Tarım ve Orman Bakanlığından:

TÜRK GIDA KODEKSİ GIDA KATKI MADDELERİ YÖNETMELİĞİNDE DEĞİŞİKLİK YAPILMASINA DAİR YÖNETMELİK

MADDE 1- 13/10/2023 tarihli ve 32338 Mükerrer sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Türk Gıda Kodeksi Gıda Katkı Maddeleri Yönetmeliğine aşağıdaki geçici madde eklenmiştir.

"Geçiş hükümleri

GEÇİCİ MADDE 3 – (1) Bu maddeyi ihdas eden Yönetmeliğin yayımı tarihinden önce faaliyet gösteren gıda işletmecileri, 31/12/2028 tarihine kadar bu Yönetmelik hükümlerine uymak zorundadır.

(2) Bu maddeyi ihsas eden Yönetmeliğin yayımı tarihinden önce faaliyet gösteren gıda işletmecileri, bu Yönetmelik hükümlerine uyum sağlayıncaya kadar, bu maddeyi ihdas eden Yönetmeliğin yayımı tarihinden önce yürürlükte bulunan hükümlere uygun olarak faaliyette bulunmakla yükümlüdür.

(3) Bu maddeyi ihdas eden Yönetmeliğin yayımı tarihinden önce faaliyet gösteren gıda işletmecileri tarafından 31/12/2028 tarihinden önce piyasaya arz edilen ürünler ve bu ürünleri içeren gıdalar raf ömrü sonuna kadar piyasada bulunabilir."

MADDE 2- Aynı Yönetmeliğin Ek-2, Ek-3 ve Ek-6'sı ekteki şekilde değiştirilmiştir.

MADDE 3- Bu Yönetmelik yayımı tarihinde yürürlüğe girer.

MADDE 4- Bu Yönetmelik hükümlerini Tarım ve Orman Bakanı yürütür.

"

EK II

Gıdalarda kullanılmasına izin verilen gıda katkı maddelerinin listeleri ve kullanım koşulları

BÖLÜM A

1. Giriş

Bu liste aşağıdakileri içermektedir:

— gıda katkı maddesinin adı ve E kodu (adı geçen gıda katkı maddeleri belirli bir gıdaya ilave edilmiş ise 3/4/2017 tarihli ve 30027 mükerrer sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Türk Gıda Kodeksi (TGK) Gıda Katkı Maddelerinin Spesifikasyonları Hakkında Yönetmelik'te listelenen daha spesifik E kodları ve adları (eşanlamlısı hariç) alternatif olarak kullanılabilir),

— gıda katkı maddesinin eklenebileceği gıdalar,

— gıda katkı maddesinin hangi koşullar altında kullanılabileceği,

— doğrudan son tüketiciye sunulan gıda katkı maddesinin satışındaki kısıtlamalar.

2. Listelerde yer alan gıda katkı maddeleri ve kullanım koşullarına ilişkin genel hükümler

1. Sadece BÖLÜM B'de listelenen ve Türk Gıda Kodeksi Gıda Katkı Maddelerinin Spesifikasyonları Hakkında Yönetmelik'te spesifikasyonları belirlenen maddeler; bu Yönetmeliğin Bölüm E'sinde daha özel olarak belirtilmedikçe gıdalarda katkı maddesi olarak kullanılabilir.

2. Katkı maddeleri, sadece bu ekin BÖLÜM E'sinde yer alan gıdalarda ve burada belirtilen koşullar altında kullanılabilir.

3. Bu ekin Bölüm E'sinde yer alan gıdalar, BÖLÜM D'deki gıda kategorileri esas alınarak listelenmiştir ve katkı maddeleri bu ekin BÖLÜM C'sinde yer alan tanımlar esas alınarak gruplandırılmıştır.

4. Sadece BÖLÜM A Tablo 3'te listelenen renklendiricilerden hazırlanan alüminyum laklara izin verilir ve laklardan gelen alüminyumun maksimum miktarlarına ilişkin hükümlerin yer aldığı gıda kategorileri BÖLÜM E'de açıkça belirtilmiştir.

5. E 123, E 127, 160b(i), 160b(ii), E 161g, E 173 ve E 180 kodlu renklendiriciler ve bunların karışımları ile E 942 son tüketiciye doğrudan satılamaz.

6. E 407, E 407a ve E 440 kodlu gıda katkı maddeleri adı ve numarasının yanında belirtilmesi kaydıyla, şekerle standardize edilebilir.

7. Nitrit, "gıdada kullanım içindir" ifadesi ile etiketlenerek, sadece tuz veya tuz ikamesi ile karışım halinde satışa sunulabilir.

8. Bu Yönetmeliğin 19 uncu maddesinin birinci fıkrasında yer alan taşınma prensibi; genel gıda katkı maddeleri ile ilgili olarak Tablo 1'de listelenen gıdalara ve gıda renklendiricileri ile ilgili olarak Tablo 2'de listelenen gıdalara uygulanmaz.

9. Ek II ile düzenlenen, gıdalarda kullanılmasına izin verilen gıda katkı maddelerinin listeleri ve kullanım koşulları; bazı ürünler ve bu ürünlerde kullanılması yasaklanan gıda katkı maddelerinin listelendiği Ek VI hükümleri saklı kalmak kaydıyla uygulanır.

Tablo 1

Bu Yönetmeliğin 19 uncu maddesinin birinci fıkrasında yer alan taşınma prensibinin sonucu olarak katkı maddesi bulunmasına izin verilmeyen gıdalar

1	Bu Yönetmeliğin 4 üncü maddesinde tanımlanmış olan işlenmemiş gıdalar (*Hayvansal Gıdalar İçin Özel Hijyen Kuralları Yönetmeliği* kapsamında tanımlanan hazırlanmış et karışımları hariç
2	*Türk Gıda Kodeksi Bal Tebliği*'nde tanımlanmış bal
3	Bitkisel ve hayvansal kaynaklı emülsifiye edilmemiş katı ve sıvı yağlar
4	Tereyağı
5	Aromalandırılmamış pastörize ve sterilize (UHT dâhil) süt, aromalandırılmamış sade pastörize krema (yağı azaltılmış krema hariç) ve kaymak
6	Fermentasyondan sonra ısıl işlem görmemiş aromalandırılmamış fermente süt ürünleri
7	Aromalandırılmamış yayıkaltı (sterilize yayıkaltı hariç)
8	Kahve (aromalandırılmış kolay çözünebilen kahve hariç) ve kahve ekstraktları
9	Aromalandırılmamış yaprak çay
10	*Türk Gıda Kodeksi Şeker Tebliği*'nde tanımlanmış şekerler
11	Kuru makarna; glutensiz makarna (gluten içeren bileşenlerin gluten içeriğini azaltmak veya gluten içeren bileşenleri ikame etmek üzere özel olarak üretilmiş gıdalar) ve düşük proteinli diyetler için geliştirilmiş makarnalar hariç
12	*Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği*'nde tanımlanan bebek formülleri, devam formülleri ve bebek ve küçük çocuk ek gıdaları

Tablo 2

Bu Yönetmeliğin 19 uncu maddesinin birinci fıkrasında yer alan taşınma prensibinin sonucu olarak renklendirici bulunmasına izin verilmeyen gıdalar

1	Bu Yönetmeliğin 4 üncü maddesinde tanımlanmış olan işlenmemiş gıdalar
2	Pastörize veya sterilize (UHT ile sterilize edilmişler dâhil) süt, tam yağlı, yarım yağlı ve yağsız süt (aromalandırılmamış)
3	Çikolatalı süt
4	Fermente süt (aromalandırılmamış)
5	*Türk Gıda Kodeksi Koyulaştırılmış Süt ve Süttozu Tebliği'*nde yer alan sütler (aromalandırılmamış)
6	Yayıkaltı (aromalandırılmamış)
7	Krema ve krema tozu (aromalandırılmamış)
8	Bitkisel veya hayvansal kaynaklı katı ve sıvı yağlar
9	Olgunlaştırılmış ve olgunlaştırılmamış peynir (aromalandırılmamış)
10	Koyun ve keçi sütünden elde edilen tereyağı
11	*Hayvansal Gıdalar İçin Özel Hijyen Kuralları Yönetmeliği'*nde tanımlanmış yumurta ve yumurta ürünleri
12	Un ve diğer öğütülmüş ürünler ve nişastalar
13	Ekmek ve benzeri ürünler
14	Makarna, mantı, gnocchi ve benzeri ürünler

15	Tüm mono- ve disakkaritler dâhil olmak üzere şekerler
16	Salça, domates püresi, biber püresi, konserve domatesler
17	Domates bazlı soslar
18	*Türk Gıda Kodeksi Meyve Suyu ve Benzeri Ürünler Tebliği'*nde tanımlanan meyve suyu ve meyve nektarları Sebze suyu ve sebze nektarları
19	Meyve, sebze (patates dâhil) ve mantarlar — teneke ya da cam ambalajdaki veya kurutulmuş; İşlenmiş meyve, sebze (patates dâhil) ve mantarlar
20	*Türk Gıda Kodeksi Reçel, Jöle, Marmelat ve Tatlandırılmış Kestane Püresi Tebliği'*nde yer alan ekstra reçel, ekstra geleneksel reçel, ekstra jöle ve kestane püresi; Crème de pruneaux
21	Balık, yumuşakçalar ve kabuklular, et, kümes hayvanları ve av hayvanlarının etleri ve bunların preparatları; ancak bunları içeren hazır yemekler hariç
22	*Türk Gıda Kodeksi Kakao ve Çikolata Ürünleri Tebliği'*nde yer alan kakao ürünleri ve çikolata ürünlerindeki çikolata bileşenleri
23	Kavrulmuş kahve, çay, bitki ve meyve infüzyonları, hindiba; Çay ekstraktları, bitki ve meyve infüzyonlarının ekstraktları ve hindiba ekstraktları; Çay, bitki ve meyve infüzyonları ve tahılların preparatlarının infüzyonları ve bu ürünlerin karışımları ve hazır karışımları
24	Tuz, tuz ikameleri, baharatlar ve baharat karışımları
25	*Türk Gıda Kodeksi Şarap Tebliği*'nde tanımlanan yer alan şarap ve diğer ürünler
26	*Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği*'nde tanımlanan distile alkollü içkiler, maserasyon ve distilasyonla elde edilmiş distile alkollüler ve London gin *Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği*'nde tanımlanan Sambuca, Maraschino, Marrasquino veya Maraskino ve Mistrà
27	*Türk Gıda Kodeksi Aromatize Şarap, Aromatize Şarap Bazlı İçki ve Aromatize Şarap Kokteyli Tebliği*'nde tanımlanan Sangria, Clarea ve Zurra
28	Şarap sirkesi
29	*Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği*'nde tanımlanan bebek formülleri, devam formülleri ve bebek ve küçük çocuk ek gıdaları
30	*Türk Gıda Kodeksi Bal Tebliği*'nde tanımlanan bal
31	Malt ve malt ürünleri
32	Rakı

Tablo 3

Alüminyum lakların hazırlanmasında kullanılabilecek renklendiriciler

E-kodu	Adı
E 100	Kurkumin
E 101	Riboflavinler
E 102	Tartrazin
E 104	Kinolin Sarısı
E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S
E 120	Karminik asit, Karmin
E 122	Azorubin, Karmosin
E 123	Amarant
E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A
E 127	Eritrosin
E 129	Allura Red AC
E 131	Patent Blue V
E 132	İndigotin, İndigo karmin
E 133	Brilliant Blue FCF
E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri
E 142	Green S
E 151	Brilliant Black PN
E 155	Brown HT
E 163	Antosiyaninler
E 180	Litolrubin BK

BÖLÜM B

TÜM KATKI MADDELERİNİN LİSTESİ

1. Renklendiriciler

E-kodu	Adı
E 100	Kurkumin
E 101	Riboflavinler
E 102	Tartrazin
E 104	Kinolin Sarısı
E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S
E 120	Karminik asit, Karmin
E 122	Azorubin, Karmosin
E 123	Amarant

E-kodu	Adı
E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A
E 127	Eritrosin
E 129	Allura Red AC
E 131	Patent Blue V
E 132	İndigotin, İndigo karmin
E 133	Brilliant Blue FCF
E 140	Klorofiller ve klorofilinler
E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri
E 142	Green S
E 150a	Sade karamel ([1])
E 150b	Kostik sülfit karamel
E 150c	Amonyak karamel
E 150d	Amonyum sülfit karamel
E 151	Brilliant Black PN
E 153	Bitkisel karbon
E 155	Brown HT
E 160a	Karotenler
E 160b(i)	Anatto biksin
E 160b(ii)	Anatto norbiksin
E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin
E 160d	Likopen
E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)
E 161b	Lutein
E 161g	Kantaksantin (*)
E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin
E 163	Antosiyaninler
E 170	Kalsiyum karbonat
E 172	Demir oksitler ve hidroksitler
E 173	Alüminyum
E 174	Gümüş
E 175	Altın
E 180	Litolrubin BK

([1]) Karamel ifadesi renklendirici amaçlı üretilen, açık veya koyu kahverengi ürünlere ilişkindir. Gıdaları (örneğin; şekerlemeler, pastacılık, alkollü içecekler) aromalandırmak için kullanılan ve şekerlerin ısıtılması ile elde edilen, şekerli aromatik ürünlere karşılık gelmemektedir.

(*) Kantaksantin, Bölüm D ve E'de listelenen gıda kategorileri için izin verilmemektedir. Bu maddenin B1 listesinde bulunmasının nedeni tıbbi ürünlerde kullanılıyor olmasıdır.

2. Tatlandırıcılar

E-kodu	Adı
E 420	Sorbitoller
E 421	Mannitol
E 950	Asesülfam K
E 951	Aspartam
E 952	Siklamatlar
E 953	İzomalt
E 954	Sakkarinler
E 955	Sukraloz
E 957	Taumatin
E 959	Neohesperidin DC
E 960a	Steviadan steviol glikozitler
E 960b	Fermentasyonla üretilen steviol glikozitler
E 960c	Enzimatik olarak üretilen steviol glikozitler
E 960d	Glukosile steviol glikozitler
E 961	Neotam
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu
E 964	Poliglisitol şurup
E 965	Maltitoller
E 966	Laktitol
E 967	Ksilitol
E 968	Eritritol
E 969	Advantam

3. Renklendiriciler ve tatlandırıcılar dışındaki katkı maddeleri

E-kodu	Adı
E 170	Kalsiyum karbonat
E 172	Demir oksitler ve hidroksitler
E 200	Sorbik asit
E 202	Potasyum sorbat
E 210	Benzoik asit ([1])
E 211	Sodyum benzoat ([1])
E 212	Potasyum benzoat ([1])
E 213	Kalsiyum benzoat ([1])
E 214	Etil-p-hidroksibenzoat
E 215	Sodyum etil p-hidroksibenzoat
E 218	Metil p-hidroksibenzoat

E-kodu	Adı
E 219	Sodyum metil p-hidroksibenzoat
E 220	Kükürt dioksit
E 221	Sodyum sülfit
E 222	Sodyum hidrojen sülfit
E 223	Sodyum metabisülfit
E 224	Potasyum metabisülfit
E 226	Kalsiyum sülfit
E 227	Kalsiyum hidrojen sülfit
E 228	Potasyum hidrojen sülfit
E 234	Nisin
E 235	Natamisin
E 239	Hekzametilen tetramin
E 242	Dimetil dikarbonat
E 243	Etil laurol arjinat
E 246	Glikolipitler
E 249	Potasyum nitrit
E 250	Sodyum nitrit
E 251	Sodyum nitrat
E 252	Potasyum nitrat
E 260	Asetik asit
E 261	Potasyum asetatlar
E 262	Sodyum asetatlar
E 263	Kalsiyum asetat
E 267	Tamponlanmış sirke
E 270	Laktik asit
E 280	Propiyonik asit
E 281	Sodyum propiyonat
E 282	Kalsiyum propiyonat
E 283	Potasyum propiyonat
E 284	Borik asit
E 285	Sodyum tetraborat (boraks)
E 290	Karbon dioksit
E 296	Malik asit
E 297	Fumarik asit
E 300	Askorbik asit
E 301	Sodyum askorbat
E 302	Kalsiyum askorbat

E-kodu	Adı
E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri
E 306	Tokoferolce zengin ekstrakt
E 307	Alfa-tokoferol
E 308	Gama-tokoferol
E 309	Delta-tokoferol
E 310	Propil gallat
E 315	Eritorbik asit
E 316	Sodyum eritorbat
E 319	Tersinir-bütil hidrokinon (TBHQ)
E 320	Bütillendirilmiş hidroksianisol (BHA)
E 321	Bütillendirilmiş hidroksitoluen (BHT)
E 322	Lesitinler
E 322a	Yulaf lesitini
E 325	Sodyum laktat
E 326	Potasyum laktat
E 327	Kalsiyum laktat
E 330	Sitrik asit
E 331	Sodyum sitratlar
E 332	Potasyum sitratlar
E 333	Kalsiyum sitratlar
E 334	Tartarik asit (L(+)-)
E 335	Sodyum tartaratlar
E 336	Potasyum tartaratlar
E 337	Sodyum potasyum tartarat
E 338	Fosforik asit
E 339	Sodyum fosfatlar
E 340	Potasyum fosfatlar
E 341	Kalsiyum fosfatlar
E 343	Magnezyum fosfatlar
E 345(i)	Trimagnezyum disitrat
E 350	Sodyum malatlar
E 351	Potasyum malat
E 352	Kalsiyum malatlar
E 353	Metatartarik asit
E 354	Kalsiyum tartarat
E 355	Adipik asit
E 356	Sodyum adipat

E-kodu	Adı
E 357	Potasyum adipat
E 363	Süksinik asit
E 380	Triamonyum sitrat
E 385	Kalsiyum disodyum etilen diamin tetra-asetat (Kalsiyum disodyum EDTA)
E 392	Biberiye ekstraktları
E 400	Aljinik asit
E 401	Sodyum aljinat
E 402	Potasyum aljinat
E 403	Amonyum aljinat
E 404	Kalsiyum aljinat
E 405	Propan-1, 2-diol aljinat
E 406	Agar
E 407a	İşlenmiş eucheuma deniz yosunu
E 407	Karragenan
E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı
E 412	Guar gam
E 413	Tragacanth / Kitre gamı
E 414	Gam arabik (akasya gamı)
E 415	Ksantan gam
E 416	Karaya gam
E 417	Tara gam
E 418	Jellan gam
E 422	Gliserol
E 423	Gam arabikle modifiye edilmiş oktenil süksinik asit
E 425	Konjak
E 426	Soya fasulyesi hemiselülozu
E 427	Cassia gum / Sinameki gam
E 431	Polioksietilen (40) stearat
E 432	Polioksietilen sorbitan monolaurat (polisorbat 20)
E 433	Polioksietilen sorbitan monooleat (polisorbat 80)
E 434	Polioksietilen sorbitan monopalmitat (polisorbat 40)
E 435	Polioksietilen sorbitan monostearat (polisorbat 60)
E 436	Polioksietilen sorbitan tristearat (polisorbat 65)
E 440	Pektinler
E 442	Amonyum fosfatitler
E 444	Sukroz asetat izobütirat
E 445	Ağaç reçinesinin gliserol esterleri

E-kodu	Adı
E 450	Difosfatlar
E 451	Trifosfatlar
E 452	Polifosfatlar
E 456	Potasyum poliaspartat
E 459	Beta-siklodekstrin
E 460	Selüloz
E 461	Metil selüloz
E 462	Etil selüloz
E 463	Hidroksipropil selüloz
E 463a	Düşük sübstitüe hidroksipropil selüloz (L-HPC)
E 464	Hidroksipropil metil selüloz
E 465	Etil metil selüloz
E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam
E 468	Çapraz-bağlı sodyum karboksi metil selüloz, çapraz bağlı selüloz gam
E 469	Enzimatik hidrolize karboksi metil selüloz, Enzimatik hidrolize selüloz gam
E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları
E 470b	Yağ asitlerinin magnezyum tuzları
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri
E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri
E 472b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin laktik asit esterleri
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri
E 472d	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik asit esterleri
E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin mono- ve diasetil tartarik asit esterleri
E 472f	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik ve asetik asit karışımlarının esterleri
E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri
E 474	Sukrogliseritler
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri
E 476	Poligliserol polirisinoleat
E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri
E 479b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri ile reaksiyona girmiş, ısıl işlemle okside edilmiş soya fasulyesi yağı
E 481	Sodyum stearol-2-laktilat
E 482	Kalsiyum stearol-2-laktilat
E 491	Sorbitan monostearat
E 492	Sorbitan tristearat
E 493	Sorbitan monolaurat
E 494	Sorbitan monooleat

E-kodu	Adı
E 495	Sorbitan monopalmitat
E 499	Stigmasterol yönünden zengin bitki sterolleri
E 500	Sodyum karbonatlar
E 501	Potasyum karbonatlar
E 503	Amonyum karbonatlar
E 504	Magnezyum karbonatlar
E 507	Hidroklorik asit
E 508	Potasyum klorür
E 509	Kalsiyum klorür
E 511	Magnezyum klorür
E 512	Kalay klorür
E 513	Sülfürik asit
E 514	Sodyum sülfatlar
E 515	Potasyum sülfatlar
E 516	Kalsiyum sülfat
E 517	Amonyum sülfat
E 520	Alüminyum sülfat
E 521	Alüminyum sodyum sülfat
E 522	Alüminyum potasyum sülfat
E 523	Alüminyum amonyum sülfat
E 524	Sodyum hidroksit
E 525	Potasyum hidroksit
E 526	Kalsiyum hidroksit
E 527	Amonyum hidroksit
E 528	Magnezyum hidroksit
E 529	Kalsiyum oksit
E 530	Magnezyum oksit
E 534	Demir tartarat
E 535	Sodyum ferrosiyanür
E 536	Potasyum ferrosiyanür
E 538	Kalsiyum ferrosiyanür
E 541	Sodyum alüminyum fosfat asidik
E 551	Silikon dioksit
E 552	Kalsiyum silikat
E 553a	Magnezyum silikat
E 553b	Talk
E 554	Sodyum alüminyum silikat

E-kodu	Adı
E 555	Potasyum alüminyum silikat
E 570	Yağ asitleri
E 574	Glukonik asit
E 575	Glukono-delta-lakton
E 576	Sodyum glukonat
E 577	Potasyum glukonat
E 578	Kalsiyum glukonat
E 579	Ferro glukonat
E 585	Ferro laktat
E 586	4-Heksilresorsinol
E 620	Glutamik asit
E 621	Monosodyum glutamat
E 622	Monopotasyum glutamat
E 623	Kalsiyum diglutamat
E 624	Monoamonyum glutamat
E 625	Magnezyum diglutamat
E 626	Guanilik asit
E 627	Disodyum guanilat
E 628	Dipotasyum guanilat
E 629	Kalsiyum guanilat
E 630	İnosinik asit
E 631	Disodyum inosinat
E 632	Dipotasyum inosinat
E 633	Kalsiyum inosinat
E 634	Kalsiyum 5′-ribonükleotitler
E 635	Disodyum 5′-ribonükleotitler
E 640	Glisin ve glisinin sodyum tuzu
E 641	L-lösin
E 650	Çinko asetat
E 900	Dimetil polisiloksan
E 901	Balmumu, beyaz ve sarı
E 902	Kandelila mumu
E 903	Karnauba mumu
E 904	Şellak
E 905	Mikrokristalin mum
E 907	Hidrojenize poli-1-deken
E 914	Oksitlenmiş polietilen mumu

E-kodu	Adı
E 920	L-sistein
E 927b	Karbamid
E 938	Argon
E 939	Helyum
E 941	Azot
E 942	Azot oksit
E 943a	Bütan
E 943b	İzobütan
E 944	Propan
E 948	Oksijen
E 949	Hidrojen
E 999	Kuilaya ekstraktı
E 1103	İnvertaz
E 1105	Lisozim
E 1200	Polidekstroz
E 1201	Polivinilpirolidon
E 1202	Polivinilpolipirolidon
E 1203	Polivinil alkol (PVA)
E 1204	Pullulan
E 1205	Bazik metakrilat kopolimeri
E 1206	Nötr metakrilat kopolimeri
E 1207	Anyonik metakrilat kopolimeri
E 1208	Polivinilpirolidon-vinil asetat kopolimeri
E 1209	Polivinil alkol-polietilen glikol-*aşılı*-kopolimer
E 1210	Karbomer
E 1404	Okside edilmiş nişasta
E 1410	Mononişasta fosfat
E 1412	Dinişasta fosfat
E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat
E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat
E 1420	Asetillendirilmiş nişasta
E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adipat
E 1440	Hidroksi propil nişasta
E 1442	Hidroksi propil dinişasta fosfat
E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat
E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta
E 1452	Nişasta alüminyum oktenil suksinat

E-kodu	Adı
E 1505	Trietil sitrat
E 1517	Gliseril diasetat (diasetin)
E 1518	Gliseril triasetat (triasetin)
E 1519	Benzil alkol
E 1520	Propan-1, 2-diol (propilen glikol)
E 1521	Polietilen glikol

(1) Benzoik asit, İyi Üretim Uygulamaları (GMP)'nı takiben gerçekleşen fermentasyon işlemi sonucu bazı fermente ürünlerde bulunabilir.

BÖLÜM C

KATKI MADDELERİNİN GRUPLARININ BELİRLENMESİ

(1) Grup I

E-kodu	Adı	Spesifik maksimum miktar
E 170	Kalsiyum karbonat	*quantum satis*
E 260	Asetik asit	*quantum satis*
E 261	Potasyum asetatlar	*quantum satis*
E 262	Sodyum asetatlar	*quantum satis*
E 263	Kalsiyum asetat	*quantum satis*
E 267	Tamponlanmış sirke	*quantum satis*
E 270	Laktik asit	*quantum satis*
E 290	Karbon dioksit	*quantum satis*
E 296	Malik asit	*quantum satis*
E 300	Askorbik asit	*quantum satis*
E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*
E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*
E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	*quantum satis*
E 306	Tokoferolce zengin ekstrakt	*quantum satis*
E 307	Alfa-tokoferol	*quantum satis*
E 308	Gama-tokoferol	*quantum satis*
E 309	Delta-tokoferol	*quantum satis*
E 322	Lesitinler	*quantum satis*
E 325	Sodyum laktat	*quantum satis*
E 326	Potasyum laktat	*quantum satis*
E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*
E 330	Sitrik asit	*quantum satis*
E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*

E-kodu	Adı	Spesifik maksimum miktar
E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*
E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*
E 350	Sodyum malatlar	*quantum satis*
E 351	Potasyum malat	*quantum satis*
E 352	Kalsiyum malatlar	*quantum satis*
E 380	Triamonyum sitrat	*quantum satis*
E 400	Aljinik asit	*quantum satis* (1)
E 401	Sodyum aljinat	*quantum satis* (1)
E 402	Potasyum aljinat	*quantum satis* (1)
E 403	Amonyum aljinat	*quantum satis* (1)
E 404	Kalsiyum aljinat	*quantum satis* (1)
E 406	Agar	*quantum satis* (1)
E 407	Karragenan	*quantum satis* (1)
E 407a	İşlenmiş eucheuma deniz yosunu	*quantum satis* (1)
E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	*quantum satis* (1)(2)
E 412	Guar gam	*quantum satis* (1)(2)
E 413	Tragacanth / Kitre gamı	*quantum satis* (1)
E 414	Gam arabik (akasya gamı)	*quantum satis* (1)
E 415	Ksantan gam	*quantum satis* (1)(2)
E 417	Tara gam	*quantum satis* (1)(2)
E 418	Jellan gam	*quantum satis* (1)
E 422	Gliserol	*quantum satis*
E 425	Konjak (i) Konjak gam (ii) Konjak glukomannan	10g/kg, tek başına veya birlikte (1) (2) (3)
E 426	Soya fasulyesi hemiselülozu	*quantum satis*
E 440	Pektinler	*quantum satis* (1)
E 460	Selüloz	*quantum satis*
E 461	Metil selüloz	*quantum satis*
E 462	Etil selüloz	*quantum satis*
E 463	Hidroksipropil selüloz	*quantum satis*
E 464	Hidroksipropil metil selüloz	*quantum satis*
E 465	Etil metil selüloz	*quantum satis*
E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	*quantum satis*
E 469	Enzimatik hidrolize karboksi metil selüloz	*quantum satis*
E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*

E-kodu	Adı	Spesifik maksimum miktar
E 470b	Yağ asitlerinin magnezyum tuzları	*quantum satis*
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*
E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri	*quantum satis*
E 472b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin laktik asit esterleri	*quantum satis*
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	*quantum satis*
E 472d	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik asit esterleri	*quantum satis*
E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin mono- ve diasetil tartarik asit esterleri	*quantum satis*
E 472f	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik ve asetik asit karışımlarının esterleri	*quantum satis*
E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*
E 501	Potasyum karbonatlar	*quantum satis*
E 503	Amonyum karbonatlar	*quantum satis*
E 504	Magnezyum karbonatlar	*quantum satis*
E 507	Hidroklorik asit	*quantum satis*
E 508	Potasyum klorür	*quantum satis*
E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*
E 511	Magnezyum klorür	*quantum satis*
E 513	Sülfürik asit	*quantum satis*
E 514	Sodyum sülfatlar	*quantum satis*
E 515	Potasyum sülfatlar	*quantum satis*
E 516	Kalsiyum sülfat	*quantum satis*
E 524	Sodyum hidroksit	*quantum satis*
E 525	Potasyum hidroksit	*quantum satis*
E 526	Kalsiyum hidroksit	*quantum satis*
E 527	Amonyum hidroksit	*quantum satis*
E 528	Magnezyum hidroksit	*quantum satis*
E 529	Kalsiyum oksit	*quantum satis*
E 530	Magnezyum oksit	*quantum satis*
E 570	Yağ asitleri	*quantum satis*
E 574	Glukonik asit	*quantum satis*
E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*
E 576	Sodyum glukonat	*quantum satis*
E 577	Potasyum glukonat	*quantum satis*
E 578	Kalsiyum glukonat	*quantum satis*

E-kodu	Adı	Spesifik maksimum miktar
E 640	Glisin ve glisinin sodyum tuzu	*quantum satis*
E 920	L-sistein	*quantum satis*
E 938	Argon	*quantum satis*
E 939	Helyum	*quantum satis*
E 941	Azot	*quantum satis*
E 942	Azot oksit	*quantum satis*
E 948	Oksijen	*quantum satis*
E 949	Hidrojen	*quantum satis*
E 1103	İnvertaz	*quantum satis*
E 1200	Polidekstroz	*quantum satis*
E 1404	Okside edilmiş nişasta	*quantum satis*
E 1410	Mononişasta fosfat	*quantum satis*
E 1412	Dinişasta fosfat	*quantum satis*
E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat	*quantum satis*
E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat	*quantum satis*
E 1420	Asetillendirilmiş nişasta	*quantum satis*
E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adipat	*quantum satis*
E 1440	Hidroksi propil nişasta	*quantum satis*
E 1442	Hidroksi propil dinişasta fosfat	*quantum satis*
E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat	*quantum satis*
E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta	*quantum satis*
E 620	Glutamik asit	10 g/kg, tek başına veya birlikte, glutamik asit cinsinden
E 621	Monosodyum glutamat	
E 622	Monopotasyum glutamat	
E 623	Kalsiyum diglutamat	
E 624	Monoamonyum glutamat	
E 625	Magnezyum diglutamat	
E 626	Guanilik asit	500 mg/kg, tek başına veya birlikte, guanilik asit cinsinden
E 627	Disodyum guanilat	
E 628	Dipotasyum guanilat	
E 629	Kalsiyum guanilat	
E 630	İnosinik asit	
E 631	Disodyum inosinat	
E 632	Dipotasyum inosinat	
E 633	Kalsiyum inosinat	
E 634	Kalsiyum 5′-ribonükleotitler	
E 635	Disodyum 5′-ribonükleotitler	

E-kodu	Adı	Spesifik maksimum miktar
E 420	Sorbitoller	*quantum satis* (tatlandırma amacı dışında)
E 421	Mannitol	
E 953	İzomalt	
E 965	Maltitoller	
E 966	Laktitol	
E 967	Ksilitol	
E 968	Eritritol	

(1) Minik kapların içinde sunulan /ambalajlanan jelatinli şekerlemelerde kullanılamaz.

(2) Yenilmesi sırasında ağızda doğal olarak ıslanacak olan suyu alınmış gıdaların üretiminde kullanılamaz.

(3) Jelatinli şekerlemelerde kullanılamaz.

(2) Grup II: *Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri*

E-kodu	Adı
E 101	Riboflavinler
E 140	Klorofiller, Klorofilinler
E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri
E 150a	Sade karamel
E 150b	Kostik sülfit karamel
E 150c	Amonyak karamel
E 150d	Amonyum sülfit karamel
E 153	Bitkisel karbon
E 160a	Karotenler
E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin
E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin
E 163	Antosiyaninler
E 170	Kalsiyum karbonat
E 172	Demir oksitler ve hidroksitler

(3) Grup III: Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri

E-kodu	Adı
E 100	Kurkumin
E 102	Tartrazin
E 120	Karminik asit, Karmin
E 122	Azorubin, Karmosin
E 129	Allura red AC
E 131	Patent Blue V

E-kodu	Adı
E 132	İndigotin, İndigo karmin
E 133	Brilliant Blue FCF
E 142	Green S
E 151	Brilliant Black PN
E 155	Brown HT
E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)
E 161b	Lutein

(4) Grup IV: Polioller

E-kodu	Adı
E 420	Sorbitoller
E 421	Mannitol
E 953	İzomalt
E 965	Maltitoller
E 966	Laktitol
E 967	Ksilitol
E 968	Eritritol

(5) Birlikte kullanılabilen diğer katkı maddeleri

(a) E 200 – 202: Sorbik asit — potasyum sorbat (SA)

E-kodu	Adı
E 200	Sorbik asit
E 202	Potasyum sorbat

(b) E 210 – 213: Benzoik asit — benzoatlar (BA)

E-kodu	Adı
E 210	Benzoik asit
E 211	Sodyum benzoat
E 212	Potasyum benzoat
E 213	Kalsiyum benzoat

(c) E 200 – 213: Sorbik asit—sorbatlar; Benzoik asit — benzoatlar (SA+BA)

E-kodu	Adı
E 200	Sorbik asit
E 202	Potasyum sorbat
E 210	Benzoik asit

E-kodu	Adı
E 211	Sodyum benzoat
E 212	Potasyum benzoat
E 213	Kalsiyum benzoat

(ç) E 200 – 219: Sorbik asit— sorbatlar; Benzoik asit— benzoatlar; p-hidroksibenzoatlar (SA+BA+PHB)

E-kodu	Adı
E 200	Sorbik asit
E 202	Potasyum sorbat
E 210	Benzoik asit
E 211	Sodyum benzoat
E 212	Potasyum benzoat
E 213	Kalsiyum benzoat
E 214	Etil-p-hidroksibenzoat
E 215	Sodyum etil p-hidroksibenzoat
E 218	Metil p-hidroksibenzoat
E 219	Sodyum metil p-hidroksibenzoat

(d) E 200 – 202; 214 – 219: Sorbik asit — potasyum sorbat; p-hidroksibenzoatlar (SA+PHB)

E-kodu	Adı
E 200	Sorbik asit
E 202	Potasyum sorbat
E 214	Etil-p-hidroksibenzoat
E 215	Sodyum etil p-hidroksibenzoat
E 218	Metil p-hidroksibenzoat
E 219	Sodyum metil p-hidroksibenzoat

(e) E 214 – 219: p-hidroksibenzoatlar (PHB)

E-kodu	Adı
E 214	Etil-p-hidroksibenzoat
E 215	Sodyum etil p-hidroksibenzoat
E 218	Metil p-hidroksibenzoat
E 219	Sodyum metil p-hidroksibenzoat

(f) E 220 – 228: Kükürt dioksit — sülfitler

E-kodu	Adı
E 220	Kükürt dioksit
E 221	Sodyum sülfit

E-kodu	Adı
E 222	Sodyum hidrojen sülfit
E 223	Sodyum metabisülfit
E 224	Potasyum metabisülfit
E 226	Kalsiyum sülfit
E 227	Kalsiyum hidrojen sülfit
E 228	Potasyum hidrojen sülfit

(g) E 249 – 250: Nitritler

E-kodu	Adı
E 249	Potasyum nitrit
E 250	Sodyum nitrit

(ğ) E 251 – 252: Nitratlar

E-kodu	Adı
E 251	Sodyum nitrat
E 252	Potasyum nitrat

(h) E 280 – 283: Propiyonik asit — propiyonatlar

E-kodu	Adı
E 280	Propiyonik asit
E 281	Sodyum propiyonat
E 282	Kalsiyum propiyonat
E 283	Potasyum propiyonat

(ı) E 310 – 320: Propil gallat, TBHQ ve BHA

E-kodu	Adı
E 310	Propil gallat
E 319	Tersinir-bütil hidrokinon (TBHQ)
E 320	Bütillendirilmiş hidroksianisol (BHA)

(ı.2) E 334 – 337 ve E 354: Tartarik asit – tartaratlar

E-kodu	Adı
E 334	Tartarik asit (L(+)-)
E 335	Sodyum tartaratlar
E 336	Potasyum tartaratlar
E 337	Sodyum potasyum tartarat
E 354	Kalsiyum tartarat

(i) E 338 – 341, E 343 ve E 450 — 452: Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar

E-kodu	Adı
E 338	Fosforik asit
E 339	Sodyum fosfatlar
E 340	Potasyum fosfatlar
E 341	Kalsiyum fosfatlar
E 343	Magnezyum fosfatlar
E 450	Difosfatlar ([1])
E 451	Trifosfatlar
E 452	Polifosfatlar
([1]) E 450 (ix) kodlu katkı maddesini kapsamamaktadır.	

(j) E 355 – 357: Adipik asit — adipatlar

E-kodu	Adı
E 355	Adipik asit
E 356	Sodyum adipat
E 357	Potasyum adipat

(k) E 432 – 436: Polisorbatlar

E-kodu	Adı
E 432	Polioksietilen sorbitan monolaurat (polisorbat 20)
E 433	Polioksietilen sorbitan monooleat (polisorbat 80)
E 434	Polioksietilen sorbitan monopalmitat (polisorbat 40)
E 435	Polioksietilen sorbitan monostearat (polisorbat 60)
E 436	Polioksietilen sorbitan tristearat (polisorbat 65)

(l) E 473 – 474: Yağ asitlerinin sukroz esterleri, sukrogliseritler

E-kodu	Adı
E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri
E 474	Sukrogliseritler

(m) E 481 – 482: Stearol-2-laktilatlar

E-kodu	Adı
E 481	Sodyum stearol-2-laktilat
E 482	Kalsiyum stearol-2-laktilat

(n) E 491 – 495: Sorbitan esterleri

E-kodu	Adı
E 491	Sorbitan monostearat
E 492	Sorbitan tristearat
E 493	Sorbitan monolaurat
E 494	Sorbitan monooleat
E 495	Sorbitan monopalmitat

(o) E 520 – 523: Alüminyum sülfatlar

E-kodu	Adı
E 520	Alüminyum sülfat
E 521	Alüminyum sodyum sülfat
E 522	Alüminyum potasyum sülfat
E 523	Alüminyum amonyum sülfat

(ö) E 551 – 553: Silikon dioksit – silikatlar

E-kodu	Adı
E 551	Silikon dioksit
E 552	Kalsiyum silikat
E 553a	Magnezyum silikat
E 553b	Talk

(p) E 620 – 625: Glutamik asit — glutamatlar

E-kodu	Adı
E 620	Glutamik asit
E 621	Monosodyum glutamat
E 622	Monopotasyum glutamat
E 623	Kalsiyum diglutamat
E 624	Monoamonyum glutamat
E 625	Magnezyum diglutamat

(r) E 626 – 635: Ribonükleotitler

E-kodu	Adı
E 626	Guanilik asit
E 627	Disodyum guanilat
E 628	Dipotasyum guanilat
E 629	Kalsiyum guanilat
E 630	İnosinik asit

E-kodu	Adı
E 631	Disodyum inosinat
E 632	Dipotasyum inosinat
E 633	Kalsiyum inosinat
E 634	Kalsiyum 5′-ribonükleotitler
E 635	Disodyum 5′-ribonükleotitler

(s) E 960a – 960d: Steviol glikozitler

E-kodu	Adı
E 960a	Steviadan steviol glikozitler
E 960b	Fermentasyonla üretilen steviol glikozitler
E 960c	Enzimatik olarak üretilen steviol glikozitler
E 960d	Glukosile steviol glikozitler

BÖLÜM D

GIDA KATEGORİLERİ

Kategori numarası	Kategori Adı
0.	**Tüm gıda kategorileri (özellikle belirtilmedikçe, bebek ve küçük çocuklar için gıdalar hariç)**
01.	**Süt ürünleri ve analogları**
01.1	Aromalandırılmamış pastorize ve sterilize (UHT dâhil) süt
01.2	Aromalandırılmamış fermente süt ürünleri, fermentasyondan sonra ısıl işlem görmemiş doğal aromalandırılmamış yayık altı dâhil (sterilize yayık altı hariç)
01.3	Fermentasyondan sonra ısıl işlem görmüş, aromalandırılmamış fermente süt ürünleri
01.4	Aromalandırılmış fermente süt ürünleri, ısıl işlem görmüş ürünler dâhil
01.5	*Türk Gıda Kodeksi Koyulaştırılmış Süt ve Süttozu Tebliği'*nde tanımlanan koyulaştırılmış süt ve süttozu
01.6	Krema ve toz krema
01.6.1	Aromalandırılmamış pastörize krema (yağı azaltılmış kremalar hariç)
01.6.2	Aromalandırılmamış, fermentasyonu devam eden krema ürünleri ve %20'den az yağ içeren ikame ürünler
01.6.3	Diğer kremalar
01.7	Peynir ve peynir ürünleri
01.7.1	Olgunlaştırılmamış peynirler (kategori 16 kapsamındaki ürünler hariç)
01.7.2	Olgunlaştırılmış peynir
01.7.3	Yenilebilir peynir kabuğu
01.7.4	Peynir altı suyu peynirleri
01.7.5	İşlenmiş peynir (Eritme peyniri dâhil)
01.7.6	Peynir ürünleri (kategori 16 kapsamındaki ürünler hariç)

Kategori numarası	Kategori Adı
01.8	Süt analogları, içecek beyazlatıcıları dâhil
01.9	Yenilebilir kazeinatlar
02.	**Katı yağlar ve sıvı yağlar ve katı ve sıvı yağ emülsiyonları**
02.1	Temel olarak susuz katı ve sıvı yağlar (sadeyağ hariç)
02.2	Ağırlıklı olarak yağ-içinde-su tipi katı ve sıvı yağ emülsiyonları
02.2.1	Tereyağı ve konsantre tereyağı ve sıvı tereyağı ve sadeyağ
02.2.2	*Türk Gıda Kodeksi Sürülebilir Yağlar / Margarin ve Yoğun Yağlar Tebliği'*nde tanımlanan sürülebilir yağlar dâhil olmak üzere diğer katı ve sıvı yağ emülsiyonları, Sıvı emülsiyonlar
02.3	Tavalar için püskürtülebilir bitkisel yağ
03.	**Yenilebilir buzlar ve Dondurma**
04.	**Meyve ve sebzeler**
04.1	İşlenmemiş meyve ve sebzeler
04.1.1	Bütün haldeki taze meyve ve sebzeler
04.1.2	Soyulmuş, kesilmiş ve dilimlenmiş meyve ve sebzeler
04.1.3	Dondurulmuş meyve ve sebzeler
04.2	İşlenmiş meyve ve sebzeler
04.2.1	Kurutulmuş meyve ve sebzeler
04.2.2	Sirke, yağ veya salamura içindeki meyve ve sebzeler
04.2.3	Teneke veya cam ambalajdaki meyve ve sebzeler
04.2.4	Meyve ve sebze preparatları, kategori 5.4 kapsamındaki ürünler hariç
04.2.4.1	Meyve ve sebze preparatları (komposto hariç)
04.2.4.2	Komposto, kategori 16 kapsamında yer alan ürünler hariç
04.2.5	Reçel, jöle ve marmelatlar ve benzer ürünler
04.2.5.1	*Türk Gıda Kodeksi Reçel, Jöle, Marmelat ve Tatlandırılmış Kestane Püresi Tebliği'*nde tanımlanan ekstra reçel, ekstra geleneksel reçel, geleneksel reçel, geleneksel marmelat ve ekstra jöle
04.2.5.2	*Türk Gıda Kodeksi Reçel, Jöle, Marmelat ve Tatlandırılmış Kestane Püresi Tebliği'*nde tanımlanan reçel, jöle, marmelat ve tatlandırılmış kestane püresi
04.2.5.3	Diğer benzeri sürülebilir meyve ve sebze ürünleri
04.2.5.4	Sert kabuklu meyvelerin ezmeleri ve sürülebilir ürünleri
04.2.6	İşlenmiş patates ürünleri
05.	**Şekerlemeler**
05.1	*Türk Gıda Kodeksi Kakao ve Çikolata Ürünleri Tebliği* kapsamında yer alan kakao ve çikolata ürünleri
05.2	Diğer şekerlemeler, nefes tazeleyici minik şekerlemeler dâhil
05.3	Sakız
05.4	Süslemeler, kaplamalar ve dolgular, kategori 4.2.4 kapsamında yer alan meyve bazlı dolgular hariç

Kategori numarası	Kategori Adı
06.	**Tahıllar ve tahıl ürünleri**
06.1	Bütün veya kırık tahıl veya tahıl gevreği
06.2	Unlar ve diğer öğütülmüş ürünler ve nişastalar
06.2.1	Unlar
06.2.2	Nişastalar
06.3	Kahvaltılık tahıllar
06.4	Makarna
06.4.1	Taze makarna
06.4.2	Kuru makarna
06.4.3	Taze ön pişirilme yapılmış makarna
06.4.4	Patates Gnocchi /Patates niyokki
06.4.5	Dolgu makarnanın dolguları (ravioli ve benzeri)
06.5	Noodle
06.6	Yağ, un ve yumurta karışımı yarı-akışkan hamur (Batters)
06.7	Ön pişirme yapılmış veya işlenmiş tahıllar
07.	**Fırıncılık ürünleri**
07.1	Ekmek ve ekmek çeşitleri
07.1.1	*Türk Gıda Kodeksi Ekmek ve Ekmek Çeşitleri Tebliği*'nde yer alan ekmek, ekşi hamur ekmeği, tam buğday ekmeği, tam buğday unlu ekmek, kepekli ekmek
07.1.1.1	Ambalajsız olarak piyasaya arz edilen ürünler
07.1.1.2	Hazır ambalajlı olarak piyasaya arz edilen ürünler
07.1.2	Pain courant français; Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek
07.2	Hafif fırıncılık ürünleri
08.	**Et**
08.1	*Hayvansal Gıdalar İçin Özel Hijyen Kuralları Yönetmeliği* kapsamında tanımlanan çiğ et (hazırlanmış et karışımları hariç)
08.2	*Hayvansal Gıdalar İçin Özel Hijyen Kuralları Yönetmeliği* kapsamında tanımlanan hazırlanmış et karışımları
08.3	Et ürünleri
08.3.1	Isıl işlem görmemiş et ürünleri
08.3.2	Isıl işlem görmüş et ürünleri
08.3.3	Et için süslemeler, kaplamalar ve kılıflar
08.3.4	Nitrit ve nitratlarla ilgili özel hükümler içeren AB'ye özgü geleneksel ve geleneksel kürlenmiş et ürünleri
08.3.4.1	Daldırma yöntemi ile kürlenmiş geleneksel ürünler (Nitrit ve/veya nitrat, tuz ve diğer bileşenleri içeren bir kürleme çözeltisine daldırılarak kürlenmiş et ürünleri)
08.3.4.2	Geleneksel kuru kürlenmiş ürünler (Kuru kürleme işlemi; nitrit ve/veya nitrat, tuz ve diğer bileşenleri içeren kür karışımının et yüzeyine kuru olarak uygulanmasının ardından, stabilizasyon/olgunlaştırma periyodu ile devam eder)

Kategori numarası	Kategori Adı
08.3.4.3	Diğer geleneksel ve geleneksel kürlenmiş ürünler (Daldırma ve kuru kürleme işlemlerinin birlikte uygulandığı veya nitrit ve/veya nitratın bileşik bir ürün içerisinde yer aldığı veya kürleme çözeltisinin pişirme öncesinde ürünün içine enjekte edildiği ürünler)
09.	**Balık ve su ürünleri**
09.1	İşlenmemiş balık ve su ürünleri
09.1.1	İşlenmemiş balık
09.1.2	İşlenmemiş yumuşakçalar ve kabuklular
09.2	İşlenmiş balık ve işlenmiş su ürünleri, yumuşakçalar ve kabuklular dâhil
09.3	Balık yumurtası
10.	**Yumurta ve yumurta ürünleri**
10.1	İşlenmemiş yumurta
10.2	İşlenmiş yumurta ve yumurta ürünleri
11.	**Şekerler, şuruplar, bal ve sofralık tatlandırıcılar**
11.1	*Türk Gıda Kodeksi Şeker Tebliği'*nde tanımlanan şekerler ve şuruplar
11.2	Diğer şekerler ve şuruplar
11.3	*Türk Gıda Kodeksi Bal Tebliği'*nde tanımlanan bal, İşlenmemiş arı ürünleri
11.4	Sofralık tatlandırıcılar
11.4.1	Sıvı formdaki sofralık tatlandırıcılar
11.4.2	Toz formdaki sofralık tatlandırıcılar
11.4.3	Tablet formundaki sofralık tatlandırıcılar
12.	**Tuzlar, baharatlar, çorbalar, soslar, salatalar ve protein ürünleri**
12.1	Tuz ve tuz ikameleri
12.1.1	Tuz
12.1.2	Tuz ikameleri
12.2	Otlar, baharatlar, çeşniler
12.2.1	Otlar ve baharatlar
12.2.2	Çeşniler ve lezzet verici soslar
12.3	Sirkeler ve seyreltik asetik asit (hacmen %4-30 oranında su ile seyreltilmiş)
12.4	Hardal
12.5	Çorbalar ve et suları
12.6	Soslar
12.7	Salatalar ve sandviç arasına sürülebilir tuzlu / baharatlı soslar
12.8	Maya ve maya ürünleri
12.9	Protein ürünleri, kategori 1.8 kapsamında yer alan ürünler hariç
13.	*Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği'*nde tanımlanan gıdalar

Kategori numarası	Kategori Adı
13.1	Bebek ve küçük çocuklara yönelik gıdalar
13.1.1	Bebek formülleri
13.1.2	Devam formülleri
13.1.3	Bebek ve küçük çocuk ek gıdaları
13.2	Vücut ağırlığı kontrolü için diyetin yerini alan gıdalar
14.	**İçecekler**
14.1	Alkolsüz içecekler
14.1.1	*Türk Gıda Kodeksi Meyve Suyu ve Benzeri Ürünler Tebliği*'nde tanımlanan meyve suları, Sebze suları
14.1.2	*Türk Gıda Kodeksi Meyve Suyu ve Benzeri Ürünler Tebliği'*nde tanımlanan meyve nektarları ve benzeri ürünler, Sebze nektarları ve benzeri ürünler
14.1.3	Aromalandırılmış içecekler
14.1.4	Kahve, çay, bitkisel ve meyve infüzyonları, hindiba; çay, bitkisel ve meyve infüzyonları ve hindiba ekstraktları; çay, bitki, meyve ve tahılların infüzyon preparatları, bu ürünlerin karışımları ve hazır/instant karışımları
14.1.4.1	Kahve, kahve ekstraktları
14.1.4.2	Diğerleri
14.2	Alkollü içkiler, alkolsüz ve düşük alkollü benzer ürünler dâhil
14.2.1	Bira ve malt içecekleri
14.2.2	*Türk Gıda Kodeksi – Şarap Tebliği*'nde tanımlanan şarap ve diğer ürünler
14.2.3	Elma şarabı ve armut şarabı
14.2.4	Meyve şarabı ve made wine
14.2.5	Bal likörü (Mead)
14.2.6	*Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği'*nde tanımlanan distile alkollü içkiler
14.2.7	*Türk Gıda Kodeksi Aromatize Şarap, Aromatize Şarap Bazlı İçki ve Aromatize Şarap Kokteyli Tebliği'*nde tanımlanan aromatize şarap ürünleri
14.2.7.1	Aromatize şaraplar
14.2.7.2	Aromatize şarap bazlı içkiler
14.2.7.3	Aromatize şarap kokteylleri
14.2.8	Hacimce alkol derecesi %15'ten az olan distile alkol bazlı diğer alkollü içecekler dahil olmak üzere diğer alkollü içecekler
15.	**Tüketime hazır atıştırmalıklar**
15.1	Patates-, tahıl-, un- veya nişasta-bazlı atıştırmalıklar
15.2	İşlenmiş sert kabuklu meyveler
16.	**Tatlılar; kategori 1, 3 ve 4 kapsamında yer alan ürünler hariç**
17.	**Takviye edici gıdalar**
17.1	Katı formdaki takviye edici gıdalar, bebek ve küçük çocuklar için kullanılan takviye edici gıdalar hariç

Kategori numarası	Kategori Adı
17.2	Sıvı formdaki takviye edici gıdalar, bebek ve küçük çocuklar için kullanılan takviye edici gıdalar hariç
18.	**Kategori 1 – 17 kapsamı dışında kalan işlenmiş gıdalar, bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalar hariç**
18.1	Kategori 18.2 ve 18.3 kapsamı dışında kalan işlenmiş gıdalar, bebekler ve küçük çocuklar için gıdalar hariç
18.2	Kilo verme amaçlı öğün yerine geçen gıdalar
18.3	Gluten içeren bileşenlerin gluten içeriğini azaltmak veya gluten içeren bileşenleri ikame etmek üzere özel olarak üretilmiş gıdalar

BÖLÜM E

GIDA KATEGORİLERİNDE İZİN VERİLEN GIDA KATKI MADDELERİ VE KULLANIM KOŞULLARI

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
0	**Tüm gıda kategorilerinde izin verilen gıda katkı maddeleri (özellikle belirtilmedikçe, bebek ve küçük çocuklar için gıdalar hariç)**				
	E 290	Karbon dioksit	*quantum satis*		bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda da kullanılabilir
	E 938	Argon	*quantum satis*		bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda da kullanılabilir
	E 939	Helyum	*quantum satis*		bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda da kullanılabilir
	E 941	Azot	*quantum satis*		bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda da kullanılabilir
	E 942	Azot oksit	*quantum satis*		bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda da kullanılabilir
	E 948	Oksijen	*quantum satis*		bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda da kullanılabilir
	E 949	Hidrojen	*quantum satis*		bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda da kullanılabilir
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	10 000	(1) (4) (57*)	sadece kurutulmuş toz formdaki gıdalar, EK II Bölüm A Tablo 1'de listelenen gıdalar hariç (örneğin; üretim prosesi sırasında kurutulmuş gıdalar ve bunların karışımları)
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	10 000	(1) (57*)	sadece kurutulmuş toz formdaki gıdalar, EK II Bölüm A Tablo 1'de listelenen gıdalar hariç (örneğin; üretim prosesi sırasında kurutulmuş gıdalar ve bunların karışımları)
	E 459	Beta-siklodekstrin	*quantum satis*		sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki gıdalar, EK II Bölüm A Tablo 1'de listelenen gıdalar hariç
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	*quantum satis*	(1)	sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki gıdalar, EK II Bölüm A Tablo 1'de listelenen gıdalar hariç
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(57*): EK II'de yer alan 01'den 18'e kadar numaralandırılmış gıda kategorileri ve gıdalar için farklı bir maksimum miktar belirtilmedikçe burada verilen maksimum miktar uygulanır.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
01	**Süt ürünleri ve analogları**				
01.1	**Aromalandırılmamış pastörize ve sterilize (UHT dâhil) süt**				
	E 331	Sodyum sitratlar	4 000		sadece UHT keçi sütü
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	sadece sterilize ve UHT süt
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
01.2	**Fermentasyondan sonra ısıl işlem görmemiş aromalandırılmamış fermente süt ürünleri, doğal aromalandırılmamış yayıkaltı dâhil (sterilize yayıkaltı hariç)**				
01.3	**Fermentasyondan sonra ısıl işlem görmüş aromalandırılmamış fermente süt ürünleri**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece pıhtılaştırılmış süt (geleneksel ürünler hariç)
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	750	(1) (2)	
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
01.4	**Aromalandırılmış fermente süt ürünleri, ısıl işlem görmüş ürünler dâhil**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(74)	
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	150	(74)	
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azalltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	5	(61)	
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	5	(61)	
	E 160b(i)	Anatto biksin	15	(94)	
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	4	(94)	
	E 160d	Likopen	30		
	E 200-213	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar	300	(1) (2)	sadece ısıl işlem görmemiş süt bazlı tatlılar
	E 297	Fumarik asit	4 000		sadece meyve ile aromalandırılmış tatlılar
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	3 000	(1) (4)	
	E 355-357	Adipik asit — adipatlar	1 000		sadece meyve ile aromalandırılmış tatlılar
	E 363	Süksinik asit	6 000		
	E 416	Karaya gum	6 000		
	E 427	Cassia gum / Sinameki gam	2 500		
	E 432-436	Polisorbatlar	1 000		
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000		
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	2 000		
	E 477	Yağ asitlerinin propan -1,2-diol esterleri	5 000		
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	5 000		
	E 491-495	Sorbitan esterleri	5 000		
	E 950	Asesulfam K	350		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 951	Aspartam	1 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	250	(51)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	100	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 955	Sukraloz	400		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 957	Taumatin	5		sadece aroma artırıcı olarak
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	100	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 961	Neotam	32		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 969	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler

(1):	Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.
(2):	Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.
(4):	Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.
(11):	Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.
(49):	Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.
(50):	Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.
(51):	Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.
(52):	Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.
(60):	Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.
(61):	E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.
(74):	Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 15 mg/kg'dır.

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
01.5	***Türk Gıda Kodeksi Koyulaştırılmış Süt ve Süttozu Tebliği'*nde tanımlanan koyulaştırılmış süt ve süttozu**				
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		aromalandırılmamış ürünler hariç
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		
	E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	*quantum satis*		
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1)	sadece otomatik satış makineleri için kullanılan süttozu
	E 322	Lesitinler	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	sadece kuru madde içeriği %28'den az olan koyulaştırılmış süt
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	1 500	(1) (4)	sadece kuru madde içeriği %28'den fazla olan koyulaştırılmış süt
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	2 500	(1) (4)	sadece süttozu ve yağsız süttozu
	E 392	Biberiye ekstraktları	200	(41) (46)	sadece otomatik satış makineleri için kullanılan süttozu
	E 392	Biberiye ekstraktları	30	(46)	sadece dondurma üretimi için kullanılan süttozu
	E 407	Karragenan	*quantum satis*		
	E 500(ii)	Sodyum hidrojen karbonat	*quantum satis*		
	E 501(ii)	Potasyum hidrojen karbonat	*quantum satis*		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
01.6	**Krema ve toz krema**				
01.6.1	**Aromalandırılmamış pastörize krema (yağı azaltılmış kremalar hariç)**				
	E 401	Sodyum aljinat	*quantum satis*		
	E 402	Potasyum aljinat	*quantum satis*		
	E 407	Karragenan	*quantum satis*		
	E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	*quantum satis*		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
01.6.2	**Aromalandırılmamış, fermentasyonu devam eden krema ürünleri ve %20'den az yağ içeren ikame ürünler**				
	E 406	Agar	*quantum satis*		
	E 407	Karragenan	*quantum satis*		
	E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	*quantum satis*		
	E 412	Guar gam	*quantum satis*		
	E 415	Ksantan gam	*quantum satis*		
	E 440	Pektinler	*quantum satis*		
	E 460	Selüloz	*quantum satis*		
	E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz	*quantum satis*		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		gam			
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
	E 1404	Okside edilmiş nişasta	*quantum satis*		
	E 1410	Mononişasta fosfat	*quantum satis*		
	E 1412	Dinişasta fosfat	*quantum satis*		
	E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat	*quantum satis*		
	E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat	*quantum satis*		
	E 1420	Asetillendirilmiş nişasta	*quantum satis*		
	E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adipat	*quantum satis*		
	E 1440	Hidroksi propil nişasta	*quantum satis*		
	E 1442	Hidroksi propil dinişasta fosfat	*quantum satis*		
	E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat	*quantum satis*		
	E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta	*quantum satis*		
01.6.3	**Diğer kremalar**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		sadece aromalandırılmış kremalar
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	150		sadece aromalandırılmış kremalar
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61)	sadece aromalandırılmış kremalar
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	5	(61)	sadece aromalandırılmış kremalar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	5	(61)	sadece aromalandırılmış kremalar
	E 234	Nisin	10		sadece *clotted cream*
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	sadece sterilize, pastörize, UHT krema ve çırpılmış krema
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri— sukrogliseritler	5 000	(1)	sadece sterilize krema ve yağı azaltılmış sterilize krema
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
01.7	**Peynir ve peynir ürünleri**				
01.7.1	**Olgunlaştırılmamış peynirler (kategori 16 kapsamındaki ürünler hariç)**				
	Grup I	Katkı maddeleri			sadece Türk Gıda Kodeksi Peynir Tebliğinde tanımlanan sürülebilir kıvamdaki taze peynirler
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		sadece aromalandırılmış Türk Gıda Kodeksi Peynir Tebliğinde tanımlanan sürülebilir kıvamdaki taze peynirler
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	150		sadece aromalandırılmış Türk Gıda Kodeksi Peynir Tebliğinde tanımlanan sürülebilir kıvamdaki taze peynirler
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	
	E 234	Nisin	10		sadece *mascarpone*
	E 260	Asetik asit	*quantum satis*		sadece *mozzarella*
	E 267	Tamponlanmış sirke	*quantum satis*		sadece *mozzarella*
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		sadece *mozzarella*
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		sadece *mozzarella*

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	2 000	(1) (4)	sadece Türk Gıda Kodeksi Peynir Tebliğinde tanımlanan sürülebilir kıvamdaki taze peynirler
	E 460(ii)	Toz selüloz	*quantum satis*		sadece rendelenmiş ve dilimlenmiş *mozzarella*
	E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*		*mozzarella* hariç
	E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*		sadece *mozzarella*
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
01.7.2	**Olgunlaştırılmış peynir**				
	E 1105	Lisozim	*quantum satis*		
	E 120	Karminik asit, Karmin	125	(83)	sadece red marbled peynir ve red pesto peynir
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	*quantum satis*		sadece *sage Derby cheese*
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		sadece *sage Derby cheese*, green ve red pesto peynir, wasabi peyniri ve green marbled herb peynir
	E 153	Bitkisel karbon	*quantum satis*		sadece *morbier cheese*
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış turuncu, sarı ve kırık beyaz renkte peynir
	E 160b(i)	Anatto biksin	15	(94)	sadece olgunlaştırılmış turuncu, sarı ve kırık beyaz renkte peynir ve red ve green pesto peynir
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	15	(94)	sadece olgunlaştırılmış turuncu, sarı ve kırık beyaz renkte peynir ve red ve green pesto peynir
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	50		sadece *red Leicester* peynir
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	35		sadece Mimolette peynir
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış turuncu, sarı ve kırık beyaz renkte peynir ve red pesto peynir

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece red marbled peynir
	E 170	Kalsiyum karbonat	*quantum satis*		
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece hazır ambalajlı kesilmiş ve dilimlenmiş peynir; katmanlı peynir ve çeşitli gıda bileşenleri ilave edilmiş peynirler
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış peynirlerin yüzey uygulamaları
	E 234	Nisin	12,5	(29)	
	E 235	Natamisin	1 mg/dm²'lik yüzeyde (5mm'lik derinlikte bulunmamalı)		sadece kesilmemiş/dilimlenmemiş sert, yarı-sert ve yarı-yumuşak kabuklu peynirlerin dış yüzey uygulamaları için
	E 239	Hekzametilen tetramin	25 mg/kg kalıntı miktarı, formaldehit cinsinden		sadece Provolone peynir
	E 251-252	Nitratlar	75	(30) (XA) (XB)	sadece sert, yarı-sert ve yarı-yumuşak peynirler
	E 251-252	Nitratlar	110	(30) (XA) (XB)	sadece geleneksel granüler gözenekli İsveç Gäsene peyniri (en az 11 ay olgunlaştırılmış) Yürürlük tarihi: 9 Ekim 2027 tarihine kadar
	E 251-252	Nitratlar	110	(30) (XA) (XB)	sadece geleneksel İsveç Kvibille Cheddar peyniri (en az 4 ay olgunlaştırılmış) Yürürlük tarihi: 9 Ekim 2027 tarihine kadar
	E 251-252	Nitratlar	110	(30) (XA) (XB)	sadece geleneksel granüler gözenekli İsveç Falköping peyniri (en az 12 ay olgunlaştırılmış) Yürürlük tarihi: 9 Ekim 2027 tarihine kadar
	E 280-283	Propiyonik asit—propiyonatlar	*quantum satis*		sadece yüzey uygulamalarında
	E 460	Toz selüloz	*quantum satis*		sadece dilimlenmiş ve rendelenmiş olgunlaştırılmış peynir
	E 500(ii)	Sodyum hidrojen karbonat	*quantum satis*		sadece ekşitilmiş sütten yapılmış peynir

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 504	Magnezyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*		
	E 551-553	Silikon dioksit—silikatlar	10 000	(1)	sadece dilimlenmiş veya rendelenmiş sert ve yarı sert peynirler
	E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(29): Bu madde bazı peynir çeşitlerinde fermentasyon işlemi sonucunda doğal olarak bulunabilir.			
		(30): Peynire işlenecek sütte veya peynir altı suyunun uzaklaştırılmasının ardından yerine eşit miktarda eklenen suda			
		(83): E 120 Karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 3,2 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
		(XA): Üretim sırasında eklenebilecek, NO_3 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum miktardır.			
		(XB): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen, NO_3 iyonu cinsinden ifade edilen kalıntı miktarı 35 mg/kg'ı aşarsa, gıda işletmecileri bu aşımın nedenini araştırır.			
01.7.3	**Yenilebilir peynir kabuğu**				
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(67)	
	E 104	Kinolin sarısı	10	(62)	
	E 160d	Likopen	30		
	E 180	Litolrubin BK	*quantum satis*	(67)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 160b(i)	Anatto biksin	20	(94)	
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20	(94)	
		(62): E 104 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III'te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(67): E 120 Karminik asit, karmin ve E 180 Litolrubin BK adlı renklendiricilerden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 10 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
01.7.4	**Peynir altı suyu peynirleri**				
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece hazır ambalajlı, dilimlenmiş peynir; katmanlı peynir ve çeşitli gıda bileşenleri ilave edilmiş peynirler
	E 251-252	Nitratlar	75	(30) (XA) (XB)	sadece sert, yarı sert ve yarı yumuşak peynirler için peynire işlenecek sütte
	E 260	Asetik asit	*quantum satis*		
	E 267	Tamponlanmış sirke	*quantum satis*		
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 460(ii)	Toz selüloz	*quantum satis*		sadece rendelenmiş ve dilimlenmiş peynir
	E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(30): Peynire işlenecek sütte veya peynir altı suyunun uzaklaştırılmasının ardından eşdeğer miktarda yerine eklenen suda			
		(XA): Üretim sırasında eklenebilecek, NO_3 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum miktardır.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(XB): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen, NO_3 iyonu cinsinden ifade edilen kalıntı miktarı 35 mg/kg'ı aşarsa, gıda işletmecileri bu aşımın nedenini araştırır.			
01.7.5	**İşlenmiş peynir (Eritme peyniri dâhil)**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir
	E 100	Kurkumin	100	(33)	sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir
	E 102	Tartrazin	100	(33)	sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(33) (66)	sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir
	E 122	Azorubin, Karmosin	100	(33)	sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	100	(33)	sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir
	E 161b	Lutein	100	(33)	sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir
	E 160d	Likopen	5		sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		
	E 160b(i)	Anatto biksin	15	(94)	
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	8	(94)	
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	2 000	(1) (2)	
	E 234	Nisin	12,5	(29)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	20 000	(1) (4)	
	E 427	Cassia gum / Sinameki gam	2 500		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	10 000	(1)	
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(29): Bu madde bazı peynir çeşitlerinde fermentasyon işlemi sonucunda doğal olarak bulunabilir.			
		(33): E 100, E 102, E 120, E 122, E 160e ve E 161b kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar			
		(66): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
01.7.6	**Peynir ürünleri (kategori 16 kapsamındaki ürünler hariç)**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		sadece aromalandırılmış olgunlaştırılmamış ürünler
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	100		sadece aromalandırılmış olgunlaştırılmamış ürünler
	E 1105	Lisozim	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış ürünler
	E 120	Karminik asit, Karmin	125		sadece red marbled ürünler
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış turuncu, sarı ve kırık-beyaz ürünler
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	8		sadece olgunlaştırılmış turuncu, sarı ve kırık-beyaz ürünler
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış turuncu, sarı ve kırık-beyaz ürünler
	E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece red marbled ürünler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 170	Kalsiyum karbonat	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış ürünler
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece olgunlaştırılmamış ürünler; hazır ambalajlı, dilimlenmiş olgunlaştırılmış ürünler; katmanlı olgunlaştırılmış ürünler ve çeşitli gıda bileşenleri ilave edilmiş olgunlaştırılmış ürünler
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış ürünlerin yüzey uygulamaları
	E 234	Nisin	12,5	(29)	sadece olgunlaştırılmış ve işlenmiş ürünler
	E 235	Natamisin	1 mg/dm^2'lik yüzeyde (5 mm'lik derinlikte bulunmamalı)		sadece kesilmemiş/dilimlenmemiş sert, yarı-sert ve yarı- yumuşak ürünlerin dış yüzey uygulamaları için
	E 251-252	Nitratlar	75	(30) (XA) (XB)	sadece sert, yarı-sert ve yarı-yumuşak olgunlaştırılmış ürünler
	E 280-283	Propiyonik asit — propiyonatlar	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış ürünlerin yüzey uygulamaları
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	2 000	(1) (4)	sadece olgunlaştırılmamış ürünler
	E 460	Toz selüloz	*quantum satis*		sadece rendelenmiş ve dilimlenmiş olgunlaştırılmış ürünler ve olgunlaştırılmamış ürünler; olgunlaştırılmamış yumuşak sürülebilir peynir ürünleri
	E 504	Magnezyum karbonatlar	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış ürünler
	E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış ürünler
	E 551-553	Silikon dioksit –silikatlar	10 000	(1)	sadece dilimlenmiş veya rendelenmiş sert ve yarı sert ürünler
	E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış ürünler; olgunlaştırılmamış yumuşak sürülebilir peynir ürünleri

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.

(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.

(29): Bu madde bazı peynir çeşitlerinde fermentasyon işlemi sonucunda doğal olarak bulunabilir.

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(30): Peynire işlenecek sütte veya peynir altı suyunun uzaklaştırılmasının ardından eşdeğer miktarda yerine eklenen suda			
		(XA): Üretim sırasında eklenebilecek, NO_3 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum miktardır.			
		(XB): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen, NO_3 iyonu cinsinden ifade edilen kalıntı miktarı 35 mg/kg'ı aşarsa, gıda işletmecileri bu aşımın nedenini araştırır.			
01.8	**Süt analogları, içecek beyazlatıcıları dâhil**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	240	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	sadece çırpılmış krema analogları
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	30 000	(1) (4)	sadece içecek beyazlatıcıları
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	50 000	(1) (4)	sadece otomatik satış makineleri için kullanılan içecek beyazlatıcıları
	E 432-436	Polisorbatlar	5 000	(1)	sadece süt ve krema analogları
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	sadece krema analogları
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	20 000	(1)	sadece içecek beyazlatıcıları
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	5 000		sadece süt ve krema analogları
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	500		sadece içecek beyazlatıcıları
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	1 000		sadece içecek beyazlatıcıları
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	5 000		sadece süt ve krema analogları

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	3 000	(1)	sadece içecek beyazlatıcıları
	E 491-495	Sorbitan esterleri	5 000	(1)	sadece süt ve krema analogları; içecek beyazlatıcıları
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	10 000	(1)	sadece içecek beyazlatıcıları
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(30): Peynire işlenecek sütte veya peynir altı suyunun uzaklaştırılmasının ardından eşdeğer miktarda yerine eklenen suda			
01.9	**Yenilebilir kazeinatlar**				
	E 170	Kalsiyum karbonat	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 380	Triamonyum sitrat	*quantum satis*		
	E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 501	Potasyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 503	Amonyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 504	Magnezyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 524	Sodyum hidroksit	*quantum satis*		
	E 525	Potasyum hidroksit	*quantum satis*		
	E 526	Kalsiyum hidroksit	*quantum satis*		
	E 527	Amonyum hidroksit	*quantum satis*		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 528	Magnezyum hidroksit	*quantum satis*		
02	**Katı yağlar ve sıvı yağlar ve katı ve sıvı yağ emülsiyonları**				
02.1	**Temel olarak susuz katı ve sıvı yağlar (sade yağ hariç)**				
	E 100	Kurkumin	*quantum satis*		sadece katı yağlar
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece katı yağlar
	E 160b(i)	Anatto biksin	10		sadece katı yağlar
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		sadece pişirme ve/veya kızartma amaçlı veya sos/gravy (genellikle et suları ile hazırlanan sos) hazırlama amaçlı yağlar *TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		sadece pişirme ve/veya kızartma amaçlı veya sos/gravy (genellikle et suları ile hazırlanan sos) hazırlama amaçlı yağlar *TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	*quantum satis*		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği'*nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 306	Tokoferolce zengin ekstrakt	*quantum satis*		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği'*nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 307	Alfa-tokoferol	*quantum satis*		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği'*nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 307	Alfa-tokoferol	200		sadece rafine zeytinyağı ve riviera zeytinyağı; prina yağı ve rafine prina yağı dâhil
	E 308	Gama-tokoferol	*quantum satis*		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği'*nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 309	Delta-tokoferol	*quantum satis*		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği'*nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (41)	sadece ısıl işlem görmüş gıdaların endüstriyel üretiminde kullanılan katı ve sıvı yağlar; katı ve sıvı kızartmalık yağlar (prina yağı hariç) ve lard / eritilmiş domuz yağı, balık yağı, sığır, kanatlı ve koyun yağı
	E 321	Bütillendirilmiş hidroksitoluen (BHT)	100	(41)	sadece ısıl işlem görmüş gıdaların endüstriyel üretiminde kullanılan katı ve sıvı yağlar; katı ve sıvı kızartmalık yağlar (prina yağı hariç) ve lard / eritilmiş domuz yağı, balık yağı, sığır, kanatlı ve koyun yağı

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 322	Lesitinler	30 000		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 392	Biberiye ekstraktları	30	(41) (46)	sadece ısıl işlem görmemiş gıda ürünlerinde kullanılan, bitkisel sıvı yağlar (zetinyağları hariç) ve çoklu doymamış yağ asiti içeriği toplam yağ asitlerinin %15'inden (ağırlıkça (w/w)) daha fazla olan katı yağlar
	E 392	Biberiye ekstraktları	50	(41) (46)	sadece balık yağı ve deniz yosunu yağı; lard / eritilmiş domuz yağı, sığır, kanatlı, koyun ve domuz yağı; ısıl işlem görmüş gıdaların endüstriyel üretiminde kullanılan katı ve sıvı yağlar; katı ve sıvı kızartmalık yağlar, *TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları, prina yağı ve rafine prina yağı hariç
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	10 000		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	*quantum satis*		sadece pişirme ve/veya kızartma amaçlı veya sos/gravy (genellikle et suları ile hazırlanan sos) hazırlama amaçlı yağlar *TGK Zeytinyağı ve Pirina Yağı Tebliğ*i'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		sadece kızartma amaçlı katı ve sıvı yağlar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
02.2	**Ağırlıklı olarak yağ-içinde-su tipi katı ve sıvı yağ emülsiyonları**				
02.2.1	**Tereyağı, konsantre tereyağı, sıvı tereyağı ve sade yağ**				
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		koyun ve keçi sütünden elde edilen tereyağı hariç
	E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*		sadece ekşitilmiş kremadan üretilmiş tereyağı

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	2 000	(1) (4)	sadece ekşitilmiş kremadan üretilmiş tereyağı
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
02.2.2	***Türk Gıda Kodeksi Sürülebilir Yağlar/Margarin ve Yoğun Yağlar Tebliği*'nde tanımlanan sürülebilir yağlar dâhil olmak üzere diğer katı ve sıvı yağ emülsiyonları, Sıvı emülsiyonlar**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 100	Kurkumin	*quantum satis*		
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		
	E 160b(i)	Anatto biksin	10		
	E 200–202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece %60 veya daha fazla yağ içeren katı yağ emülsiyonları
	E 200–202	Sorbik asit – potasyum sorbat	2 000	(1) (2)	sadece %60'tan az yağ içeren katı yağ emülsiyonları
	E 310–320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (2)	sadece kızartmalık katı yağ
	E 321	Bütillendirilmiş hidroksitoluen (BHT)	100		sadece kızartmalık katı yağ
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	1300	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	sadece sürülebilir katı yağlar
	E 385	Kalsiyum disodyum etilen diamin tetra-asetat (Kalsiyum disodyum EDTA)	100		sadece %41 veya daha az yağ içeriğine sahip sürülebilir yağlar
	E 392	Biberiye ekstraktları	100	(41) (46)	sadece yağ içeriği %80'in altında olan sürülebilir yağlar
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	3 000		
	E 432-436	Polisorbatlar	10 000	(1)	sadece fırıncılık için katı yağ emülsiyonları
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri— sukrogliseritler	10 000	(1)	sadece fırıncılık için katı yağ emülsiyonları

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	5 000		
	E 476	Poligliserol polirisinoleat	4 000		sadece %41 veya daha az yağ içeriğine sahip sürülebilir yağlar; %10'dan daha az yağ içeren benzer sürülebilir ürünler; %70 veya daha az yağ içeriğine sahip son tüketiciye satılan bitkisel sıvı yağ emülsiyonları
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	10 000		sadece fırıncılık amaçlı katı yağ emülsiyonları
	E 479b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri ile reaksiyona girmiş, ısıl işlemle okside edilmiş soya fasulyesi yağı	5 000		sadece kızartma amaçlı katı yağ emülsiyonları
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	10 000	(1)	
	E 491-495	Sorbitan esterleri	10 000	(1)	
	E 551-553	Silikon dioksit—silikatlar	30 000	(1)	sadece teneke kaplarda kullanılan yağlama ürünleri
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		sadece kızartmalık katı ve sıvı yağlar
	E 959	Neohesperidin DC	5		sadece aroma artırıcı olarak, sadece sürülebilir yağlar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
02.3	**Tavalar için püskürtülebilir bitkisel yağ**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	30 000	(1) (4)	sadece teneke fırın kapları için püskürtülebilir/sprey su bazlı yağ emülsiyonları
	E 392	Biberiye ekstraktları	50	(41) (46)	sadece ısıl işlem görmüş gıdaların endüstriyel üretiminde kullanılan katı ve sıvı yağlar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 551-553	Silikon dioksit—silikatlar	30 000	(1)	sadece teneke kaplarda kullanılan yağlama ürünleri
	E 943a	Bütan	*quantum satis*		sadece tavalar için püskürtülebilir/sprey bitkisel yağ (sadece endüstriyel kullanımlar için) ve püskürtülebilir/sprey su bazlı yağ emülsiyonları
	E 943b	İzobütan	*quantum satis*		sadece tavalar için püskürtülebilir/sprey bitkisel yağ (sadece endüstriyel kullanımlar için) ve püskürtülebilir/sprey su bazlı yağ emülsiyonları
	E 944	Propan	*quantum satis*		sadece tavalar için püskürtülebilir/sprey bitkisel yağ (sadece endüstriyel kullanımlar için) ve püskürtülebilir/sprey su bazlı yağ emülsiyonları
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
03	**Yenilebilir buzlar ve Dondurma**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(75)	sade dondurma hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	150	(25)	sade dondurma hariç
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20		sade dondurma hariç
	E 160d	Likopen	40		sade dondurma hariç
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	3 000		sadece su bazlı yenilebilir buzlar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 427	Cassia gum / Sinameki gam	2 500		
	E 432-436	Polisorbatlar	1 000	(1)	
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	
	E 476	Poligliserol polirisinoleat	4 000		sorbeler hariç
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	3 000		
	E 491-495	Sorbitan esterleri	500	(1)	
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		sadece dondurma içeren hazır ambalajlı külah/gofret
	E 950	Asesülfam K	800		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 951	Aspartam	800		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	100	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 955	Sukraloz	320		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 957	Taumatin	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	200	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 961	Neotam	26		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	800	(11)b (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 964	Poliglisitol şurup	200 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 969	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(25): E 122 ve E 155 kodlu renklendiricilerin miktarı 50 mg/kg veya 50 mg/l yi geçemez.			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(75): Alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 30 mg/kg dır.			
04	**Meyve ve sebzeler**				
04.1	**İşlenmemiş meyve ve sebzeler**				
04.1.1	**Bütün haldeki taze meyve ve sebzeler**				
	E 172	Demir oksitler ve hidroksitler	6		sadece turunçgiller, kavun, karpuz ve narların işaretlenmeleri amacıyla kontrast geliştirici olarak. Kullanım amacı: — mevzuata göre zorunlu olan bilgilerin tamamının veya bir kısmının verilmesi. — isteğe bağlı bilgilendirme kapsamında üretim metodu, PLU (price look-up) - kod, QR (quick response) - kod, barkod ve/veya ticari adı gibi bilgilerin sağlanması.
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	20		sadece soyulmamış taze turunçgillerin yüzey uygulamaları
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	10	(3)	sadece sofralık üzüm, taze liçi (yenilebilir kısmında tespit edilen) ve yaban mersini (*Vaccinium corymbosum*)
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	100	(3)	sadece vakum paketlenmiş tatlı mısır

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 445	Ağaç reçinesinin gliserol esterleri	50		sadece turunçgillerin yüzey uygulamaları
	E 464	Hidroksipropil metil selüloz	10		sadece turunçgiller, kavun, karpuz ve narlarda. Kullanım amacı: — mevzuata göre zorunlu olan bilgilerin tamamının veya bir kısmının verilmesi. — isteğe bağlı bilgilendirme kapsamında üretim metodu, PLU (price look-up) - kod, QR (quick response) - kod, barkod ve/veya ticari adı gibi bilgilerin sağlanması.
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*	(1)	sadece turunçgiller, kavun, karpuz, ananas, muz, papaya, mango, avokado, nar, çarkıfelek meyvesi, kivi ve manyok bitkisinin yüzey uygulamaları
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	*quantum satis*	(1)	sadece taze meyvelerin yüzey uygulamaları
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		sadece turunçgiller, kavun, karpuz, elma, armut, şeftali, ananas, muz, mango, avokado, narın yüzey uygulamaları için ve sert kabuklu meyvelerde parlatıcı olarak
	E 902	Kandelila mumu	*quantum satis*		sadece turunçgiller, kavun, karpuz, elma, armut, şeftali ve ananasın yüzey uygulamaları için ve sert kabuklu meyvelerde parlatıcı olarak
	E 903	Karnauba mumu	200		sadece turunçgiller, kavun, karpuz, elma, armut, şeftali, ananas, nar, mango, avokado, papayanın ve manyok bitkisinin yüzey uygulamaları için ve sert kabuklu meyvelerde parlatıcı olarak
	E 904	Şellak	*quantum satis*		sadece turunçgiller, kavun, karpuz, elma, armut, şeftali, ananas, nar, mango, avokado ve papayanın yüzey uygulamaları için ve sert kabuklu meyvelerde parlatıcı olarak
	E 905	Mikrokristalin mum	*quantum satis*		sadece kavun, karpuz, papaya, mango, avokado ve ananasın yüzey uygulamaları için
	E 914	Oksitlenmiş polietilen mumu	*quantum satis*		sadece turunçgiller, kavun, karpuz, papaya, mango, avokado ve ananasın yüzey uygulamaları için
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
04.1.2	**Soyulmuş, kesilmiş ve dilimlenmiş meyve ve sebzeler**				
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	50	(3)	sadece soyulmuş patates
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	300	(3)	sadece soğan, sarımsak ve arpacık soğanı pulpu
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	800	(3)	sadece bayır turpu pulpu
	E 296	Malik asit	*quantum satis*		sadece hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		sadece hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler ve hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates ve tüketim öncesi ileri bir işleme (ısıl işlem dahil) tabi tutulacak olan hazır ambalajlı beyaz sebzeler
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		sadece hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler ve hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates
	E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*		sadece hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler ve hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		sadece hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler ve hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates ve tüketim öncesi ileri bir işleme (ısıl işlem dahil) tabi tutulacak olan hazır ambalajlı beyaz sebzeler
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		sadece hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler ve hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates
	E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		sadece hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler ve hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		sadece hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler ve hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates
	E 401	Sodyum aljinat	2 400	(82)	sadece son tüketiciye sunulmak üzere; hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler
	E 501	Potasyum karbonat	*quantum satis*		sadece hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler ve hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(82): Sadece parlatıcı olarak E 302 ile birlikte kullanılabilir ve bu durumda son üründe E 302'nin maksimum miktarı 800 mg/kg olmalıdır.			
04.1.3	**Dondurulmuş meyve ve sebzeler**				
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	50	(3)	sadece beyaz sebzeler (mantar ve beyaz bakliyat dâhil)
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	100	(3)	sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş patates
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		
	E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
04.2	**İşlenmiş meyve ve sebzeler**				
04.2.1	**Kurutulmuş meyve ve sebzeler**				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 410, E 412, E 415 ve E 417 kodlu gıda katkı maddeleri, yenilmesi sırasında tekrar sulandırılacak olan suyu alınmış gıdaların üretiminde kullanılamaz.
	E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 120	Karminik asit, Karmin	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 122	Azorubin, Karmosin	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 129	Allura Red AG	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 131	Patent Blue V	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 133	Brilliant Blue FCF	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece kurutulmuş meyveler
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece kurutulmuş Hindistan cevizi
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece işlenmiş beyaz sebzeler, bakliyat dâhil
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	100	(3)	sadece kurutulmuş mantarlar
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	150	(3)	sadece kurutulmuş zencefil
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	sadece kurutulmuş domatesler
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	400	(3)	sadece kurutulmuş beyaz sebzeler
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	500	(3)	sadece kurutulmuş meyveler ve sert kabuğu ayrılmamış sert kabuklu meyveler (kurutulmuş elma, armut, muz, kayısı, şeftali, üzüm, incir ve erik hariç)
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	600	(3)	sadece kurutulmuş elma ve armut
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	1 000	(3)	sadece kurutulmuş muz
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	2 000	(3)	sadece kurutulmuş kayısı, şeftali, üzüm, erik ve incir

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 907	Hidrojenize poli-1-deken	2 000		sadece kurutulmuş meyveler (parlatıcı ajan olarak)
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(34): E 120, E 122, E 129, E 131 ve E 133 kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar			
04.2.2	**Sirke, yağ veya salamura içindeki meyve ve sebzeler**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 120	Karminik asit, Karmin	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 122	Azorubin, Karmosin	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 129	Allura Red AG	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 131	Patent Blue V	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 133	Brilliant Blue FCF	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece sebzeler (zeytin ve turşu hariç)
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	*quantum satis*		sadece sebzeler (zeytin ve turşu hariç)
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		sadece sebzeler (zeytin ve turşu hariç)
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece sebzeler (zeytin ve turşu hariç)
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece sebzeler (zeytin ve turşu hariç)
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		sadece sebzeler (zeytin ve turşu hariç)
	E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece sebzeler (zeytin ve turşu hariç)
	E 200-213	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	2 000	(1) (2)	sadece sebzeler (zeytin hariç)
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece zeytin ve zeytin bazlı preparatlar
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	sadece zeytin ve zeytin bazlı preparatlar
	E 200-213	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece zeytin ve zeytin bazlı preparatlar
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	100	(3)	salamura içindeki zeytin ve dolmalık biber hariç
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	500	(3)	sadece salamura içindeki dolmalık biber
	E 579	Ferro glukonat	150	(56)	sadece oksidasyonla karartılan zeytinler
	E 585	Ferro laktat	150	(56)	sadece oksidasyonla karartılan zeytinler ve İsveç karaciğer patelerinde bir gıda bileşeni olarak kullanılan *Albatrellus ovinus* mantarı
	E 950	Asesülfam K	200		sadece meyve ve sebzelerin korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 951	Aspartam	300		sadece meyve ve sebzelerin korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	160	(52)	sadece meyve ve sebzelerin korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 955	Sukraloz	180		sadece meyve ve sebzelerin korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 959	Neohesperidin DC	100		sadece meyve ve sebzelerin korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	100	(1) (60)	sadece meyve ve sebzelerin korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 961	Neotam	10		sadece meyve ve sebzelerin korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	200	(11)a (49) (50)	sadece meyve ve sebzelerin korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 969	Advantam	3		sadece meyve ve sebzelerin korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(34): E 120, E 122, E 129, E 131 ve E 133 kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(56): Fe cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
04.2.3	**Teneke veya cam ambalajdaki meyve ve sebzeler**				
	E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 120	Karminik asit, Karmin	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 122	Azorubin, Karmoisin	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 129	Allura Red AG	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 131	Patent Blue V	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 133	Brilliant Blue FCF	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		sadece sebzeler (zeytin hariç)
	E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 102	Tartrazin	100		sadece işlenmiş bezelye püresi ve bahçe bezelyesi (teneke ambalajdaki konservede)
	E 133	Brilliant Blue FCF	20		sadece işlenmiş bezelye püresi ve bahçe bezelyesi (teneke ambalajdaki konservede)
	E 142	Green S	10		sadece işlenmiş bezelye püresi ve bahçe bezelyesi (teneke ambalajdaki konservede)
	E 127	Eritrosin	200		sadece kokteyl kirazlar ve kiraz şekerlemeleri
	E 127	Eritrosin	150		sadece kokteyl ve şurup halinde bigarro kirazlar
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece beyaz sebzeler, baklagiller ve işlenmiş mantarlar dâhil
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	250	(3)	sadece şişelenmiş, dilimlenmiş limon
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	100	(3)	sadece şişelenmiş whiteheart kirazlar; vakum paketlenmiş tatlı mısır
	E 260	Asetik asit	*quantum satis*		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 261	Potasyum asetatlar	*quantum satis*		
	E 262	Sodyum asetatlar	*quantum satis*		
	E 263	Kalsiyum asetat	*quantum satis*		
	E 267	Tamponlanmış sirke	*quantum satis*		
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		
	E 296	Malik asit	*quantum satis*		
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		
	E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*		
	E 325	Sodyum laktat	*quantum satis*		
	E 326	Potasyum laktat	*quantum satis*		
	E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 334	Tartarik asit (L(+)-)	9 000	(98)	
	E 335	Sodyum tartaratlar	9 000	(51) (98)	
	E 336	Potasyum tartaratlar	9 000	(51) (98)	
	E 337	Sodyum potasyum tartarat	9 000	(51) (98)	
	E 385	Kalsiyum disodyum etilen diamin tetra-asetat (Kalsiyum disodyum EDTA)	250		sadece baklagiller, bakliyatlar, mantarlar ve enginarlar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	*quantum satis*		sadece sıvı içindeki kestane
	E 412	Guar gam	*quantum satis*		sadece sıvı içindeki kestane
	E 415	Ksantan gam	*quantum satis*		sadece sıvı içindeki kestane
	E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*		
	E 512	Kalay klorür	25	(55)	sadece beyaz kuşkonmaz
	E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*		
	E 579	Ferro glukonat	150	(56)	sadece oksidasyonla karartılan zeytinler
	E 585	Ferro laktat	150	(56)	sadece İsveç karaciğer patelerinde bir gıda bileşeni olarak kullanılan *Albatrellus ovinus* mantarı ve oksidasyonla karartılan zeytinler
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		
	E 950	Asesülfam K	350		sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler
	E 951	Aspartam	1 000		sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	1 000	(51)	sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	200	(52)	sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler
	E 955	Sukraloz	400		sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler
	E 961	Neotam	32		sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler
	E 969	Advantam	10		sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(34): E 120, E 122, E 129, E 131 ve E 133 kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(55): Sn cinsinden ifade edilir.			
		(56): Fe cinsinden ifade edilir.			
		(98): E 334–337 kodlu katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar			
04.2.4	**Meyve ve sebze preparatları, kategori 5.4 kapsamındaki ürünler hariç**				
04.2.4.1	**Meyve ve sebze preparatları (komposto hariç)**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		sadece *mostarda di frutta*
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200		sadece *mostarda di frutta*
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler, bunların meyve suyu bazlı içeceklerin üretimi için amaçlananları hariç
	E 100	Kurkumin	50		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 104	Kinolin sarısı	30	(61)	sadece *mostarda di frutta*
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	35	(61)	sadece *mostarda di frutta*
	E 120	Karminik asit, Karmin	100		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 120	Karminik asit, Karmin	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 122	Azorubin, Karmosin	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	20	(61)	sadece *mostarda di frutta*
	E 129	Allura Red AG	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 131	Patent Blue V	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 133	Brilliant Blue FCF	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 150a	Sade karamel	*quantum satis*		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 153	Bitkisel karbon	*quantum satis*		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		sadece sebzeler (zeytinler hariç)

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	100		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 172	Demir oksitler ve hidroksitler	*quantum satis*		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece meyve ve sebze preparatları (deniz yosunu bazlı preparatlar dâhil), meyve bazlı soslar, et veya et suyundan yapılan jöle / aspic; teneke veya cam ambalajdaki püre, mus/puding, komposto, salatalar ve benzeri ürünler hariç salça, domates püresi, biber püresi hariç
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	sadece deniz yosunu bazlı preparatlar, zeytinler ve zeytin bazlı preparatlar
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	2 000	(1) (2)	sadece pişmiş kırmızı pancar
	E 200-213	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece zeytin bazlı preparatlar
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece işlenmiş beyaz sebzeler ve mantarlar
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	100	(3)	sadece rehidrate kurutulmuş meyveler ve liçi, *mostarda di frutta*
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	300	(3)	sadece soğan, sarımsak ve arpacık soğanı pulpu
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	800	(3)	sadece bayır turpu / yaban turpu pulpu
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	800	(3)	sadece pelteleşen meyve ekstraktı, son tüketiciye arz edilen sıvı pektin
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	3 000	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	800	(1) (4)	sadece meyve preparatları
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	4 000	(1) (4)	sadece sebze ürünleri için parlatıcılar
	E 392	Biberiye ekstraktları	200	(46)	sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	5 000		
	E 432-436	Polisorbatlar	500	(1)	sadece Hindistan cevizi sütü
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	2 000	(1)	sadece *mostarda di frutta*
	E 950	Asesülfam K	350		sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 951	Aspartam	1 000		sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	250	(51)	sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	50	(52)	sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	200	(52)	sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 955	Sukraloz	400		sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	200	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 961	Neotam	32		sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 969	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış ürünler
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(34): E 120, E 122, E 129, E 131 ve E 133 kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
04.2.4.2	**Komposto, kategori 16 kapsamında yer alan ürünler hariç**				
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		
	E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 440	Pektinler	*quantum satis*		sadece elma kompostosu haricindeki meyve kompostoları
	E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*		sadece elma kompostosu haricindeki meyve kompostoları
04.2.5	**Reçel, jöle ve marmelatlar ve benzer ürünler**				

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
04.2.5.1	***Türk Gıda Kodeksi Reçel, Jöle, Marmelat ve Tatlandırılmış Kestane Püresi Tebliği'* nde tanımlanan ekstra reçel, ekstra geleneksel reçel, geleneksel reçel, geleneksel marmelat ve ekstra jöle**				
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz reçel, jöle ve marmelatlar
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece düşük şekerli ve benzeri düşük kalorili ürünler veya şekersiz ürünler, *mermeladas*
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	sadece düşük şekerli ve benzeri düşük kalorili veya şekersiz ürünler, *mermeladas*
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	100	(3)	sadece sülfitle muamele edilmiş meyvelerden yapılan reçel, jöle ve *mermeladas*
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		
	E 296	Malik asit	*quantum satis*		
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 350	Sodyum malatlar	*quantum satis*		
	E 440	Pektinler	*quantum satis*		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
	E 950	Asesülfam K	1 000		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 951	Aspartam	1 000		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	1 000		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve	200	(51)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		kalsiyum tuzları			
	E 955	Sukraloz	400	(52)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	200	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 961	Neotam	32		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 961	Neotam	2		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar, aroma artırıcı olarak
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	1 000	(11)b (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 964	Poliglisitol şurup	500 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 969	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
04.2.5.2	***Türk Gıda Kodeksi Reçel, Jöle, Marmelat ve Tatlandırılmış Kestane Püresi Tebliği'*nde tanımlanan reçel, jöle, marmelat ve tatlandırılmış kestane püresi**				
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 100	Kurkumin	*quantum satis*		kestane püresi hariç
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(31) (66)	kestane püresi hariç

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	*quantum satis*		kestane püresi hariç
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		kestane püresi hariç
	E 142	Green S	100	(31)	kestane püresi hariç
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		kestane püresi hariç
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		kestane püresi hariç
	E 160b(i)	Anatto biksin	20	(94)	kestane püresi hariç
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20	(94)	kestane püresi hariç
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		kestane püresi hariç
	E 160d	Likopen	10	(31)	kestane püresi hariç
	E 161b	Lutein	100	(31)	kestane püresi hariç
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		kestane püresi hariç
	E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		kestane püresi hariç
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece düşük şekerli ve benzer düşük kalorili veya şekersiz ürünler, sürülebilir ürünler, *mermeladas*
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	sadece düşük şekerli ve benzer düşük kalorili veya şekersiz ürünler, *mermeladas*
	E 214-219	p-hidroksibenzoatlar (PHB)	10		100 g ve altı ile 5 kg ve üzeri ağırlıklarda ısıl işlem yapılamayan ambalajlardaki tüm reçel, jöle ve marmelatlar
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	100	(3)	sadece sülfitle muamele edilmiş meyvelerden yapılan reçel, jöle ve marmelatlar
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		
	E 296	Malik asit	*quantum satis*		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 350	Sodyum malatlar	*quantum satis*		
	E 400-404	Aljinik asit — aljinatlar	10 000	(32)	
	E 406	Agar	10 000	(32)	
	E 407	Karragenan	10 000	(32)	
	E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	10 000	(32)	
	E 412	Guar gam	10 000	(32)	
	E 415	Ksantan gam	10 000	(32)	
	E 418	Jellan gam	10 000	(32)	
	E 440	Pektinler	*quantum satis*		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
	E 493	Sorbitan monolaurat	25		sadece jöle marmelat
	E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*		
	E 524	Sodyum hidroksit	*quantum satis*		
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		
	E 950	Asesülfam K	1 000		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 951	Aspartam	1 000		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	1 000	(51)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	200	(52)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 955	Sukraloz	400		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 959	Neohesperidin DC	5		sadece meyve jölesi, aroma artırıcı olarak
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	200	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 961	Neotam	32		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 961	Neotam	2		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar, aroma artırıcı olarak
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	1 000	(11)b (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 964	Poliglisitol şurup	500 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 969	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar

(1):	Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.
(2):	Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.
(11):	Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.
(31):	E 120, E 142, E 160d ve E 161b kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar
(32):	E 400-404, E 406, E 407, E 410, E 412, E 415 ve E 418 kodlu katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar
(49):	Aspartam - Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.
(50):	Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam - Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.
(51):	Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.
(52):	Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(66): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
04.2.5.3	**Diğer benzeri sürülebilir meyve ve sebze ürünleri**				
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri			*crème de pruneaux* hariç
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 100	Kurkumin	*quantum satis*		*crème de pruneaux* hariç
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(31)	*crème de pruneaux* hariç
	E 142	Green S	100	(31)	*crème de pruneaux* hariç
	E 160b(i)	Anatto biksin	20	(94)	*crème de pruneaux* hariç
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20	(94)	*crème de pruneaux* hariç
	E 160d	Likopen	10	(31)	*crème de pruneaux* hariç
	E 161b	Lutein	100	(31)	*crème de pruneaux* hariç
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	diğer meyve bazlı sürülebilir ürünler, *mermeladas*
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 500	(1) (2)	sadece *marmelada*
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	diğer meyve bazlı sürülebilir ürünler, *mermeladas*
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece *dulce de membrillo*
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		
	E 296	Malik asit	*quantum satis*		
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 350	Sodyum malatlar	*quantum satis*		
	E 400-404	Aljinik asit — aljinatlar	10 000	(32)	
	E 406	Agar	10 000	(32)	
	E 407	Karragenan	10 000	(32)	
	E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	10 000	(32)	
	E 412	Guar gam	10 000	(32)	
	E 415	Ksantan gam	10 000	(32)	
	E 418	Jellan gam	10 000	(32)	
	E 440	Pektinler	*quantum satis*		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
	E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*		
	E 524	Sodyum hidroksit	*quantum satis*		
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		
	E 950	Asesülfam K	1 000		sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 951	Aspartam	1 000		sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	500	(51)	sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	200	(52)	sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
	E 955	Sukraloz	400		sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	200	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
	E 961	Neotam	32		sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
	E 962	Aspartam - Asesülfam tuzu	1 000	(11)b (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
	E 964	Poliglisitol şurup	500 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 969	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler

(1):	Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.
(2):	Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.
(3):	Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.
(11):	Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.
(31):	E 120, E 142, E 160d ve E 161b kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar
(32):	E 400-404, E 406, E 407, E 410, E 412, E 415 ve E 418 kodlu katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam - Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
04.2.5.4	**Sert kabuklu meyvelerin ezmeleri ve sürülebilir ürünleri**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (41)	sadece işlenmiş sert kabuklu meyveler
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	sadece sert kabuklu meyvelerin sürülebilir kreması, sert kabuklu meyvelerin ezmeleri hariç
	E 392	Biberiye ekstraktları	200	(41) (46)	
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
04.2.6	**İşlenmiş patates ürünleri**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 100	Kurkumin	*quantum satis*		sadece kurutulmuş patates granülleri ve gevrekleri
	E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece kurutulmuş patates granülleri ve gevrekleri
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece kurutulmuş patates granülleri ve gevrekleri

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 160b(i)	Anatto biksin	10	(94)	sadece kurutulmuş patates granülleri ve gevrekleri
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	10	(94)	sadece kurutulmuş patates granülleri ve gevrekleri
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	2 000	(1) (2)	sadece patates hamuru ve ön kızartma işlemi yapılmış patates dilimleri
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	400	(3)	sadece kurutulmuş (dehidrate) patates ürünleri
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	100	(3)	
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	25	(1)	sadece kurutulmuş (dehidrate) patatesler
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	240	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	ön kızartma işlemi yapılarak dondurulmuş ve derin dondurulmuş patatesler de dâhil
	E 392	Biberiye ekstraktları	200	(46)	sadece kurutulmuş (dehidrate) patates ürünleri
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
05	**Şekerlemeler**				
05.1	***Türk Gıda Kodeksi Kakao ve Çikolata Ürünleri Tebliği'*nde yer alan kakao ve çikolata ürünleri**				
	Grup I	Katkı maddeleri			sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 170	Kalsiyum karbonat	70 000	(*)	
	E 322	Lesitinler	*quantum satis*		
	E 322a	Yulaf lesitini	20 000		
	E 330	Sitrik asit	5 000		
	E 330	Sitrik asit	10 000		sadece sütlü çikolata
	E 334	Tartarik asit (L(+)-)	5 000		
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 422	Gliserol	*quantum satis*		
	E 440	Pektinler	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 442	Amonyum fosfatitler	10 000		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
	E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	*quantum satis*		
	E 476	Poligliserol polirisinoleat	5 000		
	E 492	Sorbitan tristearat	10 000		
	E 500-504	Karbonatlar	70 000	(*)	
	E 524-528	Hidroksitler	70 000	(*)	
	E 530	Magnezyum oksit	70 000	(*)	
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 902	Kandelila mumu	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 903	Karnauba mumu	500		sadece parlatıcı olarak
	E 904	Şellak	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 950	Asesülfam K	500		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 951	Aspartam	2 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	500	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 955	Sukraloz	800		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 957	Taumatin	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 959	Neohesperidin DC	100		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	270	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 961	Neotam	65		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	500	(11)a (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 964	Poliglisitol şurup	200 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 969	Advantam	20		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
		(*) E 170, E 500-504, E 524(52)8 ve E 530: Yağsız kuru maddede %7, potasyum karbonatlar cinsinden			
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(49): Aspartam - Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam - Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
05.2	**Diğer şekerlemeler, nefes tazeleyici minik şekerlemeler dâhil**				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 400, E 401, E 402, E 403, E 404, E 406, E 407, E 407a, E 410, E 412, E 413, E 414, E 415, E 417, E 418, E 425 ve E 440 kodlu maddeler; bu

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
					Yönetmelik kapsamında, yarı sert mini-şekil veya mini-kapsül içinde bulunan ve tek bir ısırıkla mini-şekil veya mini-kapsül üzerine uygulanan basınç ile şekerlemeyi ağza dağıtarak yenilen, sıkı kıvamlı jelatinli şekerlemeler olarak tanımlanan jelatinli mini-şekilli şekerlemelerde kullanılamaz. E 410, E 412, E 415 ve E 417 kodlu gıda katkı maddeleri yenilmesi sırasında tekrar sulandırılacak olan kurutulmuş gıdaların üretiminde kullanılamaz. E 425 jelatinli şekerlemelerde kullanılamaz.
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(72)	
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300	(25) (72)	meyve ve sebze şekerlemeleri hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200	(72)	sadece meyve ve sebze şekerlemeleri
	Grup IV	Poliolller	*quantum satis*		sadece şeker ilavesiz ürünler
	Grup IV	Poliolller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
	Grup IV	Poliolller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı, süt veya yağ bazlı sürülebilir ürünler
	Grup IV	Poliolller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
	Grup IV	Poliolller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kristalize edilmiş meyveler
	Grup IV	Poliolller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz sert şekerlemeler ve lolipoplar, çiğnenebilir şekerlemeler, meyve sakızı ve köpük şeker ürünleri / marshmallow, meyan şekeri /meyan kökü şekeri, nuga, badem ezmesi, nefes tazeleyici mikro şekerlemeler ve yoğun aromalandırılmış nefes tazeleyici boğaz pastilleri
	E 104	Kinolin sarısı	30	(61)	meyve ve sebze şekerlemeleri hariç; genellikle kutlama, düğün gibi özel günlerde tüketilen ve genel olarak 2 cm

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
					den daha uzun, badem şeklinde ya da isteğe bağlı olarak şekillendirilmiş geleneksel şeker kaplı sert kabuklu meyve-bazlı veya kakao-bazlı şekerlemeler hariç
	E 104	Kinolin sarısı	30	(61)	sadece meyve ve sebze şekerlemeleri
	E 104	Kinolin sarısı	300	(61)	sadece genellikle kutlama, düğün gibi özel günlerde tüketilen ve genel olarak 2 cm den daha uzun, badem şeklinde ya da isteğe bağlı olarak şekillendirilmiş geleneksel şeker kaplı sert kabuklu meyve-bazlı veya kakao-bazlı şekerlemeler
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	35	(61)	meyve ve sebze şekerlemeleri hariç; genellikle kutlama, düğün gibi özel günlerde tüketilen ve genel olarak 2 cm den daha uzun, badem şeklinde ya da isteğe bağlı olarak şekillendirilmiş geleneksel şeker kaplı sert kabuklu meyve-bazlı veya kakao-bazlı şekerlemeler hariç
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	10	(61)	sadece meyve ve sebze şekerlemeleri
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	50	(61)	sadece genellikle kutlama, düğün gibi özel günlerde tüketilen ve genel olarak 2 cm den daha uzun, badem şeklinde ya da isteğe bağlı olarak şekillendirilmiş geleneksel şeker kaplı sert kabuklu meyve-bazlı veya kakao-bazlı şekerlemeler
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	20	(61)	meyve ve sebze şekerlemeleri hariç; genellikle kutlama, düğün gibi özel günlerde tüketilen ve genel olarak 2 cm den daha uzun, badem şeklinde ya da isteğe bağlı olarak şekillendirilmiş geleneksel şeker kaplı sert kabuklu meyve-baz
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	10	(61)	sadece meyve ve sebze şekerlemeleri
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	50	(61)	sadece genellikle kutlama, düğün gibi özel günlerde tüketilen ve genel olarak 2 cm den daha uzun, badem şeklinde ya da isteğe bağlı olarak şekillendirilmiş geleneksel şeker kaplı sert kabuklu meyve-bazlı veya kakao-bazlı şekerlemeler
	E 160b(i)	Anatto biksin	30	(94)	
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	25	(94)	
	E 160d	Likopen	30		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 174	Gümüş	*quantum satis*		sadece şekerlemelerin dış kaplamaları
	E 175	Altın	*quantum satis*		sadece şekerlemelerin dış kaplamaları
	E 200-219	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar; p-hidroksibenzoatlar	1 500	(1) (2) (5)	üzeri şekerle kaplanmış, kristalize edilmiş veya parlatılmış meyve ve sebzeler hariç
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece üzeri şekerle kaplanmış, kristalize edilmiş veya parlatılmış meyve ve sebzeler
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	100	(3)	sadece üzeri şekerle kaplanmış, kristalize edilmiş veya parlatılmış meyveler, sebzeler, melekotu ve turunçgil kabuğu
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece glukoz şurubu bazlı şekerlemeler (sadece glukoz şurubundan taşınabilir)
	E 297	Fumarik asit	1 000		sadece şeker bazlı şekerlemeler
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	25 000	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	sadece şeker bazlı şekerlemeler, meyve şekerlemeleri hariç
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	800	(1) (4)	sadece meyve şekerlemeleri
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	1 500		sadece şeker bazlı şekerlemeler
	E 432-436	Polisorbatlar	1 000	(1)	sadece şeker bazlı şekerlemeler
	E 442	Amonyum fosfatitler	10 000		sadece kakao bazlı şekerlemeler
	E 445	Ağaç reçinesinin gliserol esterleri	320		sadece özel ve/veya reklam amaçlı sert-kaplanmış şekerleme ürünlerinin üzerine yapılan baskılar için
	E 459	Beta-siklodekstrin	*quantum satis*		sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki gıdalar
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000		sadece şeker bazlı şekerlemeler
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	2 000		sadece şeker bazlı şekerlemeler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 476	Poligliserol polirisinoleat	5 000		sadece kakao bazlı şekerlemeler
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	5 000		sadece şeker bazlı şekerlemeler
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	5 000	(1)	sadece şeker bazlı şekerlemeler
	E 491-495	Sorbitan esterleri	5 000	(1)	sadece şeker bazlı şekerlemeler
	E 492	Sorbitan tristearat	10 000		sadece kakao bazlı şekerlemeler
	E 520-523	Alüminyum sülfatlar	200	(1) (38)	sadece kiraz şekerlemeleri
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	*quantum satis*	(1)	sadece yüzey uygulamalarında
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 902	Kandelila mumu	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 903	Karnauba mumu	500		sadece parlatıcı olarak
	E 904	Şellak	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 905	Mikrokristalin mum	*quantum satis*		sadece yüzey uygulamalarında
	E 907	Hidrojenize poli-1-deken	2 000		sadece şeker bazlı şekerlemeler için parlatıcı olarak
	E 950	Asesülfam K	500		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
	E 951	Aspartam	2 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	500		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
	E 955	Sukraloz	800		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
	E 957	Taumatin	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 959	Neohesperidin DC	100		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	270	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
	E 961	Neotam	65		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	500	(11)a	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
	E 969	Advantam	20		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
	E 964	Poliglisitol şurup	200 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı ürünler
	E 964	Poliglisitol şurup	800 000		sadece şeker ilavesiz çiğnenebilir şekerlemeler
	E 964	Poliglisitol şurup	990 000		sadece şeker ilavesiz sert şekerlemeler
	E 950	Asesülfam K	500		sadece enerjisi azaltılmış tablet formundaki şekerlemeler
	E 955	Sukraloz	200		sadece enerjisi azaltılmış tablet formundaki şekerlemeler
	E 961	Neotam	15		sadece enerjisi azaltılmış tablet formundaki şekerlemeler
	E 950	Asesülfam K	1 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao-, süt-, kurutulmuş meyve- veya yağ - bazlı sürülebilir ürünler
	E 951	Aspartam	1 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao-, süt-, kurutulmuş meyve- veya yağ - bazlı sürülebilir ürünler
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	500	(51)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao-, süt-, kurutulmuş meyve- veya yağ - bazlı sürülebilir ürünler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	200	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao-, süt-, kurutulmuş meyve- veya yağ - bazlı sürülebilir ürünler
	E 955	Sukraloz	400		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao-, süt-, kurutulmuş meyve- veya yağ - bazlı sürülebilir ürünler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao-, süt-, kurutulmuş meyve- veya yağ - bazlı sürülebilir ürünler
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	330	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao-, süt-, kurutulmuş meyve- veya yağ - bazlı sürülebilir ürünler
	E 961	Neotam	32		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao-, süt-, kurutulmuş meyve- veya yağ - bazlı sürülebilir ürünler
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	1 000	(11)b (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao-, süt-, kurutulmuş meyve- veya yağ - bazlı sürülebilir ürünler
	E 969	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao-, süt-, kurutulmuş meyve- veya yağ - bazlı sürülebilir ürünler
	E 950	Asesülfam K	1 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
	E 951	Aspartam	2 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	300	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
	E 955	Sukraloz	1 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
	E 959	Neohesperidin DC	150		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
	E 961	Neotam	65		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
	E 969	Advantam	20		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
	E 961	Neotam	3		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler, aroma artırıcı olarak
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	1 000	(11)a (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
	E 964	Poliglisitol şurup	600 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
	E 950	Asesülfam K	500		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 951	Aspartam	1 000		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve	500	(52)	sadece şeker ilavesiz şekerlemeler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		kalsiyum tuzları			
	E 955	Sukraloz	1 000		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 957	Taumatin	50		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 959	Neohesperidin DC	100		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	350	(1) (60)	sadece şeker ilavesiz şekerlemeler sadece enerjisi azaltılmış sert şekerlemeler (şekerlemeler ve lolipoplar) sadece enerjisi azaltılmış yumuşak şekerlemeler (çiğnenebilir şekerlemeler, meyve sakızı ve köpük şeker ürünleri / marshmallow) sadece enerjisi azaltılmış meyan şekeri / meyan kökü şekeri sadece enerjisi azaltılmış nuga sadece enerjsi azaltılmış marzipan / badem ezmesi
	E 961	Neotam	32		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	500	(11)a (49) (50)	sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 969	Advantam	10		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 950	Asesülfam K	2 500		sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
	E 951	Aspartam	6 000		sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	3 000	(52)	sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
	E 955	Sukraloz	2 400		sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
	E 959	Neohesperidin DC	400		sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	2 000	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
	E 961	Neotam	200		sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
	E 961	Neotam	3		sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler ve yoğun aromalandırılmış boğaz pastilleri, aroma artırıcı olarak

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	2 500	(11)a (49) (50)	sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
	E 969	Advantam	60		sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
	E 951	Aspartam	2 000		sadece şeker ilavesiz yoğun aromalandırılmış ferahlatıcı boğaz pastilleri
	E 955	Sukraloz	1 000		sadece şeker ilavesiz yoğun aromalandırılmış ferahlatıcı boğaz pastilleri
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	670	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz yoğun aromalandırılmış ferahlatıcı boğaz pastilleri
	E 961	Neotam	65		sadece şeker ilavesiz yoğun aromalandırılmış ferahlatıcı boğaz pastilleri
	E 969	Advantam	20		sadece şeker ilavesiz yoğun aromalandırılmış ferahlatıcı boğaz pastilleri
	E 1204	Pullulan	*quantum satis*		sadece film formunda nefes tazeleyici mikro şekerlemeler

(1):	Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.
(2):	Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.
(3):	Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.
(4):	Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.
(5):	E 214-219: p-hidroksibenzoatlar (PHB), maksimum 300 mg/kg
(11):	Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.
(49):	Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.
(50):	Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.
(51):	Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.
(52):	Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.
(25):	E 122 ve E 155 kodlu renklendiricilerin miktarı 50 mg/kg veya 50 mg/l yi geçemez.
(38):	Alüminyum cinsinden ifade edilir.

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(72): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 70 mg/kg'dır. Bu hükme istisna olarak, sadece mikro şekerlemeler için maksimum miktar 40 mg/kg'dır.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
05.3	**Sakız**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(73)	
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300	(25) (73)	
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 104	Kinolin sarısı	30	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	10	(61)	
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	10	(61)	
	E 160d	Likopen	300		
	E 200- 213	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar	1 500	(1) (2)	
	E 297	Fumarik asit	2 000		
	E 310-321	Propil gallat, TBHQ, BHA ve BHT	400	(1)	
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	25 000	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve	*quantum satis*	(1) (4)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		polifosfatlar			
	E 392	Biberiye ekstraktları	200	(46)	
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	5 000		
	E 416	Karaya gum	5 000		
	E 432-436	Polisorbatlar	5 000	(1)	
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	10 000	(1)	
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	5 000		
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	5 000		
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	2 000	(1)	
	E 491-495	Sorbitan esterleri	5 000	(1)	
	E 551	Silikon dioksit	*quantum satis*		sadece yüzey uygulamaları
	E 552	Kalsiyum silikat	*quantum satis*		sadece yüzey uygulamaları
	E 553a	Magnezyum silikat	*quantum satis*		sadece yüzey uygulamaları
	E 553b	Talk	*quantum satis*		
	E 650	Çinko asetat	1 000		
	E 900	Dimetil polisiloksan	100		
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 902	Kandelila mumu	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 903	Karnauba mumu	1 200	(47)	sadece parlatıcı olarak
	E 904	Şellak	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 905	Mikrokristalin mum	*quantum satis*		sadece yüzey uygulamalarında

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 907	Hidrojenize poli-1-deken	2 000		sadece parlatıcı olarak
	E 927b	Karbamid	30 000		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 950	Asesülfam K	800	(12)	sadece şeker veya poliol ilaveli ürünler, aroma artırıcı olarak
	E 951	Aspartam	2 500	(12)	sadece şeker veya poliol ilaveli ürünler, aroma artırıcı olarak
	E 955	Sukraloz	1 200	(12)	sadece şeker veya poliol ilaveli ürünler, aroma artırıcı olarak
	E 957	Taumatin	10	(12)	sadece şeker veya poliol ilaveli ürünler, aroma artırıcı olarak
	E 959	Neohesperidin DC	150	(12)	sadece şeker veya poliol ilaveli ürünler, aroma artırıcı olarak
	E 961	Neotam	3	(12)	sadece şeker veya poliol ilaveli ürünler, aroma artırıcı olarak
	E 969	Advantam	200		sadece şeker veya poliol ilaveli ürünler, aroma artırıcı olarak
	E 950	Asesülfam K	2 000		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 951	Aspartam	5 500		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	1 200	(52)	sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 955	Sukraloz	3 000		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 957	Taumatin	50		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 959	Neohesperidin DC	400		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	3 300	(1) (60)	sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 961	Neotam	250		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 962	Aspartam – Asesülfam tuzu	2 000	(11)a (49) (50)	sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 964	Poliglisitol şurup	200 000		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 969	Advantam	400		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 1518	Gliseril triasetat (triasetin)	*quantum satis*		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir			
		(12): E 950, E 951, E 955, E 957, E 959 ve E 961 kodlu gıda katkı maddelerinin sakızlarda birlikte kullanılması halinde, her birinin maksimum kullanım miktarı oransal olarak azaltılır.			
		(25): E 122 ve E 155 kodlu renklendiricilerin miktarı 50 mg/kg veya 50 mg/l yi geçemez.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(47): EK III te yer alan hükümler dâhil olmak üzere, bu Yönetmelik kapsamındaki tüm kullanımlar için maksimum miktar uygulanır.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(73): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 300 mg/kg'dır.			
05.4	**Süslemeler, kaplamalar ve dolgular, kategori 4.2.4 kapsamında yer alan meyve bazlı dolgular hariç**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(73)	
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	500	(73)	sadece süslemeler, kaplamalar ve soslar; dolgular hariç

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300	(25) (73)	sadece dolgular
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece süslemeler, kaplamalar ve şeker ilavesiz dolgular
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece soslar
	E 104	Kinolin sarısı	50	(61)	sadece süslemeler, kaplamalar ve soslar; dolgular hariç
	E 104	Kinolin sarısı	50	(61)	sadece dolgular
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	35	(61)	sadece süslemeler, kaplamalar ve soslar; dolgular hariç
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	35	(61)	sadece dolgular
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	55	(61)	sadece süslemeler, kaplamalar ve soslar; dolgular hariç
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	55	(61)	sadece dolgular
	E 160b(i)	Anatto biksin	80	(94)	sadece süslemeler ve kaplamalar
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20	(94)	sadece süslemeler ve kaplamalar
	E 160d	Likopen	30		sert şekerle kaplı çikolata şekerlemesinin kırmızı kaplaması hariç
	E 160d	Likopen	200		sadece sert şekerle kaplı çikolata şekerlemesinin kırmızı kaplamasında
	E 173	Alüminyum	*quantum satis*		sadece pasta ve keklerin süslenmesinde kullanılan şeker bazlı şekerlemelerin dış kaplamaları
	E 174	Gümüş	*quantum satis*		sadece çikolataların süslemeleri
	E 175	Altın	*quantum satis*		sadece çikolataların süslemeleri
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece üst malzemeler (pankek/krep için şuruplar, milkshake ve dondurmalar için aromalandırılmış şuruplar; benzer ürünler)
	E 200-219	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar; p-hidroksibenzoatlar	1 500	(1) (2) (5)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece glukoz şurubu bazlı şekerlemeler (sadece glukoz şurubundan taşınır)

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	40	(3)	sadece üst malzemeler (pankek/krep için şuruplar, milkshake ve dondurmalar için aromalandırılmış şuruplar; benzer ürünler)
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	100	(3)	sadece pastacılıkta kullanılan meyve dolguları
	E 297	Fumarik asit	1 000		
	E 297	Fumarik asit	2 500		sadece hafif fırıncılık ürünleri için dolgular ve üst malzemeler
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	11 000	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	3 000	(1) (4)	sadece üst malzemeler (pankek/krep için şuruplar, milkshake ve dondurmalar için aromalandırılmış şuruplar; benzer ürünler)
	E 355-357	Adipik asit — adipatlar	2 000	(1)	sadece hafif fırıncılık ürünleri için dolgular ve üst malzemeler
	E 392	Biberiye ekstraktları	100	(41) (46)	sadece soslar
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	1 500		
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	5 000		sadece hafif fırıncılık ürünleri ve tatlılar için dolgular, üst malzemeler ve kaplamalar
	E 416	Karaya gum	5 000		sadece hafif fırıncılık ürünleri ve tatlılar için dolgular, üst malzemeler ve kaplamalar
	E 423	Gam arabikle modifiye edilmiş oktenil süksinik asit	10 000		sadece pasta ve kek üzerine sürülen kremalar (icing)
	E 427	Cassia gum / Sinameki gam	2 500		sadece hafif fırıncılık ürünleri ve tatlılar için dolgular üst malzemeler ve kaplamalar
	E 432-436	Polisorbatlar	1 000	(1)	
	E 442	Amonyum fosfatitler	10 000		sadece kakao bazlı şekerlemeler
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	2 000		
	E 476	Poligliserol polirisinoleat	5 000		sadece kakao bazlı şekerlemeler
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	5 000		
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	30 000		sadece krema haricindeki köpük tatlıların üst malzemeleri / krem şanti
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	5 000	(1)	
	E 491-495	Sorbitan esterleri	5 000	(1)	
	E 492	Sorbitan tristearat	10 000		sadece kakao bazlı şekerlemeler
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	*quantum satis*		sadece yüzey uygulamaları
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 902	Kandelila mumu	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 903	Karnauba mumu	500		sadece parlatıcı olarak
	E 903	Karnauba mumu	200		sadece çikolata ile kaplanmış küçük hafif fırıncılık ürünleri için parlatıcı olarak
	E 904	Şellak	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 905	Mikrokristalin mum	*quantum satis*		sadece yüzey uygulamaları
	E 907	Hidrojenize poli-1-deken	2 000		sadece parlatıcı olarak
	E 950	Asesülfam K	1 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
	E 951	Aspartam	2 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	250	(51)	sadece teneke kutuda enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz aromalandırılmış sprey krem şanti
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	300	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 955	Sukraloz	1 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
	E 959	Neohesperidin DC	150		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
	E 961	Neotam	65		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
	E 961	Neotam	3		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler, aroma artırıcı olarak
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	1 000	(11)a (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
	E 969	Advantam	20		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
	E 950	Asesülfam K	500		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 951	Aspartam	1 000		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	500	(52)	sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 955	Sukraloz	1 000		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 957	Taumatin	50		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 959	Neohesperidin DC	100		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	330	(1) (60)	sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 961	Neotam	32		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	500	(11)a (49) (50)	sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 969	Advantam	10		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 950	Asesülfam K	500		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler
	E 951	Aspartam	2 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	500	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 955	Sukraloz	800		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler
	E 957	Taumatin	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler
	E 959	Neohesperidin DC	100		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	270	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler
	E 961	Neotam	65		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	500	(11)a (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler
	E 969	Advantam	20		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler
	E 950	Asesülfam K	350		sadece soslar
	E 951	Aspartam	350		sadece soslar
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	160	(52)	sadece soslar
	E 955	Sukraloz	450		sadece soslar
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece soslar
	E 961	Neotam	12		sadece soslar
	E 961	Neotam	2		sadece soslar, aroma artırıcı olarak
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)b (49) (50)	sadece soslar
	E 969	Advantam	4		sadece soslar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(5): E 214-219: p-hidroksibenzoatlar (PHB), maximum 300 mg/kg			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(25): E 122 ve E 155 kodlu renklendiricilerin miktarı 50 mg/kg veya 50 mg/l'yi geçemez.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(73): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 300 mg/kg'dır.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
06	**Tahıllar ve tahıl ürünleri**				
06.1	**Bütün veya kırık tahıl veya tahıl gevreği**				
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	30	(3)	sadece sago (hint irmiği/bazı hurma ağaçlarının özünden çıkarılan ve pirinç gibi kullanılan nişastalı bir madde) ve öğütülmüş arpa/frenk arpası
	E 553b	Talk	*quantum satis*		sadece pirinç

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
06.2	**Unlar ve diğer öğütülmüş ürünler ve nişastalar**				
06.2.1	**Unlar**				
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	2 500	(1) (4)	buğday unu hariç
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	20 000	(1) (4)	sadece kendiliğinden kabaran un
	E 450 (ix)	Magnezyum dihidrojen difosfat	15 000	(4) (81)	sadece kendiliğinden kabaran un
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 920	L-sistein	*quantum satis*		buğday unu hariç
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(81): Fosfatların toplam miktarı, E 338-452 için belirlenen maksimum miktarı geçemez.			
06.2.2	**Nişastalar**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	bebek formülleri, devam formülleri ve işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalardaki nişastalar hariç
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
06.3	**Kahvaltılık tahıllar**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		sadece kahvaltılık tahıllar (ekstrüzyon yöntemi ile üretilmiş/ekstrüde edilmiş, şişirilmiş/kabartılmış ve/veya meyve ile aromalandırılmış kahvaltılık tahıllar hariç)

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar veya tahıl bazlı ürünler
	E 120	Karminik asit, Karmin	200	(53)	sadece meyve ile aromalandırılmış kahvaltılık tahıllar
	E 150c	Amonyak karamel	*quantum satis*		sadece ekstrüzyon yöntemi ile üretilmiş/ekstrüde edilmiş şişirilmiş/kabartılmış ve/veya meyve ile aromalandırılmış kahvaltılık tahıllar
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece ekstrüzyon yöntemi ile üretilmiş/ekstrüde edilmiş şişirilmiş/kabartılmış ve/veya meyve ile aromalandırılmış kahvaltılık tahıllar
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20		sadece ekstrüzyon yöntemi ile üretilmiş/ekstrüde edilmiş şişirilmiş/kabartılmış ve/veya meyve ile aromalandırılmış kahvaltılık tahıllar
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece ekstrüzyon yöntemi ile üretilmiş/ekstrüde edilmiş şişirilmiş/kabartılmış ve/veya meyve ile aromalandırılmış kahvaltılık tahıllar
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	200	(53)	sadece meyve ile aromalandırılmış kahvaltılık tahıllar
	E 163	Antosiyaninler	200	(53)	sadece meyve ile aromalandırılmış kahvaltılık tahıllar
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (13)	sadece ön pişirme yapılmış tahıllar
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri-ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	10 000		sadece granola tipi kahvaltılık tahıllar
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	5 000	(1)	
	E 950	Asesülfam K	1 200		sadece en az %20 kepek içeren ve %15'ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar
	E 951	Aspartam	1 000		sadece en az %20 kepek içeren ve %15'ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	100	(52)	sadece en az %20 kepek içeren ve %15'ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar
	E 955	Sukraloz	400		sadece en az %20 kepek içeren ve %15'ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece en az %20 kepek içeren ve %15'ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	330	(1) (60)	sadece en az %20 kepek içeren ve %15'ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar
	E 961	Neotam	32		sadece en az %20 kepek içeren ve %15'ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	1 000	(11)b (49) (50)	sadece en az %20 kepek içeren ve %15'ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar
	E 964	Poliglisitol şurup	200 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar veya tahıl bazlı ürünler
	E 969	Advantam	10		sadece en az %20 kepek içeren ve %15'ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(13): Maksimum miktar yağ cinsinden ifade edilir.			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(53): E 120, E 162 ve E 163 kodlu katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
06.4	**Makarna**				
06.4.1	**Taze makarna**				
	E 267	Tamponlanmış sirke	*quantum satis*		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		
	E 322	Lesitinler	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
	E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*		
06.4.2	**Kuru makarna**				
	Grup I	Katkı maddeleri			sadece glutensiz makarna (gluten içeren bileşenlerin gluten içeriğini azaltmak veya gluten içeren bileşenleri ikame etmek üzere özel olarak üretilmiş gıdalar) ve düşük proteinli diyetler için geliştirilmiş makarna
06.4.3	**Taze ön pişirme yapılmış makarna**				
	E 267	Tamponlanmış sirke	*quantum satis*		
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		
	E 322	Lesitinler	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
	E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*		
06.4.4	**Patates Gnocchi /Patates niyokki (fırınlanmış patates, yumurta, un ve çeşitli soslarla yapılan geleneksel bir İtalyan yemeği)**				
	Grup I	Katkı maddeleri			taze soğutulmuş patates niyokki hariç

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	1 000	(1)	
	E 267	Tamponlanmış sirke	*quantum satis*		sadece soğutulmuş taze patates niyokki
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		sadece soğutulmuş taze patates niyokki
	E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	*quantum satis*		sadece soğutulmuş taze patates niyokki
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		sadece soğutulmuş taze patates niyokki
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		sadece soğutulmuş taze patates niyokki
06.4.5	**Dolgu makarnanın dolguları (ravioli ve benzeri)**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	
	E 392	Biberiye ekstraktları	250	(41) (46)	sadece dolgulu kuru makarnanın dolgularında
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden.			
06.5	**Noodle**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	E 160b(i)	Anatto biksin	20	(94)	
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20	(94)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	2 000	(1) (4)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 450 (ix)	Magnezyum dihidrojen difosfat	2 000	(4) (81)	
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(81): Fosfatların toplam miktarı, E 338-452 için belirlenen maksimum miktarı geçemez.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
06.6	**Yağ, un ve yumurta karışımı yarı-akışkan hamur**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	500		sadece kaplama amaçlı hamur
	E 104	Kinolin sarısı	50	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	35	(61)	
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	55	(61)	
	E 160b(i)	Anatto biksin	50	(94)	sadece kaplama amaçlı hamur
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	50	(94)	sadece kaplama amaçlı hamur
	E 160d	Likopen	30		sadece kaplama amaçlı hamur
	E 200-203	Sorbik asit — sorbatlar	2 000	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	12 000	(1) (4)	
	E 450 (ix)	Magnezyum dihidrojen difosfat	12 000	(4) (81)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(81): Fosfatların toplam miktarı, E 338-452 için belirlenen maksimum miktarı geçemez.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
06.7	**Ön pişirme yapılmış veya işlenmiş tahıllar**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	sadece *polenta*
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	2 000	(1) (2)	sadece *Semmelknödelteig*
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1)	sadece ön pişirme yapılmış tahıllar
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	740	(1) (2)	
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		sadece yarı pişmiş pirinç
	E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri	*quantum satis*		sadece yarı pişmiş pirinç
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	4 000	(2)	sadece yarı pişmiş pirinç
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
07	**Fırıncılık ürünleri**				
07.1	**Ekmek ve ekmek çeşitleri**				
	Grup I	Katkı maddeleri			kategori 7.1.1 ve 7.1.2 kapsamındaki ürünler hariç
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece malt ekmeği
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	2 000	(1) (2)	sadece hazır ambalajlı dilimli ekmek ve hazır ambalajlı çavdar ekmeği, kısmen pişirilmiş perakende satış için amaçlanan hazır ambalajlı fırıncılık ürünleri, tortilla ve perakende satış için amaçlanan enerjisi azaltılmış ekmek
	E 280-283	Propiyonik asit — propiyonatlar	3 000	(1) (6)	sadece hazır ambalajlı dilimli ekmek ve hazır ambalajlı çavdar ekmeği
	E 280-283	Propiyonik asit — propiyonatlar	2 000	(1) (6)	sadece enerjisi azaltılmış ekmek, kısmen pişirilmiş hazır ambalajlı ekmek, hazır ambalajlı sandviç ekmeği, tortilla ve hazır ambalajlı *pølsebrød*, *boller* ve *dansk flutes*
	E 280-283	Propiyonik asit — propiyonatlar	1 000	(1) (6)	sadece hazır ambalajlı ekmek
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	15 000	(1) (2)	kategori 7.1.1 ve 7.1.2 kapsamındaki ürünler hariç
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	20 000	(1) (4)	sadece soda ekmeği (sodyum bikarbonatlı ekmek)
	E 450	Difosfatlar	12 000	(4)	sadece pizza, kiş, tart ve benzeri ürünler için baz olarak kullanılan hazır ambalajlı soğutulmuş /dondurulmuş maya bazlı hamurlar
	E 450 (ix)	Magnezyum dihidrojen difosfat	15 000	(4) (81)	sadece pizza hamuru (dondurulmuş veya soğutulmuş) ve “tortilla”
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	3 000	(1)	kategori 7.1.1 ve 7.1.2 kapsamında yer alan ürünler hariç
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(6): Propiyonik asit ve tuzları, İyi Üretim Uygulamalarını/GMP takiben gerçekleşen fermentasyon işlemi sonucu bazı fermente ürünlerde bulunabilir.			
		(81): Fosfatların toplam miktarı, E 338-452 için belirlenen maksimum miktarı geçemez.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
07.1.1	***Türk Gıda Kodeksi Ekmek ve Ekmek Çeşitleri Tebliği*'nde yer alan ekmek, ekşi hamur ekmeği, tam buğday ekmeği, tam buğday unlu ekmek, kepekli ekmek**				
07.1.1.1	**Ambalajsız olarak piyasaya arz edilen ürünler**				
07.1.1.2	**Hazır ambalajlı olarak piyasaya arz edilen ürünler**				
	E 260	Asetik asit	*quantum satis*		
	E 261	Potasyum asetatlar	*quantum satis*		
	E 262	Sodyum asetatlar	*quantum satis*		
	E 263	Kalsiyum asetat	*quantum satis*		
	E 267	Tamponlanmış sirke	*quantum satis*		
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		
	E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*		
	E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	*quantum satis*		
	E 322	Lesitinler	*quantum satis*		
	E 325	Sodyum laktat	*quantum satis*		
	E 326	Potasyum laktat	*quantum satis*		
	E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
	E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri	*quantum satis*		
	E 472d	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik asit esterleri	*quantum satis*		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin mono- ve diasetil tartarik asit esterleri	*quantum satis*		
	E 472f	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik ve asetik asit karışımlarının esterleri	*quantum satis*		
07.1.2	**Pain courant français; Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek**				
	E 260	Asetik asit	*quantum satis*		
	E 261	Potasyum asetatlar	*quantum satis*		sadece *Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 262	Sodyum asetatlar	*quantum satis*		sadece *Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 263	Kalsiyum asetat	*quantum satis*		sadece *Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 267	Tamponlanmış sirke	*quantum satis*		
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		sadece *Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		sadece *Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*		sadece *Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	*quantum satis*		sadece *Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 322	Lesitinler	*quantum satis*		
	E 325	Sodyum laktat	*quantum satis*		sadece *Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 326	Potasyum laktat	*quantum satis*		sadece *Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*		sadece *Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
07.2	**Hafif fırıncılık ürünleri**				
	Grup I	Katkı maddeleri			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200	(25) (76)	
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	10		
	E 160d	Likopen	25		
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	2 000	(1) (2)	sadece 0,65'den fazla su aktivitesine sahip ürünler
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece kuru bisküviler
	E 280-283	Propiyonik asit — propiyonatlar	2 000	(1) (6)	sadece 0,65'den fazla su aktivitesine sahip hazır ambalajlı hafif fırıncılık ürünleri (unlu şekerlemeler dâhil)
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1)	sadece kek karışımları
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	18 000	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	20 000	(1) (4)	
	E 450 (ix)	Magnezyum dihidrojen difosfat	15 000	(4) (81)	
	E 392	Biberiye ekstraktları	200	(41) (46)	
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	2 000		
	E 432-436	Polisorbatlar	3 000	(1)	
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	10 000	(1)	
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	10 000		
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	5 000		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	5 000	(1)	
	E 491-495	Sorbitan esterleri	10 000	(1)	
	E 541	Sodyum alüminyum fosfat asidik	400	(38)	sadece reçel veya sürülebilir jöle ile birarada tutulmuş kontrast renklerdeki dilimlerden üretilmiş ve aromalandırılmış şeker hamuru ile kaplanmış pandispanya keki (maksimum miktar sadece ürünün kek kısmına uygulanır)
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		sadece çikolata kaplı küçük hafif fırıncılık ürünlerinde parlatıcı olarak
	E 902	Kandelila mumu	*quantum satis*		sadece çikolata kaplı küçük hafif fırıncılık ürünlerinde parlatıcı olarak
	E 903	Karnauba mumu	200		sadece çikolata kaplı küçük hafif fırıncılık ürünlerinde parlatıcı olarak
	E 904	Şellak	*quantum satis*		sadece çikolata kaplı küçük hafif fırıncılık ürünlerinde parlatıcı olarak
	E 950	Asesülfam K	2 000		sadece dondurmalarda kullanılan şeker ilavesiz gofret, külah ve kornet
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	800	(52)	sadece dondurmalarda kullanılan şeker ilavesiz gofret, külah ve kornet
	E 955	Sukraloz	800		sadece dondurmalarda kullanılan şeker ilavesiz gofret, külah ve kornet
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece dondurmalarda kullanılan şeker ilavesiz gofret, külah ve kornet
	E 961	Neotam	60		sadece dondurmalarda kullanılan şeker ilavesiz gofret, külah ve kornet
	E 950	Asesülfam K	2 000		sadece essoblaten — kağıt helva
	E 951	Aspartam	1 000		sadece essoblaten — kağıt helva
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	800	(52)	sadece essoblaten — kağıt helva
	E 955	Sukraloz	800		sadece essoblaten — kağıt helva
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	330	(1) (60)	sadece essoblaten — kağıt helva
	E 961	Neotam	60		sadece essoblaten — kağıt helva
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	1 000	(11)b (49) (50)	sadece essoblaten — kağıt helva

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 969	Advantam	10		sadece essoblaten — kağıt helva
	E 964	Poliglisitol şurup	300 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir			
		(6): Propiyonik asit ve tuzları, İyi Üretim Uygulamalarını/GMP takiben gerçekleşen fermentasyon işlemi sonucu bazı fermente ürünlerde bulunabilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(25): E 122 ve E 155 kodlu renklendiricilerin miktarı 50 mg/kg veya 50 mg/l'yi geçemez.			
		(38): Alüminyum cinsinden ifade edilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(76): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklarından gelen alüminyum için maksimum miktar 5mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
		(81): Fosfatların toplam miktarı, E 338-452 için belirlenen maksimum miktarı geçemez.			
08	**Et**				

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
08.1	***Hayvansal Gıdalar İçin Özel Hijyen Kuralları Yönetmeliği* kapsamında tanımlanan çiğ et (hazırlanmış et karışımları hariç)**				
	E 129	Allura Red AG	*quantum satis*		sadece sağlık işaretlemesi amacıyla
	E 133	Brilliant Blue FCF	*quantum satis*		sadece sağlık işaretlemesi amacıyla
	E 155	Brown HT	*quantum satis*		sadece sağlık işaretlemesi amacıyla
08.2	***Hayvansal Gıdalar İçin Özel Hijyen Kuralları Yönetmeliği* kapsamında tanımlanan hazırlanmış et karışımları**				
	E 100	Kurkumin	20		sadece merguez tipi ürünler, *salsicha fresca, butifarra fresca, longaniza fresca* ve *chorizo fresco*
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(66)	sadece tahıl içeriği en az %6 olan *breakfast sausages* (Bu ürünlerde et; kas ve yağ doku tamamen dağılacak şekilde kıyılır. Böylece lifler, yağ ile emülsiyon oluşturarak bu ürünlere kendine has görünümünü kazandırır.), merguez tipi ürünler, *salsicha fresca, mici, butifarra fresca, longaniza fresca, chorizo fresco, cevapcici* ve *pljeskavice*
	E 129	Allura Red AG	25		sadece tahıl içeriği en az %6 olan *breakfast sausages* (Bu ürünlerde et; kas ve yağ doku tamamen dağılacak şekilde kıyılır. Böylece lifler, yağ ile emülsiyon oluşturarak bu ürünlere kendine has görünümünü kazandırır.)
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece tahıl içeriği en az %6 olan *breakfast sausages* (Bu ürünlerde et; kas ve yağ doku tamamen dağılacak şekilde kıyılır. Böylece lifler, yağ ile emülsiyon oluşturarak bu ürünlere kendine has görünümünü kazandırır.), merguez tipi ürünler, *salsicha fresca, mici, butifarra fresca, longaniza fresca* ve *chorizo fresco*
	E 160b(i)	Anatto biksin	20	(94)	sadece tahıl içeriği en az %6 olan *breakfast sausages* (Bu ürünlerde et; kas ve yağ doku tamamen dağılacak şekilde kıyılır. Böylece lifler, yağ ile emülsiyon oluşturarak bu ürünlere kendine has görünümünü kazandırır.)
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20	(94)	sadece tahıl içeriği en az %6 olan *breakfast sausages* (Bu ürünlerde et; kas ve yağ doku tamamen dağılacak şekilde kıyılır. Böylece lifler, yağ ile emülsiyon oluşturarak bu ürünlere kendine has görünümünü kazandırır.)
	E 160c	Paprika ekstraktı	10		sadece merguez tipi ürünler, *salsicha fresca, butifarra fresca, longaniza fresca, chorizo fresco, bifteki, soutzoukaki* ve *kebap*
	E 162	Pancar kökü kırmızısı	*quantum satis*		sadece merguez tipi ürünler, *salsicha fresca, butifarra fresca, longaniza*

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
					fresca ve *chorizo fresco*
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	450	(1) (3)	sadece *breakfast sausages*
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	450	(1) (3)	sadece *salsicha fresca, longaniza fresca, butifarra fresca*
	E 249–250	Nitrites	80	(XC) (XD	sadece *lomo de cerdo adobado, pincho moruno, careta de cerdo adobada, costilla de cerdo adobada, Kasseler, Bräte, Surfleisch, toorvorst, šašlõkk, ahjupraad, kiełbasa surowa biała, kiełbasa surowa metka* ve *tatar wołowy (danie tatarskie)* ve *golonka peklowana*
	E 260	Asetik asit	*quantum satis*		sadece taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 261	Potasyum asetatlar	*quantum satis*		sadece taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 262	Sodyum asetatlar	*quantum satis*		sadece taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 263	Kalsiyum asetat	*quantum satis*		sadece taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 267	Tamponlanmış sirke	*quantum satis*		sadece taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		sadece taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		sadece *gehakt,* taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		sadece *gehakt,* taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
					eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*		sadece *gehakt,* taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 325	Sodyum laktat	*quantum satis*		sadece taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 326	Potasyum laktat	*quantum satis*		sadece taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*		sadece taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		sadece *gehakt,* taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		sadece *gehakt,* taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		sadece *gehakt,* taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		sadece *gehakt,* taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	sadece *breakfast sausages*: Bu ürünlerde et; kas ve yağ doku tamamen dağılacak şekilde kıyılır. Böylece lifler, yağ ile emülsiyon oluşturarak bu ürünlere kendine has görünümünü kazandırır; “Finnish grey salted Christmas ham, (Finlandiya’ya özgü geleneksel bir ürün)”, *Kasseler, Bräte, Surfleisch, toorvorst, šašlõkk, ahjupraad, Bílá klobása, Vinná klobása, Sváteční klobása* ve *Syrová klobása* ve gıda işletmecisi tarafından pişirilerek yaprak döner ya da kıyma döner

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
					veya bunların karışımı şeklinde son tüketiciye sunulan sıvı çeşnilerle muamele edilmiş koyun, kuzu, dana ve sığır etinden üretilmiş dondurulmuş döner veya sıvı çeşnilerle muamele edilmiş/muamele edilmemiş kanatlı etinden üretilmiş dondurulmuş döner
	E 401	Sodyum aljinat	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *Bifteki, soutzoukaki, kebap, gyros* ve *souvlaki* hariç
	E 402	Potasyum aljinat	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *Bifteki, soutzoukaki, kebap, gyros* ve *souvlaki* hariç
	E 403	Amonyum aljinat	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *Bifteki, soutzoukaki, kebap, gyros* ve *souvlaki* hariç
	E 404	Kalsiyum aljinat	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *Bifteki, soutzoukaki, kebap, gyros* ve *souvlaki* hariç
	E 407	Karragenan	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *Bifteki, soutzoukaki, kebap, gyros* ve *souvlaki* hariç
	E 407a	İşlenmiş eucheuma deniz yosunu	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *Bifteki, soutzoukaki, kebap, gyros* ve *souvlaki* hariç
	E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *Bifteki, soutzoukaki, kebap, gyros* ve *souvlaki* hariç

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 412	Guar gam	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *Bifteki, soutzoukaki, kebap, gyros* ve *souvlaki* hariç
	E 413	Tragacanth / Kitre gamı	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *Bifteki, soutzoukaki, kebap, gyros* ve *souvlaki* hariç
	E 415	Ksantan gam	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *Bifteki, soutzoukaki, kebap, gyros* ve *souvlaki* hariç
	E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*		sadece hazırlanmış kanatlı eti karışımları, *mici, bifteki, soutzoukaki, kebap, seftalia, ćevapčići* ve *pljeskavice*
	E 553b	Talk	*quantum satis*		sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et karışımlarının yüzey uygulamalarında
	E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *gyros, souvlaki, bifteki, soutzoukaki, kebap* ve *seftalia*
	E 1442	Hidroksi propil dinişasta fosfat	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *gyros, souvlaki, bifteki, soutzoukaki, kebap* ve *seftalia*
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(7): Üretim sırasında eklenebilecek maksimum miktar, $NaNO_2$ veya $NaNO_3$ cinsinden ifade edilir.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(66): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
		(XC): Üretim sırasında eklenebilecek, NO_2 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum miktardır.			
		(XD): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen, NO_2 iyonu cinsinden ifade edilen kalıntı miktarı 45 mg/kg'ı aşamaz.			
08.3	**Et ürünleri**				
08.3.1	**Isıl işlem görmemiş et ürünleri**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 100	Kurkumin	20		sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünleri
	E 100	Kurkumin	*quantum satis*		sadece *pasturmas*
	E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece *pasturmas*
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	15		sadece *sobrasada*
	E 120	Karminik asit, Karmin	50		sadece aşağıdaki tuzlanmış geleneksel domuz sakatatı ve spesiyal sığır etleri: *groin de porc à la créole, queue de porc à la créole, pied de porc à la créole* ve *paleron de bœuf à la créole.* Bu ürünler tuzu giderildikten ve pişirildikten sonra tüketilir.
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(66)	sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünleri emülsifiye et ürünleri hariç
	E 120	Karminik asit, Karmin	200		sadece *chorizo sausage/salchichon*
	E 120	Karminik asit, Karmin	*quantum satis*	(66)	sadece *pasturmas*
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	50		sadece *chorizo sausage/salchichon*
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
					ürünleri
	E 160a	Karotenler	20		sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünleri
	E 160b(i)	Anatto biksin	20	(94)	sadece *chorizo sausage, salchichon, pasturmas ve sobrasada*
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20	(94)	sadece *chorizo sausage, salchichon, pasturmas ve sobrasada*
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	10		sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünleri
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünleri
	E 200-219	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar; p-hidroksibenzoatlar	*quantum satis*	(1) (2)	sadece kurutulmuş et ürünlerinin yüzey uygulamaları
	E 235	Natamisin	1	(8)	sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş, kurutulmuş, kürlenmiş et ürünlerin yüzey uygulamaları
	E 249-250	Nitritler	150	(7)	Yürürlük tarihi: 31 Aralık 2026 tarihine kadar
	E 249-250	Nitritler	80	(XC) (XD)	Yürürlük tarihi: 31 Aralık 2026 tarihinden itibaren
	E 251-252	Nitratlar	150	(7)	Yürürlük tarihi: 31 Aralık 2026 tarihine kadar
	E 251-252	Nitratlar	90	(XA) (XE)	Yürürlük tarihi: 31 Aralık 2026 tarihinden itibaren
	E 251-252	Nitratlar	110	(XA) (XF)	sadece büyük bacon parçaları ve nitrit ilavesi olmayan, bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş, kurutulmuş et ürünleri
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (13)	sadece suyu uzaklaştırılmış et
	E 315	Eritorbik asit	500	(9)	sadece kürlenmiş ürünler ve korunmuş ürünler
	E 316	Sodyum eritorbat	500	(9)	sadece kürlenmiş ürünler ve korunmuş ürünler
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	
	E 392	Biberiye ekstraktları	100	(46)	sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş,

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
					kurutulmuş et ürünleri
	E 392	Biberiye ekstraktları	15	(46)	sadece yağ içeriği %10'dan fazla olmayan et; bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş, kurutulmuş et ürünleri hariç
	E 392	Biberiye ekstraktları	150	(41) (46)	sadece yağ içeriği %10'dan fazla olan et; bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş, kurutulmuş et ürünleri hariç
	E 392	Biberiye ekstraktları	150	(46)	sadece suyu uzaklaştırılmış et
	E 553b	Talk	*quantum satis*		bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünlerinin yüzey uygulamalarında
	E 959	Neohesperidin DC	5		sadece aroma artırıcı olarak

(1):	Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.
(2):	Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.
(4):	Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.
(7):	Üretim sırasında eklenebilecek maksimum miktar, $NaNO_2$ veya $NaNO_3$ cinsinden ifade edilir.
(8):	1 mg/dm^2'lik yüzeyde (5 mm'lik derinlikte bulunmayacak)
(9):	E 315 ve E 316 tek başına veya birlikte kullanılabilir, maksimum miktar eritorbik asit cinsinden ifade edilir.
(13):	Maksimum miktar yağ cinsinden ifade edilir.
(41):	Yağ üzerinden ifade edilir.
(46):	Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden
(66):	E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.
(94):	E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.
(XA):	Üretim sırasında eklenebilecek, NO_3 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum miktardır.
(XC):	Üretim sırasında eklenebilecek, NO_2 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum miktardır.

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(XD): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen, NO_2 iyonu cinsinden ifade edilen kalıntı miktarı 45 mg/kg'ı aşamaz.			
		(XE): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen, NO_3 iyonu cinsinden ifade edilen kalıntı miktarı 90 mg/kg'ı aşarsa, gıda işletmecileri bu aşımın nedenini araştırır.			
		(XF): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen, NO_3 iyonu cinsinden ifade edilen kalıntı miktarı 110 mg/kg'ı aşarsa, gıda işletmecileri bu aşımın nedenini araştırır.			
08.3.2	**Isıl işlem görmüş et ürünleri**				
	Grup I	Katkı maddeleri			*foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras, Libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben* hariç
	E 100	Kurkumin	20		sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünleri; pateler ve terinler
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(66)	sadece pateler ve terinler
	E 129	Allura Red AG	25		sadece *luncheon meat*
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünleri; pateler ve terinler
	E 160a	Karotenler	20		sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünleri; pateler ve terinler
	E 160b(i)	Anatto biksin	20	(94)	sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünleri; pateler, terinler ve *luncheon meat*
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20	(94)	sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünleri; pateler, terinler ve *luncheon meat*
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	10		sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünleri; pateler ve terinler
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünleri; pateler ve terinler
	E 200-202; 214-219	Sorbik asit — potasyum sorbat; p-hidroksibenzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece pate
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece etli jöle (aspic)

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 200-219	Sorbik asit — potasyum sorbat, Benzoik asit — benzoatlar; p-hidroksibenzoatlar	*quantum satis*	(1) (2)	sadece kurutulmuş et ürünlerinin yüzey uygulamalarında
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	sadece aspic
	E 235	Natamisin	1	(8)	sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş, kürlenmiş, kurutulmuş et ürünlerinin yüzey uygulamaları
	E 243	Etil laurol arjinat	160		bu kategori kapsamında yer alan kılıflara doldurularak üretilmiş, emülsifiye edilmiş veya tütsülenmiş et ürünleri ve ciğer ezmesi hariç,
	E 249–250	Nitritler	100	(7) (58) (59)	sadece sterilize et ürünleri (Fo>3,00) Yürürlük tarihi: 31 Aralık 2026 tarihine kadar
	E 249–250	Nitritler	55	(58) (59) (XC) (XG)	sadece sterilize et ürünleri (Fo>3,00) Yürürlük tarihi: 31 Aralık 2026 tarihinden itibaren
	E 249–250	Nitritler	150	(7) (59)	sterilize et ürünleri hariç (Fo>3,00) Yürürlük tarihi: 31 Aralık 2026 tarihine kadar
	E 249–250	Nitritler	80	(59) (XC) (XD)	sterilize et ürünleri hariç (Fo>3,00) Yürürlük tarihi: 31 Aralık 2026 tarihinden itibaren
	E 249-250	Nitritler	150	(7) (59) (***)	sadece ısıl işlem görmüş sucuklar Yürürlük tarihi: 31 Aralık 2026 tarihine kadar
	E 249–250	Nitritler	80	(59) (XC) (XD) (***)	sadece ısıl işlem görmüş sucuklar Yürürlük tarihi: 31 Aralık 2026 tarihinden itibaren
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		sadece *foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras/Libamáj, libamáj egészben,libamáj tömbben*
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		sadece *foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras/Libamáj, libamáj egészben libamáj tömbben*
	E 315	Eritorbik asit	500	(9)	sadece kürlenmiş et ürünleri ve korunmuş et ürünleri
	E 316	Sodyum eritorbat	500	(9)	sadece kürlenmiş et ürünleri ve korunmuş et ürünleri

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (13)	sadece suyu uzaklaştırılmış et
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	3 000	(1) (2)	*foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras, Libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben* hariç
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	*foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras, Libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben* hariç
	E 385	Kalsiyum disodyum etilen diamin tetra-asetat (Kalsiyum disodyum EDTA)	250		sadece *libamáj, libamáj egészben libamáj tömbben*
	E 392	Biberiye ekstraktları	15	(46)	sadece yağ içeriği %10'dan fazla olmayan et; bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş, kurutulmuş et ürünleri hariç
	E 392	Biberiye ekstraktları	150	(41) (46)	sadece yağ içeriği %10'dan fazla olan et; bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş, kurutulmuş et ürünleri hariç
	E 392	Biberiye ekstraktları	100	(46)	sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş, kurutulmuş et ürünleri
	E 392	Biberiye ekstraktları	150	(46)	sadece suyu uzaklaştırılmış et
	E 427	Cassia gum / Sinameki gam	1 500		
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri— sukrogliseritler	5 000	(1) (41)	*foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras, Libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben* hariç
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	4 000	(1)	sadece kıyma şeklinde ve küp şeklinde doğranmış teneke ambalajdaki et ürünleri
	E 553b	Talk	*quantum satis*		sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünlerinin yüzey uygulamalarında
	E 959	Neohesperidin DC	5		sadece aroma artırıcı olarak, *foie gras, foie gras entier, blocsde foie gras, Libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben* hariç
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(7): Üretim sırasında eklenebilecek maksimum miktar, $NaNO_2$ veya $NaNO_3$ cinsinden ifade edilir.			
		(8): 1 mg/dm^2'lik yüzeyde (5 mm'lik derinlikte bulunmayacak)			
		(9): E 315 ve E 316 tek başına veya birlikte kullanılabilir, maksimum miktar eritorbik asit cinsinden ifade edilir.			
		(13): Maksimum miktar yağ üzerinden ifade edilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(58): F_0 –değeri: 121°C'de 3 dakika ısıl işleme eşdeğer (1 000 konserve kutusundaki 1 milyon spor bakteri yükünün, 1 000 konserve kutusundaki 1 spora indirgenmesi)			
		(59): Düşük asitli ortamlarda, nitritin doğal olarak nitrata dönüşmesi nedeniyle bazı ısıl işlem uygulanmış et ürünlerinde nitrat bulunabilir.			
		(66): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
		(***): Nitrit için değerlendirme, numunede tespit edilen nitrit ve nitrat (iyon cinsinden) analiz sonuçları üzerinden yapılır. Nitrit ve nitrat (iyon cinsinden) analiz sonuçları toplamı 150 mg/kg değerini geçemez. (31 aralık 2026'ya kadar) Nitrit için değerlendirme, numunede tespit edilen nitrit ve nitrat (iyon cinsinden) analiz sonuçları üzerinden yapılır. Nitrit ve nitrat (iyon cinsinden) analiz sonuçları toplamı 130 mg/kg değerini geçemez. (31.12.2026'dan sonra)			
		(XC): Üretim sırasında eklenebilecek, NO_2 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum miktardır.			
		(XD): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen, NO_2 iyonu cinsinden ifade edilen kalıntı miktarı 45 mg/kg'ı aşamaz.			
		(XG): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen, NO_2 iyonu cinsinden ifade edilen kalıntı miktarı 25 mg/kg'ı aşamaz.			
08.3.3	**Et için süslemeler, kaplamalar ve kılıflar**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		Pastırma ve *pasturmas* adlı ürünlerin yenilebilir dış kaplamaları hariç

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	500	(78)	sadece süslemeler ve kaplamalar, pastırma ve *pasturmas* adlı ürünlerin yenilebilir dış kaplamaları hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(78)	sadece yenilebilir kılıflar
	E 100	Kurkumin	*quantum satis*		sadece *pasturmas* ürününün yenilebilir dış kaplamaları, pastırma ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
	E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece *pasturmas* ürününün yenilebilir dış kaplamaları, pastırma ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
	E 120	Karminik asit, Karmin	*quantum satis*	(78)	sadece *pasturmas* ürününün yenilebilir dış kaplamaları, pastırma ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
	E 160b(i)	Anatto biksin	50	(94)	pastırma ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	50	(94)	pastırma ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
	E 104	Kinolin sarısı	50	(61)	sadece süslemeler ve kaplamalar, pastırma ve *pasturmas* ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	35	(61)	sadece süslemeler ve kaplamalar, pastırma ve *pasturmas* ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	55	(61)	sadece süslemeler ve kaplamalar, pastırma ve *pasturmas* ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
	E 160d	Likopen	500		sadece süslemeler ve kaplamalar, pastırma ve *pasturmas* ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
	E 104	Kinolin sarısı	10	(62)	sadece yenilebilir kılıflar
	E 160d	Likopen	30		sadece yenilebilir kılıflar
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	*quantum satis*		sadece su aktivitesi 0,6'dan yüksek olan kollajen bazlı kılıflar
	E 200-202; 214-219	Sorbik asit — potasyum sorbat; p-	1 000	(1) (2)	sadece et ürünlerinin jelatin kaplamaları (pişmiş, kürlenmiş veya

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		hidroksibenzoatlar			kurutulmuş)
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	4 000	(1) (4)	sadece et için kaplama ajanı olarak
	E 339	Sodyum fosfatlar	12 600	(4) (89)	sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünleri için doğal kılıflar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(62): E 104 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III'te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(78): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 10mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
		(89): Son üründe taşınma yoluyla gelen miktar 250mg/kg'ı geçemez.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
08.3.4	**Nitrit ve nitratlarla ilgili özel hükümler içeren AB'ye özgü geleneksel ve geleneksel kürlenmiş et ürünleri**				
08.3.4.1	**Daldırma yöntemi ile kürlenmiş geleneksel ürünler (Nitrit ve/veya nitrat, tuz ve diğer bileşenleri içeren bir kürleme çözeltisine daldırılarak kürlenmiş et ürünleri)**				
	E 249–250	Nitritler	30	(XH)	sadece geleneksel kürlenmiş ürünler
	E 249–250	Nitritler	105	(XH)	**sadece *Wiltshire bacon* ve benzeri ürünler**: Ete kürleme çözeltisi enjekte edilmesinin ardından, 3-10 gün boyunca daldırma ile kürleme işlemi uygulanır. Daldırılan tuz çözeltisi aynı zamanda mikrobiyolojik starter kültür içerir.
	E 251–252	Nitratlar	150	(59) (XI)	**sadece *Wiltshire bacon* ve benzeri ürünler**: Ete kürleme çözeltisi enjekte edilmesinin ardından, 3-10 gün boyunca daldırma ile kürleme işlemi uygulanır. Daldırılan tuz çözeltisi aynı zamanda mikrobiyolojik starter kültür içerir.

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 249–250	Nitritler	65	(XH)	**sadece *Wiltshire ham* ve benzeri ürünler**: Ete kürleme çözeltisi enjekte edilmesinin ardından, 3-10 gün boyunca daldırma ile kürleme işlemi uygulanır. Daldırılan tuz çözeltisi aynı zamanda mikrobiyolojik starter kültür içerir.
	E 251–252	Nitratlar	150	(59) (XI)	**sadece *Wiltshire ham* ve benzeri ürünler**: Ete kürleme çözeltisi enjekte edilmesinin ardından, 3-10 gün boyunca daldırma ile kürleme işlemi uygulanır. Daldırılan tuz çözeltisi aynı zamanda mikrobiyolojik starter kültür içerir.
	E 249–250	Nitritler	105	(XH)	**sadece *entremeada, entrecosto, chispe, orelheira e cabeça (salgados), toucinho fumado* ve benzeri ürünler**: Daldırma ile kürleme 3 – 5 gün arasındadır. Ürün ısıl işlem görmemiş ve yüksek su aktivitesine sahiptir.
	E 251–252	Nitratlar	150	(59) (XI)	**sadece *entremeada, entrecosto, chispe, orelheira e cabeça (salgados), toucinho fumado* ve benzeri ürünler**: Daldırma ile kürleme 3 – 5 gün arasındadır. Ürün ısıl işlem görmemiş ve yüksek su aktivitesine sahiptir.
	E 251–252	Nitratlar	7	(59) (XI)	**sadece *cured tongue (kürlenmiş dil)***: Daldırma ile kürleme en az 4 gündür ve ön pişirme yapılır.
	E 249–250	Nitritler	100	(XC) (XJ)	**sadece *kylmâsavustettu poronliha/kallrökt renkött***: Ete kürleme çözeltisi enjekte edilmesinin ardından, daldırma ile kürlenir. Kürleme süresi 14 – 21 gün arasında olup, daldırma ile kürlemenin akabinde 4 – 5 hafta soğuk tütsüde olgunlaştırma yapılır.
	E 251–252	Nitratlar	180	(XA) (XK)	**sadece *kylmâsavustettu poronliha/kallrökt renkött***: Ete kürleme çözeltisi enjekte edilmesinin ardından, daldırma ile kürlenir. Kürleme süresi 14 – 21 gün arasında olup, daldırma ile kürlemenin akabinde 4 – 5 hafta soğuk tütsüde olgunlaştırma yapılır.
	E 249–250	Nitritler	100	(XC) (XJ)	**sadece *bacon, filet de bacon* ve benzeri ürünler**: 5 – 7 ºC'de 4 – 5 gün daldırma ile kürlenir, 22 ºC'de 24 – 40 saat olgunlaştırılır, muhtemelen 20 – 25 ºC'de 24 saat tütsülenir ve 12 – 14 ºC'de 3 – 6 hafta depolanır.
	E 251–252	Nitratlar	180	(40) (59) (XA) (XK)	**sadece *bacon, filet de bacon* ve benzeri ürünler**: 5 – 7 ºC'de 4 – 5 gün daldırma ile kürlenir, 22 ºC'de 24 – 40 saat olgunlaştırılır, muhtemelen 20 – 25 ºC'de 24 saat tütsülenir ve 12 – 14 ºC'de 3 – 6 hafta depolanır.
	E 251–252	Nitratlar	150	(XI)	**sadece *Rohschinken, nassgepökelt* ve benzeri ürünler**: Et parçalarının şekline ve ağırlığına bağlı olarak kürleme süresi yaklaşık 2 gün/kg olup,

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
					ardından stabilizasyon/olgunlaştırma yapılır.
		(40): Nitrit ilave edilmeden			
		(59): Düşük asitli ortamlarda, nitritin doğal olarak nitrata dönüşmesi nedeniyle bazı ısıl işlem uygulanmış et ürünlerinde nitrat bulunabilir.			
		(XA): Üretim sırasında eklenebilecek, NO_3 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum miktardır.			
		(XC): Üretim sırasında eklenebilecek, NO_2 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum miktardır.			
		(XH): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen NO_2 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum kalıntı miktarıdır.			
		(XI): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen NO_3 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum kalıntı miktarıdır.			
		(XJ): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen, NO_2 iyonu cinsinden ifade edilen kalıntı miktarı 50 mg/kg'ı aşamaz.			
		(XK): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen kalıntı miktarı, NO_3 iyonu cinsinden ifade edilen 95 mg/kg'ı aşarsa, gıda işletmecileri bu aşımın nedenini araştırır.			
08.3.4.2	**Geleneksel kuru kürlenmiş ürünler (Kuru kürleme işlemi; nitrit ve/veya nitrat, tuz ve diğer bileşenleri içeren kür karışımının et yüzeyine kuru olarak uygulanmasının ardından, stabilizasyon/olgunlaştırma periyodu ile devam eder)**				
	E 249–250	Nitritler	30	(XH)	sadece geleneksel kürlenmiş ürünler
	E 249–250	Nitritler	105	(XH)	**sadece *kuru kürlenmiş* (*dry cured) bacon* ve benzeri ürünler:** Kuru kürleme işlemini takiben en az 4 gün olgunlaştırma yapılır.
	E 251–252	Nitratlar	150	(59) (XI)	**sadece *kuru kürlenmiş* (*dry cured) bacon* ve benzeri ürünler:** Kuru kürleme işlemini takiben en az 4 gün olgunlaştırma yapılır.
	E 249–250	Nitritler	65	(XH)	**sadece *kuru kürlenmiş (dry cured) ham* ve benzeri ürünler**: Kuru kürleme işlemini takiben en az 4 gün olgunlaştırma yapılır.
	E 251–252	Nitratlar	150	(59) (XI)	**sadece *kuru kürlenmiş (dry cured) ham* ve benzeri ürünler**: Kuru kürleme işlemini takiben en az 4 gün olgunlaştırma yapılır.
	E 249–250	Nitritler	65	(XH)	**sadece *jamon curado, paleta curada, lomo embuchado y cecina* ve benzeri ürünler**: En az 10 günlük stabilizasyon periyodu ve 45 günden fazla süren olgunlaştırma periyoduna sahip kuru kürleme işlemidir.
	E 251–252	Nitratlar	150	(59) (XI)	**sadece *jamon curado, paleta curada, lomo embuchado y cecina* ve benzeri ürünler**: En az 10 günlük stabilizasyon periyodu ve 45 günden fazla süren

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
					olgunlaştırma periyoduna sahip kuru kürleme işlemidir.
	E 249–250	Nitritler	65	(XH)	**sadece *presunto, presunto dapa ve paio do lombo* ve benzeri ürünler**: 10 – 15 gün süren kuru kürleme işleminin ardından 30 – 45 gün stabilizasyon periyodu ve en az 2 aylık olgunlaştırma periyodu uygulanır.
	E 251–252	Nitratlar	150	(59) (XI)	**sadece *presunto, presunto dapa ve paio do lombo* ve benzeri ürünler**: 10 – 15 gün süren kuru kürleme işleminin ardından 30 – 45 gün stabilizasyon periyodu ve en az 2 aylık olgunlaştırma periyodu uygulanır.
	E 251–252	Nitratlar	150	(59) (XI)	**sadece *Rohschinken, trockengepökelt* ve benzeri ürünler**: Et parçalarının şekline ve ağırlığına bağlı olarak kürleme süresi yaklaşık 10-14 gün olup, ardından stabilizasyon/olgunlaştırma yapılır.
	E 251–252	Nitratlar	150	(40) (59) (XI)	**sadece *jambon sec, jambon sel* ve diğer kuru kürlenmiş benzeri ürünler**: 3 gün + 1 gün/kg kuru kürleme, ardından 1 haftalık tuzlama sonrası dönem ve 45 gün ile 18 ay arasında süren dinlendirme/olgunlaştırma dönemi uygulanır.
		(40): Nitrit ilave edilmeden			
		(59): Düşük asitli ortamlarda, nitritin doğal olarak nitrata dönüşmesi nedeniyle bazı ısıl işlem uygulanmış et ürünlerinde nitrat bulunabilir			
		(XH): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen NO_2 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum kalıntı miktarıdır.			
		(XI): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen NO_3 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum kalıntı miktarıdır.			
08.3.4.3	**Diğer geleneksel ve geleneksel kürlenmiş ürünler (Daldırma ve kuru kürleme işlemlerinin birlikte uygulandığı veya nitrit ve/veya nitratın bileşik bir ürün içerisinde yer aldığı veya kürleme çözeltisinin pişirme öncesinde ürünün içine enjekte edildiği ürünler)**				
	E 249–250	Nitritler	30	(XH)	sadece geleneksel kürlenmiş ürünler
	E 251–252	Nitratlar	150	(59) (XI)	**sadece *Rohschinken, trocken-/nasgepökelt* ve benzeri ürünler**: Kuru kürleme ve daldırma ile kürleme birlikte uygulanır (kürleme çözeltisi enjekte edilmeksizin). Et parçalarının şekline ve ağırlığına bağlı olarak kürleme süresi yaklaşık 14-35 gün olup, ardından stabilizasyon/olgunlaştırma yapılır.
	E 251–252	Nitratlar	7	(59) (XI)	**sadece *jellied veal ve brisket***: Kürleme çözeltisinin enjeksiyonunun ardından, en az 2 gün sonra, 3 saate kadar kaynayan suda pişirme yapılır.
	E 251–252	Nitratlar	180	(40) (XA) (XK)	**sadece *Rohwürste (salami ve kantwurst)***: Ürün en az 4 haftalık olgunlaşma periyoduna sahiptir ve su/protein oranı 1,7'den azdır.

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 251–252	Nitratlar	180	(40) (59) (XA) (XK)	**sadece *salchichon y chorizo traducionales de larga curacion* ve benzeri ürünler**: Olgunlaşma periyodu en az 30 gündür.
	E 249–250	Nitritler	105	(XC) (XJ)	**sadece *vysočina, selský salám, turistický trvanlivý salám, poličan, herkules, lovecký salám, dunjaská klobása, paprikás* ve benzeri ürünler**: Kurutulmuş ürün 70 ºC'ye kadar pişirilir ve bunu 8 – 12 günlük kurutma ve tütsüleme işlemi takip eder. Fermente ürün üç aşamadan oluşan ve 14 – 30 gün arasında değişen fermentasyon işlemine tabii tutulur ve ardından tütsülenir.
	E 249–250	Nitritler	100	(XC) (XJ)	**sadece *Svensk julskinka* ve *Svensk leverpastej* ve benzer ürünler:** Kürlenmiş/pişmemiş ya da tüketici ambalajında pişirilir.
	E 249–250	Nitritler	100	(XC) (XJ)	**sadece *Mettwurst, Teewurst* ve benzer ürünler**: Sürülebilir, yumuşak, kısa süreli olgunlaştırılmış, çiğ sosisler
	E 251–252	Nitratlar	180	(40) (59) (XA) (XK)	**sadece *saucisson sec* ve benzer ürünler**: Nitrit eklenmemiş çiğ fermente kurutulmuş sosisler. Ürün, 18 ila 22 °C veya daha düşük (10 ila 12 °C) sıcaklıklarda fermente edilir ve ardından en az 3 haftalık bir dinlendirme/olgunlaştırma işlemine tabi tutulur. Ürünün su/protein oranı 1,7'den azdır.
		(40): Nitrit ilave edilmeden			
		(59): Düşük asitli ortamlarda, nitritin doğal olarak nitrata dönüşmesi nedeniyle bazı ısıl işlem uygulanmış et ürünlerinde nitrat bulunabilir.			
		(XA): Üretim sırasında eklenebilecek, NO_3 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum miktardır.			
		(XC): Üretim sırasında eklenebilecek, NO_2 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum miktardır.			
		(XH): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen NO_2 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum kalıntı miktarıdır.			
		(XI): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen NO_3 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum kalıntı miktarıdır.			
		(XJ): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen, NO_2 iyonu cinsinden ifade edilen kalıntı miktarı 50 mg/kg'ı aşamaz.			
		(XK): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen kalıntı miktarı, NO_3 iyonu cinsinden ifade edilen 95 mg/kg'ı aşarsa, gıda işletmecileri bu aşımın nedenini araştırır.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
09	**Balık ve su ürünleri**				
09.1	**İşlenmemiş balık ve su ürünleri**				
09.1.1	**İşlenmemiş balık**				
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş işlenmemiş balık, tatlandırma amacı dışında
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		
	E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*		
	E 300	Askorbik asit	300	(96)	sadece ton balığı
	E 301	Sodyum askorbat	300	(96)	sadece ton balığı
	E 302	Kalsiyum askorbat	300	(96)	sadece ton balığı
	E 315	Eritorbik asit	1 500	(9)	sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş kırmızı derili balık
	E 316	Sodyum eritorbat	1 500	(9)	sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş kırmızı derili balık
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş balık filetoları
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(9): E 315 ve E 316 tek başına veya birlikte kullanılabilir, maksimum miktar eritorbik asit cinsinden ifade edilir.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(96): E 300, E 301 ve E 302 tek başına veya birlikte kullanılabilir, maksimum miktar askorbik asit cinsinden ifade edilen toplam miktar için geçerlidir.			
09.1.2	**İşlenmemiş yumuşakçalar ve kabuklular**				
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş işlenmemiş yumuşakçalar, kabuklular ve kafadanbacaklılar; tatlandırma amacı dışında
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	150	(3) (10)	sadece taze, dondurulmuş ve derin dondurulmuş kabuklular ve kafadanbacaklılar; 80 adet/kg'a kadar *Penaeidae, Solenoceridae* ve *Aristaeidae* familyasının kabukluları
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3) (10)	sadece 80 – 120 adet/kg arası *Penaeidae, Solenoceridae* ve *Aristaeidae* familyasının kabukluları
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	300	(3) (10)	sadece 120 adet/kg üzeri *Penaeidae, Solenoceridae* ve *Aristaeidae* familyasının kabukluları
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		
	E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş yumuşakçalar ve kabuklular
	E 385	Kalsiyum disodyum etilen diamin tetra-asetat (Kalsiyum disodyum EDTA)	75		sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş kabuklular
	E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*	(95)	sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş kafadanbacaklılar
	E 501	Potasyum karbonatlar	*quantum satis*	(95)	sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş kafadanbacaklılar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 586	4-Heksilresorsinol	2	(90)	sadece taze, dondurulmuş veya derin dondurulmuş kabuklular
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(10): Yenilebilir kısımlarındaki maksimum miktar			
		(90): Ette kalıntı olarak			
		(95): Fosforik asit — fosfatlar — di-,tri-ve polifosfatlar (E 338 – 452) ile birlikte kullanılamaz.			
09.2	**İşlenmiş balık ve su ürünleri, yumuşakçalar ve kabuklular dâhil**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		sadece surimi ve benzeri ürünler ve *Theragra chalcogramma*, *Pollachius virens* ve *Clupea harengus* bazlı somon ikameleri
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	500	(84)	sadece surimi ve benzeri ürünler ve *Theragra chalcogramma*, *Pollachius virens* ve *Clupea harengus* bazlı somon ikameleri
	E 100	Kurkumin	100	(35)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 102	Tartrazin	100	(35)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	200	(63)	sadece *Theragra chalcogramma*, *Pollachius virens* ve *Clupea harengus* bazlı somon ikameleri
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(35) (85)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 122	Azorubin, Karmosin	100	(35)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	200	(63)	sadece *Theragra chalcogramma*, *Pollachius virens* ve *Clupea harengus* bazlı somon ikameleri

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 142	Green S	100	(35)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 151	Brilliant Black PN	100	(35)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 153	Bitkisel karbon	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 160b(i)	Anatto biksin	10	(94)	sadece tütsülenmiş balık
	E 160b(i)	Anatto biksin	30	(94)	sadece surimi ve benzeri ürünler ve somon ikameleri
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	10	(94)	sadece tütsülenmiş balık
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	30	(94)	sadece surimi ve benzeri ürünler ve somon ikameleri
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 160e	Beta-apo-8’-karotenal (C 30)	100	(35)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 161b	Lutein	100	(35)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 170	Kalsiyum karbonat	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 172	Demir oksitler ve hidroksitler	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 100	Kurkumin	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 102	Tartrazin	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 120	Karminik asit, Karmin	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 122	Azorubin, Karmosin	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 129	Allura Red AG	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	*quantum satis*		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 142	Green S	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 151	Brilliant Black PN	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 153	Bitkisel karbon	*quantum satis*		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 155	Brown HT	*quantum satis*		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 160e	Beta-apo-8’-karotenal (C 30)	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 161b	Lutein	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 100	Kurkumin	100	(37)	sadece tütsülenmiş balık
	E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece tütsülenmiş balık
	E 102	Tartrazin	100	(37)	sadece tütsülenmiş balık
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(37)	sadece tütsülenmiş balık
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır	*quantum satis*		sadece tütsülenmiş balık

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		kompleksleri			
	E 151	Brilliant Black PN	100	(37)	sadece tütsülenmiş balık
	E 153	Bitkisel karbon	*quantum satis*		sadece tütsülenmiş balık
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece tütsülenmiş balık
	E 160b	Anatto, Biksin, Norbiksin	10		sadece tütsülenmiş balık
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece tütsülenmiş balık
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	100	(37)	sadece tütsülenmiş balık
	E 172	Demir oksitler ve hidroksitler	*quantum satis*		sadece tütsülenmiş balık
	E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*	(37)	sadece tütsülenmiş balık
	E 160d	Likopen	10		sadece *Theragra chalcogramma*, *Pollachius virens* ve *Clupea harengus* bazlı somon ikameleri
	E 160d	Likopen	30		sadece balık ve kabuklu ezmesi, ön pişirme yapılmış kabuklular, surimi, tütsülenmiş balık
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	jöle (aspic)
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	200	(1) (2)	sadece tuzlanmış, kurutulmuş balık
	E 200-213	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar	2 000	(1) (2)	sadece yarı-korunmuş balık ve yarı-korunmuş su ürünleri, kabuklular, yumuşakçalar, surimi ve balık/kabuklu ezmesi dâhil; pişmiş kabuklular ve yumuşakçalar
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	6 000	(1) (2)	sadece pişmiş *Crangon crangon* ve *Crangon vulgaris*
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece pişmiş kabuklular ve yumuşakçalar
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	1 500	(1) (2)	sadece pişmiş salamura karides
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3) (10)	sadece pişmiş kabuklular ve kafadanbacaklılar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	135	(3) (10)	sadece 80 adet/kg'a kadar *Penaeidae, Solenoceridae* ve Aristaeidae familyasının pişmiş kabukluları
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	180	(3) (10)	sadece 80-120 adet/kg arası *Penaeidae, Solenoceridae* ve Aristaeidae familyasının pişmiş kabukluları
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	sadece '*Gadidae*' türlerinin kurutulmuş tuzlanmış balıkları
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	270	(3) (10)	sadece 120 adet/kg üzeri *Penaeidae, Solenoceridae* ve Aristaeidae familyasının pişmiş kabukluları
	E 251-252	Nitratlar	500		sadece salamura ringa balığı ve salamura çaça balığı Yürürlük tarihi: 31 Aralık 2026 tarihine kadar
	E 251-252	Nitratlar	270	(XA) (XD)	sadece salamura ringa balığı ve salamura çaça balığı Yürürlük tarihi: 31 Aralık 2026 tarihinden itibaren
	E 300	Askorbik asit	300	(96)	sadece ton balığı
	E 301	Sodyum askorbat	300	(96)	sadece ton balığı
	E 302	Kalsiyum askorbat	300	(96)	sadece ton balığı
	E 315	Eritorbik asit	1 500	(9)	sadece korunmuş ve yarı korunmuş balık ürünleri
	E 316	Sodyum eritorbat	1 500	(9)	sadece korunmuş ve yarı korunmuş balık ürünleri
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	2 300	(1) (2)	
	E 392	Biberiye ekstraktları	15	(46)	sadece yağ içeriği %10'dan fazla olmayan balık ve su ürünleri, yumuşakçalar ve kabuklular dâhil
	E 392	Biberiye ekstraktları	150	(41) (46)	sadece yağ içeriği %10'dan fazla olan balık ve su ürünleri, yumuşakçalar ve kabuklular dâhil
	E 450	Difosfatlar	5 000	(4) (79)	sadece tuz içeriği en az %18 olan salamura ve/veya enjeksiyon yoluyla ön tuzlama ve takiben kuru tuzlama yapılmış *Gadidae* familyasının tuzlanmış balıkları
	E 451	Trifosfatlar	5 000	(4) (79)	sadece tuz içeriği en az %18 olan salamura ve/veya enjeksiyon yoluyla ön tuzlama ve takiben kuru tuzlama yapılmış *Gadidae* familyasının tuzlanmış

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
					balıkları
	E 452	Polifosfatlar	5 000	(4) (79)	sadece tuz içeriği en az %18 olan salamura ve/veya enjeksiyon yoluyla ön tuzlama ve takiben kuru tuzlama yapılmış *Gadidae* familyasının tuzlanmış balıkları
	E 950	Asesülfam K	200		sadece balıkların ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatlarının korunarak ve yarı korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 951	Aspartam	300		sadece balıkların ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatlarının korunarak ve yarı korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	160		sadece balıkların ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatlarının korunarak ve yarı korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 955	Sukraloz	120		sadece balıkların ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatlarının korunarak ve yarı korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 959	Neohesperidin DC	30		sadece balıkların ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatlarının korunarak ve yarı korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	200	(1) (60)	sadece balıkların ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatlarının korunarak ve yarı korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 961	Neotam	10		sadece balıkların ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatlarının korunarak ve yarı korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	200	(11)a	sadece balıkların ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatlarının korunarak ve yarı korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 969	Advantam	3		sadece balıkların ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatlarının korunarak ve yarı korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	sadece teneke ambalajdaki kabuklu su ürünleri; surimi ve benzeri ürünler
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	sadece balık ve kabuklu ezmesi ve işlenmiş dondurulmuş ve derin dondurulmuş yumuşakçalar ve kabuklular
	E 385	Kalsiyum disodyum etilen diamin tetra-asetat (Kalsiyum disodyum EDTA)	75		sadece teneke ve şişe ambalajdaki balık, yumuşakça ve kabuklular

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir			
		(9): E 315 ve E 316 tek başına veya birlikte kullanılabilir, maksimum miktar eritorbik asit cinsinden ifade edilir.			
		(10): Yenilebilir kısımlarındaki maksimum miktar			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(35): E 100, E 102, E 120, E 122, E 142, E 151, E 160e, E 161b kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar			
		(36): E 100, E 102, E 120, E 122, E 129, E 142, E 151, E 160e, E 161b kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar			
		(37): E 100, E 102, E 120, E 151 ve E 160e kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(63): E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III'te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(79): Maksimum miktar; tek başına veya birlikte kullanılan E 450, E 451 ve E 452 kodlu katkı maddelerinin toplamı için geçerlidir.			
		(84): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 4 mg/kg'dır. Bu hükme istisna olarak, sadece somon ikamelerinde maksimum miktar 5,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
		(85): Sadece balık ezmelerinde, E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 2 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
		(96): E 300, E 301 ve E 302 tek başına veya birlikte kullanılabilir, maksimum miktar askorbik asit cinsinden ifade edilen toplam miktar için geçerlidir.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(XA): Üretim sırasında eklenebilecek, NO_3 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum miktardır.			
		(XD): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen, NO_2 iyonu cinsinden ifade edilen kalıntı miktarı 45 mg/kg'ı aşamaz.			
09.3	**Balık yumurtası**				
	Grup I	Katkı maddeleri			sadece işlenmiş balık yumurtası
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		Mersin balığı yumurtası (Havyar) hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300	(86)	Mersin balığı yumurtası (Havyar) hariç
	E 104	Kinolin sarısı	200	(61)	Mersin balığı yumurtası (Havyar) hariç
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	200	(61)	Mersin balığı yumurtası (Havyar) hariç
	E 123	Amarant	30	(68)	Mersin balığı yumurtası (Havyar) hariç
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	200	(61)	Mersin balığı yumurtası (Havyar) hariç
	E 160d	Likopen	30		Mersin balığı yumurtası (Havyar) hariç
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	2 000	(1) (2)	sadece balık yumurtası ürünlerini içeren yarı korunmuş balık ürünleri
	E 284	Borik asit	4 000	(54)	sadece Mersin balığı yumurtası (Havyar)
	E 285	Sodyum tetraborat (boraks)	4 000	(54)	sadece Mersin balığı yumurtası (Havyar)
	E 315	Eritorbik asit	1 500	(9)	sadece korunmuş ve yarı korunmuş balık ürünleri
	E 316	Sodyum eritorbat	1 500	(9)	sadece korunmuş ve yarı korunmuş balık ürünleri
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(9): E 315 ve E 316 tek başına veya birlikte kullanılabilir, maksimum miktar eritorbik asit cinsinden ifade edilir.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(54): Borik asit cinsinden ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(68): E 123 amarant adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 10mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
		(86): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 3 mg/kg'dır. Bu hükme istisna olarak, sadece pastörize ürünler için maksimum miktar 50 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
10	**Yumurta ve yumurta ürünleri**				
10.1	**İşlenmemiş yumurta**				
	EK II, Bölüm B 1'de listelenen gıda renklendiricileri, yumurta kabuklarının süsleme amacıyla renklendirilmesinde veya yumurta kabuklarının damgalanmasında kullanılabilir. (77)				
		(77): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar '*quantum satis*'tir.			
10.2	**İşlenmiş yumurta ve yumurta ürünleri**				
	EK II Bölüm B 1'de listelenen gıda renklendiricileri yumurta kabuklarının süsleme amacıyla renklendirilmesinde kullanılabilir. (77)				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece suyu alınmış ve konsantre edilmiş, dondurulmuş ve derin dondurulmuş yumurta ürünleri
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	5 000	(1) (2)	sadece sıvı yumurta (beyaz, sarı veya bütün)
	E 234	Nisin	6,25		sadece pastörize sıvı yumurta (beyaz, sarı veya bütün)
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri - ve polifosfatlar	10 000	(1) (4)	sadece sıvı yumurta (beyaz, sarı veya bütün)
	E 392	Biberiye ekstraktları	200	(46)	
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	1 000		
	E 520	Alüminyum sülfat	25	(38)	sadece yumurta köpüğü için sıvı yumurtanın beyazı
	E 553b	Talk	5 400		sadece soyulmamış renklendirilmiş haşlanmış yumurtaların yüzeyinde

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 903	Karnauba mumu	3 600		sadece soyulmamış renklendirilmiş haşlanmış yumurtaların yüzeyinde
	E 904	Şellak	*quantum satis*		sadece soyulmamış haşlanmış yumurtaların yüzeyinde
	E 1505	Trietil sitrat	*quantum satis*		sadece kurutulmuş yumurta beyazı
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(38): Alüminyum cinsinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(77): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar '*quantum satis*'tir.			
11	**Şekerler, şuruplar, bal ve sofralık tatlandırıcılar**				
11.1	***Türk Gıda Kodeksi Şeker Tebliği*'nde tanımlanan şekerler ve şuruplar**				
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	10	(3)	sadece şekerler, glukoz şurubu hariç
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	20	(3)	sadece glukoz şurubu, suyu alınmış ya da alınmamış
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	10 000	(4)	sadece kuru toz gıdalar
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	*quantum satis*	(1)	sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki gıdalar
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	10 000	(1)	sadece kuru toz gıdalar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
11.2	**Diğer şekerler ve şuruplar**				

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	40	(3)	
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	70	(3)	sadece şeker pekmezi ve melas
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
11.3	***Türk Gıda Kodeksi Bal Tebliği'*nde tanımlanan bal** **İşlenmemiş arı ürünleri**				
11.4	**Sofralık tatlandırıcılar**				
11.4.1	**Sıvı formdaki sofralık tatlandırıcılar**				
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		
	E 950	Asesülfam K	*quantum satis*		
	E 951	Aspartam	*quantum satis*		
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*		
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*		
	E 955	Sukraloz	*quantum satis*		
	E 957	Taumatin	*quantum satis*		
	E 959	Neohesperidin DC	*quantum satis*		
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	*quantum satis*	(1) (60)	
	E 961	Neotam	*quantum satis*		
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	*quantum satis*		
	E 200-219	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar; p-hidroksibenzoatlar	500	(1) (2)	sadece su içeriği %75'ten fazla olan ürünler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 407	Karragenan	*quantum satis*		
	E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	*quantum satis*		
	E 412	Guar gam	*quantum satis*		
	E 413	Tragacanth / Kitre gamı	*quantum satis*		
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	*quantum satis*		
	E 415	Ksantan gam	*quantum satis*		
	E 418	Jellan gam	*quantum satis*		
	E 422	Gliserol	*quantum satis*		
	E 440	Pektinler	*quantum satis*		
	E 460 (i)	Mikrokristalin Selüloz, Selüloz jel	*quantum satis*		
	E 463	Hidroksipropil selüloz	*quantum satis*		
	E 464	Hidroksipropil metil selüloz	*quantum satis*		
	E 465	Etil metil selüloz	*quantum satis*		
	E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	*quantum satis*		
	E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 501	Potasyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*		
	E 640	Glisin ve glisinin sodyum tuzu	*quantum satis*		
	E 969	Advantam	*quantum satis*		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
11.4.2	**Toz formdaki sofralık tatlandırıcılar**				
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		
	E 950	Asesülfam K	*quantum satis*		
	E 951	Aspartam	*quantum satis*		
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*		
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*		
	E 955	Sukraloz	*quantum satis*		
	E 957	Taumatin	*quantum satis*		
	E 959	Neohesperidin DC	*quantum satis*		
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	*quantum satis*	(1) (60)	
	E 961	Neotam	*quantum satis*		
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	*quantum satis*		
	E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 341	Kalsiyum fosfatlar	*quantum satis*		
	E 407	Karragenan	*quantum satis*		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	*quantum satis*		
	E 412	Guar gam	*quantum satis*		
	E 413	Tragacanth / Kitre gamı	*quantum satis*		
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	*quantum satis*		
	E 415	Ksantan gam	*quantum satis*		
	E 418	Jellan gam	*quantum satis*		
	E 440	Pektinler	*quantum satis*		
	E 460	Selüloz	*quantum satis*		
	E 461	Metil selüloz	*quantum satis*		
	E 463	Hidroksipropil selüloz	*quantum satis*		
	E 464	Hidroksipropil metil selüloz	*quantum satis*		
	E 465	Etil metil selüloz	*quantum satis*		
	E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	*quantum satis*		
	E 468	Çapraz bağlı sodyum karboksi metil selüloz	50 000		
	E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 501	Potasyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	10 000	(1)	
	E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*		
	E 576	Sodyum glukonat	*quantum satis*		
	E 577	Potasyum glukonat	*quantum satis*		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 578	Kalsiyum glukonat	*quantum satis*		
	E 640	Glisin ve glisinin sodyum tuzu	*quantum satis*		
	E 969	Advantam	*quantum satis*		
	E 1200	Polidekstroz	*quantum satis*		
	E 1521	Polietilen glikol	*quantum satis*		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
11.4.3	**Tablet formundaki sofralık tatlandırıcılar**				
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		
	E 950	Asesülfam K	*quantum satis*		
	E 951	Aspartam	*quantum satis*		
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*		
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*		
	E 955	Sukraloz	*quantum satis*		
	E 957	Taumatin	*quantum satis*		
	E 959	Neohesperidin DC	*quantum satis*		
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	*quantum satis*	(1) (60)	
	E 961	Neotam	*quantum satis*		
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	*quantum satis*		
	E 296	Malik asit	*quantum satis*		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 334	Tartarik asit (L(+)-)	270 000	(99)	
	E 336	Potasyum tartaratlar	270 000	(51) (99)	
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	*quantum satis*		
	E 440	Pektinler	*quantum satis*		
	E 460	Selüloz	*quantum satis*		
	E 460 (i)	Mikrokristalin Selüloz, Selüloz jel	*quantum satis*		
	E 460 (ii)	Toz selüloz	*quantum satis*		
	E 461	Metil selüloz	*quantum satis*		
	E 463	Hidroksipropil selüloz	*quantum satis*		
	E 464	Hidroksipropil metil selüloz	*quantum satis*		
	E 465	Etil metil selüloz	*quantum satis*		
	E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	*quantum satis*		
	E 468	Çapraz bağlı sodyum karboksi metil selüloz	50 000		
	E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*		
	E 470b	Yağ asitlerinin magnezyum tuzları	*quantum satis*		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
	E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 501	Potasyum karbonatlar	*quantum satis*		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	*quantum satis*		
	E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*		
	E 576	Sodyum glukonat	*quantum satis*		
	E 577	Potasyum glukonat	*quantum satis*		
	E 578	Kalsiyum glukonat	*quantum satis*		
	E 640	Glisin ve glisinin sodyum tuzu	*quantum satis*		
	E 641	L-lösin	50 000		
	E 969	Advantam	*quantum satis*		
	E 1200	Polidekstroz	*quantum satis*		
	E 1201	Polivinilpirolidon	*quantum satis*		
	E 1202	Polivinilpolipirolidon	*quantum satis*		
	E 1521	Polietilen glikol	*quantum satis*		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(99): E 334 ve E 336 kodlu katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar			
12	**Tuzlar, baharatlar, çorbalar, soslar, salatalar ve protein ürünleri**				
12.1	**Tuz ve tuz ikameleri**				
12.1.1	**Tuz**				
	E 170	Kalsiyum karbonat	*quantum satis*		
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	10 000	(1) (4)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 535-538	Ferrosiyanürler	20	(1) (57)	
	E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 504	Magnezyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 511	Magnezyum klorür	*quantum satis*		sadece deniz tuzu
	E 530	Magnezyum oksit	*quantum satis*		
	E 534	Demir tartarat	110	(92)	
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	10 000		
	E 554	Sodyum alüminyum silikat	20 mg/kg peynirdeki tuzdan taşınarak gelen miktar	(38)	sadece kategori 01.7.2'de yer alan olgunlaştırılmış peynirin yüzey uygulamalarında kullanılması amaçlanan tuzlar için
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(38): Alüminyum cinsinden ifade edilir.			
		(57): Maksimum miktar susuz potasyum ferrosiyanür cinsinden ifade edilir.			
		(92): Kuru madde üzerinden ifade edilir.			
12.1.2	**Tuz ikameleri**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	10 000	(1) (4)	
	E 534	Demir tartarat	110	(92)	
	E 535-538	Ferrosiyanürler	20	(1) (57)	
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	20 000		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 620-625	Glutamik asit — glutamatlar	*quantum satis*		
	E 626-635	Ribonükleotitler	*quantum satis*		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(57): Maksimum miktar susuz potasyum ferrosiyanür cinsinden ifade edilir.			
		(92): Kuru madde üzerinden ifade edilir.			
12.2	**Otlar, baharatlar, çeşniler**				
12.2.1	**Otlar ve baharatlar**				
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	150	(3)	sadece tarçın (*Cinnamomum ceylanicum*)
	E 460	Selüloz	*quantum satis*		sadece kurutulduğu zaman
	E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*		sadece kurutulduğu zaman
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
12.2.2	**Çeşniler ve lezzet verici soslar**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(70)	sadece çeşniler, örneğin köri, tandoori
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	500	(70)	sadece çeşniler, örneğin köri, tandoori
	E 104	Kinolin sarısı	10	(62)	sadece çeşniler, örneğin köri, tandoori
	E 160d	Likopen	50		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	sadece turunçgil suyu bazlı çeşniler
	E 310-321	Propil gallat, TBHQ, BHA ve BHT	200	(1) (13)	
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	17 000	(1) (2)	
	E 392	Biberiye ekstraktları	200	(41) (46)	
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	30 000	(1)	sadece çeşniler
	E 620-625	Glutamik asit — glutamatlar	*quantum satis*		
	E 626-635	Ribonükleotitler	*quantum satis*		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(13): Maksimum limit yağ cinsinden ifade edilir.			
		(41): Yağ cinsinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(62): E 104 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III'te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(70): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 120 mg/kg'dır.			
12.3	**Sirkeler ve seyreltik asetik asit (hacmen %4-30 oranında su ile seyreltilmiş)**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	170	(3)	sadece fermente sirke

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
12.4	**Hardal**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300		
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	50	(61)	
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	35	(61)	
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	250	(3)	Dijon hardalı hariç
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	500	(3)	sadece Dijon hardalı
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	12 000	(1) (2)	
	E 392	Biberiye ekstraktları	100	(41) (46)	
	E 950	Asesülfam K	350		
	E 951	Aspartam	350		
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	320	(52)	
	E 955	Sukraloz	140		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 959	Neohesperidin DC	50		
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	120	(1) (60)	
	E 961	Neotam	12		
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)b (49) (50)	
	E 969	Advantam	4		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
12.5	**Çorbalar ve et suları**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	50		
	E 160b(i)	Anatto biksin	15	(94)	
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	10	(94)	
	E 160d	Likopen	20		
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	sadece sıvı çorbalar ve et suları (teneke ambalajdakiler hariç)
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (13)	sadece suyu alınmış/kurutulmuş çorbalar ve et suları
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	240	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	3 000	(1) (4)	
	E 363	Süksinik asit	5 000		
	E 392	Biberiye ekstraktları	50	(46)	
	E 427	Cassia gum / Sinameki gam	2 500		sadece suyu alınmış/kurutulmuş çorbalar ve et suları
	E 432-436	Polisorbatlar	1 000	(1)	sadece çorbalar
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	2 000	(1)	
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		
	E 950	Asesülfam K	110		sadece enerjisi azaltılmış çorbalar
	E 951	Aspartam	110		sadece enerjisi azaltılmış çorbalar
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	110	(52)	sadece enerjisi azaltılmış çorbalar
	E 955	Sukraloz	45		sadece enerjisi azaltılmış çorbalar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış çorbalar
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	40	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış çorbalar
	E 961	Neotam	5		sadece enerjisi azaltılmış çorbalar
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	110	(11)b (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış çorbalar
	E 969	Advantam	2		sadece enerjisi azaltılmış çorbalar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(13): Maksimum miktar yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(49): Aspartam - Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
12.6	**Soslar**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		domates bazlı soslar hariç

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	500	(65)	pickle sos, relish sos, chutney sos ve piccalilli sos dâhil; domates bazlı soslar hariç
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		
	E 104	Kinolin sarısı	20	(64)	pickle sos, relish sos, chutney sos ve piccalilli sos dâhil; domates bazlı soslar hariç
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	30	(64)	sadece pickle sos ve piccalilli sos
	E 160b(i)	Anatto biksin	30	(94)	pickle sos, relish sos, chutney sos ve piccalilli sos dâhil; domates bazlı soslar hariç
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	30	(94)	pickle sos, relish sos, chutney sos ve piccalilli sos dâhil; domates bazlı soslar hariç
	E 160d	Likopen	50		domates bazlı soslar hariç
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece %60 veya daha fazla yağ içeren emülsifiye edilmiş soslar
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	2 000	(1) (2)	sadece %60'tan daha az yağ içeren emülsifiye edilmiş soslar
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece %60 veya daha fazla yağ içeren emülsifiye edilmiş soslar, emülsifiye edilmemiş soslar
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	2 000	(1) (2)	sadece %60'tan daha az yağ içeren emülsifiye edilmiş soslar
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece %60'tan daha az yağ içeren emülsifiye edilmiş soslar
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	sadece %60 veya daha fazla yağ içeren emülsifiye edilmiş soslar
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (13)	
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	4 000	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	
	E 385	Kalsiyum disodyum etilen diamin tetra-asetat (Kalsiyum disodyum EDTA)	75		sadece emülsifiye edilmiş soslar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 392	Biberiye ekstraktları	100	(41) (46)	
	E 427	Cassia gum / Sinameki gam	2 500		
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	8 000		
	E 416	Karaya gum	10 000		sadece emülsifiye edilmiş soslar
	E 423	Gam arabikle modifiye edilmiş oktenil süksinik asit	10 000		
	E 432-436	Polisorbatlar	5 000	(1)	sadece emülsifiye edilmiş soslar
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	10 000	(1)	
	E 476	Poligliserol polirisinoleat	4 000		sadece %20'tan daha az yağ içeren emülsifiye edilmiş soslar
	E 476	Poligliserol polirisinoleat	4 000		sadece %20 veya daha fazla yağ içeren emülsifiye edilmiş soslar
	E 491-495	Sorbitan esterleri	5 000	(1)	sadece emülsifiye edilmiş soslar
	E 950	Asesülfam K	350		
	E 951	Aspartam	350		
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	160	(52)	
	E 955	Sukraloz	450		
	E 957	Taumatin	5		sadece aroma artırıcı olarak
	E 959	Neohesperidin DC	50		
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	120	(1) (60)	soya sosu hariç (fermente edilmiş veya fermente edilmemiş)
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	175	(1) (60)	sadece soya sosu (fermente edilmiş veya fermente edilmemiş)
	E 961	Neotam	12		
	E 961	Neotam	2		sadece aroma artırıcı olarak

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)b (49) (50)	
	E 969	Advantam	4		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(13): Maksimum miktar yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(64): E 104, E 110 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III'te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(65): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklarından gelen alüminyum için maksimum miktar 10 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
12.7	**Salatalar ve sandviç arasına sürülebilir tuzlu / baharatlı soslar**				
	Grup I	Katkı maddeleri			etsiz çiğ köfte hariç
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		etsiz çiğ köfte hariç

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 500	(1) (2)	etsiz çiğ köfte hariç
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	sadece etsiz çiğ köfte
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	200	(1) (2)	sadece etsiz çiğ köfte
	E 267	Tamponlanmış sirke	*quantum satis*		sadece etsiz çiğ köfte
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		sadece etsiz çiğ köfte
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	1 800	(1) (2)	etsiz çiğ köfte hariç
	E 950	Asesülfam K	350		sadece *Feinkostsalat*
	E 951	Aspartam	350		sadece *Feinkostsalat*
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	160	(52)	sadece *Feinkostsalat*
	E 955	Sukraloz	140		sadece *Feinkostsalat*
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece *Feinkostsalat*
	E 961	Neotam	12		sadece *Feinkostsalat*
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)b (49) (50)	sadece *Feinkostsalat*
	E 969	Advantam	4		sadece *Feinkostsalat*
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
12.8	**Maya ve maya ürünleri**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 491-495	Sorbitan esterleri	*quantum satis*		sadece kuru maya ve fırıncılıkta kullanılan maya
12.9	**Protein ürünleri, kategori 1.8 kapsamında yer alan ürünler hariç**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	100		sadece et ve balık yerine bazı tüketiciler tarafından tercih edilen bitkisel protein bazlı ürünler
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61)	sadece et ve balık yerine bazı tüketiciler tarafından tercih edilen bitkisel protein bazlı ürünler
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	20	(61)	sadece et ve balık yerine bazı tüketiciler tarafından tercih edilen bitkisel protein bazlı ürünler
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	10	(61)	sadece et ve balık yerine bazı tüketiciler tarafından tercih edilen bitkisel protein bazlı ürünler
	E 160d	Likopen	30		sadece et ve balık yerine bazı tüketiciler tarafından tercih edilen bitkisel protein bazlı ürünler
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	2 000	(1) (2)	sadece et, balık, kabuklular ve kafadan bacaklıların analogları sadece et, balık, kabuklular ve kafadan bacaklıların yerine, bazı tüketiciler tarafından tercih edilen bitkisel protein bazlı ürünler
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	sadece et, balık, kabuklular ve kafadan bacaklıların analogları sadece et, balık, kabuklular ve kafadan bacaklıların yerine, bazı tüketiciler tarafından tercih edilen bitkisel protein bazlı ürünler
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece jelatin
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	240	(1) (2)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	20 000	(1) (4)	sadece bitkisel protein içecekleri
	E 959	Neohesperidin DC	5		sadece bitkisel protein ürünleri, sadece aroma artırıcı olarak
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
13	***Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği*'nde tanımlanan gıdalar**				
13.1	**Bebek ve küçük çocuklara yönelik gıdalar**				
	GİRİŞ KISMI, TÜM ALT KATEGORİLERE UYGULANIR.				
		Belirtilen maksimum kullanım miktarları; üreticilerin talimatları doğrultusunda hazırlanmış tüketime hazır gıdalar içindir.			
		E 307, E 325, E 330, E 331, E 332, E 333, E 338, E 340, E 410, E 472c ve E 1450 kodlu katkı maddeleri, *Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği*, *Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri ve Devam Formülleri Tebliği* ve *Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği* eklerinde yer alan hükümler ile uyumlu olarak kullanılır.			
13.1.1	**Bebek formülleri**				
		Not: Asitlendirilmiş süt üretiminde, patojen olmayan L(+)-laktik asit üreten kültürler kullanılabilir.			
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		sadece L(+)-formu
	E 304(i)	L-askorbil palmitat	10		
	E 306	Tokoferolce-zengin ekstrakt	10	(16)	
	E 307	Alfa-tokoferol	10	(16)	
	E 308	Gama-tokoferol	10	(16)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 309	Delta-tokoferol	10	(16)	
	E 322	Lesitinler	1 000	(14)	
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	2 000	(43)	
	E 332	Potasyum sitratlar		(43)	
	E 338	Fosforik asit	1 000	(4) (44)	
	E 339	Sodyum fosfatlar	1 000	(4) (15)	
	E 340	Potasyum fosfatlar		(4) (15)	
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	4 000	(14)	
	E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	7 500	(14)	sadece toz olarak satıldığında
	E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	9 000	(14)	sadece sıvı olarak satılan kısmen hidrolize olmuş protein, peptit veya aminoasit içeren ürünler
	E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri	120	(14)	sadece hidrolize olmuş protein, peptit veya aminoasit içeren ürünler
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(14): E 322, E 471, E 472c ve E 473 kodlu gıda katkı maddelerinin birden fazlası bir gıdaya ilave edilirse, bu katkı maddelerinin her biri için izin verilen maksimum miktar, gıdaya eklenen diğer katkı maddelerinin miktarı kadar oransal olarak azaltılır.			
		(15): E 339 ve E 340 adlı katkı maddelerinin, *Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği* ve *Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri ve Devam Formülleri Tebliği*'nde belirlenen miktarlarla uyumlu olarak tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(16): E 306, E 307, E 308 ve E 309 adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(43): E 331 ve E 332 kodlu gıda katkı maddelerinin *Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği* ve *Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri ve Devam Formülleri Tebliği*'nde belirlenen miktarlarla uyumlu olarak tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(44): *Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği* ve *Türk Gıda*			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		Kodeksi Bebek Formülleri ve Devam Formülleri Tebliği'nde belirlenen miktarlarla uyumlu olarak kullanılır.			
13.1.2	**Devam formülleri**				
		Not: Asitlendirilmiş sütlerin üretiminde, patojen olmayan L(+)-laktik asit üreten kültürler kullanılabilir.			
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		sadece L(+)-formu
	E 304(i)	L-askorbil palmitat	10		
	E 306	Tokoferolce-zengin ekstrakt	10	(16)	
	E 307	Alfa-tokoferol	10	(16)	
	E 308	Gama-tokoferol	10	(16)	
	E 309	Delta-tokoferol	10	(16)	
	E 322	Lesitinler	1 000	(14)	
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	2 000	(43)	
	E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*	(43)	
	E 338	Fosforik asit		(4) (44)	
	E 339	Sodyum fosfatlar	1 000	(4) (15)	
	E 340	Potasyum fosfatlar		(4) (15)	
	E 407	Karragenan	300	(17)	
	E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	1 000	(17)	
	E 412	Guar gam	1 000	(17)	
	E 440	Pektinler	5 000		sadece asitlendirilmiş devam formülleri
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	4 000	(14)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	7 500	(14)	sadece toz olarak satıldığında
	E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	9 000	(14)	sadece sıvı olarak satılan ve kısmen hidrolize olmuş protein, peptit veya amino asit içeren ürünler
	E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri	120	(14)	sadece hidrolize olmuş protein, peptit veya aminoasitleri içeren ürünler
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(14): E 322, E 471, E 472c ve E 473 kodlu gıda katkı maddelerinin birden fazlası bir gıdaya ilave edilirse, bu katkı maddelerinin her biri için izin verilen maksimum miktar, gıdaya eklenen diğer katkı maddelerinin miktarı kadar oransal olarak azaltılır.			
		(15): E 339 ve E 340 adlı katkı maddelerinin, *Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği* ve *Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri ve Devam Formülleri Tebliği'*nde belirlenen miktarlarla uyumlu olarak tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(16): E 306, E 307, E 308 ve E 309 adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(17): E 407, E 410 ve E 412 kodlu gıda katkı maddelerinin birden fazlası bir gıdaya ilave edilirse, bu katkı maddelerinin her biri için izin verilen maksimum miktar, gıdaya eklenen diğer katkı maddelerinin miktarı kadar oransal olarak azaltılır.			
		(43): E 331 ve E 332 kodlu gıda katkı maddelerinin *Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği* ve *Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri ve Devam Formülleri Tebliği'*nde belirlenen miktarlarla uyumlu olarak, tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(44): *Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği*, ve *Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri ve Devam Formülleri Tebliği'nde* belirlenen miktarlarla uyumlu olarak kullanılır.			
13.1.3	**Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları**				
	E 170	Kalsiyum karbonat	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 260	Asetik asit	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 261	Potasyum asetatlar	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 262	Sodyum asetatlar	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 263	Kalsiyum asetat	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için, L(+)-formu sadece
	E 296	Malik asit	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için, L(+)-formu sadece
	E 300	L-Askorbik asit	200	(18)	sadece yağ içeren işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dâhil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 301	Sodyum L-askorbat	200	(18)	sadece yağ içeren işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dâhil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 302	Kalsium L-askorbat	200	(18)	sadece yağ içeren işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dâhil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 304(i)	L-askorbil palmitat	100	(19)	sadece yağ içeren işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dâhil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 306	Tokoferolce-zengin ekstrakt	100	(19)	sadece yağ içeren işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dâhil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 307	Alfa-tokoferol	100	(19)	sadece yağ içeren işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dâhil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 308	Gama-tokoferol	100	(19)	sadece yağ içeren işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dâhil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 309	Delta-tokoferol	100	(19)	sadece yağ içeren işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dâhil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 322	Lesitinler	10 000		sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler, işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar, tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 325	Sodyum laktat	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için, L(+)-formu sadece
	E 326	Potasyum laktat	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için, L(+)-formu sadece

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için, L(+)-formu sadece
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 334	Tartarik asit (L(+)-)	5 000	(100)	sadece L(+)-formu; sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 335	Sodyum tartaratlar	5 000	(51) (100)	sadece L(+)-formu; sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 336	Potasyum tartaratlar	5 000	(51) (100)	sadece L(+)-formu; sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 338	Fosforik asit	1 000	(4)	sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 339	Sodyum fosfatlar	1 000	(4) (20)	sadece tahıllar
	E 340	Potasyum fosfatlar	1 000	(4) (20)	sadece tahıllar
	E 341	Kalsiyum fosfatlar	1 000	(4) (20)	sadece tahıllar
	E 341	Kalsiyum fosfatlar	1 000	(4)	sadece meyve bazlı tatlılarda
	E 400	Aljinik asit	500	(23)	sadece tatlılar ve pudingler
	E 401	Sodyum aljinat	500	(23)	sadece tatlılar ve pudingler
	E 402	Potasyum aljinat	500	(23)	sadece tatlılar ve pudingler
	E 404	Kalsiyum aljinat	500	(23)	sadece tatlılar ve pudingler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	10 000	(21)	sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 412	Guar gam	10 000	(21)	sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	10 000	(21)	sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 415	Ksantan gam	10 000	(21)	sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 440	Pektin	10 000	(21)	sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	20 000	(21)	sadece glutensiz işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar
	E 412	Guar gam	20 000	(21)	sadece glutensiz işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	20 000	(21)	sadece glutensiz işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar
	E 415	Ksantan gam	20 000	(21)	sadece glutensiz işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar
	E 440	Pektin	20 000	(21)	sadece glutensiz işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar
	E 450	Difosfatlar	5 000	(4) (42)	sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	5 000	(22)	sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler, işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar, tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri	5 000	(22)	sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler, işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar, tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 472b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin laktik asit esterleri	5 000	(22)	sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler, işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar, tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	5 000	(22)	sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler, işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar, tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*		sadece kabartıcı olarak
	E 501	Potasyum karbonatlar	*quantum satis*		sadece kabartıcı olarak
	E 503	Amonyum karbonatlar	*quantum satis*		sadece kabartıcı olarak
	E 507	Hidroklorik asit	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 524	Sodyum hidroksit	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 525	Potasyum hidroksit	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 526	Kalsiyum hidroksit	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 551	Silikon dioksit	2 000		sadece kuru tahıllar
	E 575	Glukono-delta-lakton	5 000	(42)	sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler
	E 920	L-sistein	1 000		sadece bebekler ve küçük çocuklar için bisküviler
	E 1404	Okside edilmiş nişasta	50 000		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 1410	Mononişasta fosfat	50 000		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 1412	Dinişasta fosfat	50 000		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat	50 000		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat	50 000		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 1420	Asetillendirilmiş nişasta	50 000		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adipat	50 000		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat	50 000		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta	50 000		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 300	Askorbik asit	300	(18)	sadece meyve ve sebze bazlı içecekler, meyve ve sebze suları ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 301	Sodyum askorbat	300	(18)	sadece meyve ve sebze bazlı içecekler, meyve ve sebze suları ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 302	Kalsiyum askorbat	300	(18)	sadece meyve ve sebze bazlı içecekler, meyve ve sebze suları ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		sadece düşük şekerli meyve bazlı ürünler
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(18): E 300, E 301 ve E 302 adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir, miktarlar askorbik asit cinsinden ifade edilir.			
		(19): E 304, E 306, E 307, E 308 ve E 309 adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(20): E 339, E 340 ve E 341 adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(21): E 410, E 412, E 414, E 415 ve E 440 adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(22): E 471, E 472a, E 472b ve E 472c adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(23): E 400, E 401, E 402 ve E 404 adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(42): Kalıntı olarak			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(100): E 334, E 335 ve E 336 kodlu katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar			
13.2	**Vücut ağırlığı kontrolü için diyetin yerini alan gıdalar**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	50		
	Grup IV	Poliol ler	*quantum satis*		
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	10	(61)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	10	(61)	
	E 160d	Likopen	30		
	E 200-213	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar	1 500	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	1 200		
	E 432-436	Polisorbatlar	1 000	(1)	
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	5 000		
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	1 000		
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	2 000	(1)	
	E 491-495	Sorbitan esterleri	5 000	(1)	
	E 950	Asesülfam K	450		
	E 951	Aspartam	800		
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	400	(51)	
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	240	(52)	
	E 955	Sukraloz	320		
	E 959	Neohesperidin DC	100		
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	270	(1) (60)	
	E 961	Neotam	26		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	450	(11)a (49) (50)	
	E 969	Advantam	8		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve asesülfam-K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950 'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
14	**İçecekler**				
14.1	**Alkolsüz içecekler**				
14.1.1	***Türk Gıda Kodeksi Meyve Suyu ve Benzeri Ürünler Tebliği'* nde tanımlanan meyve suları** **Sebze suları**				
	Grup I	Katkı maddeleri			sadece sebze suları (şalgam ve turşu suyu hariç)
	E 170	Kalsiyum karbonat			sadece üzüm suyu
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	500	(1) (2)	sadece Sød … saft ve sødet … saft
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	2 000	(1) (2)	sadece sakramental kullanımlar için fermente edilmemiş üzüm suyu
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	200	(1) (2)	sadece Sød …saft ve sødet … saft

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	200	(1) (2)	sadece şalgam suyu ve turşu suyu
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	2 000	(3)	sadece ev yapımı şarap için konsantre üzüm suyu
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece hazır yemek üreticileri tarafından toplu tüketim için hazırlanan portakal, greyfurt, elma ve ananas suları
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	350	(3)	sadece misket limonu suyu ve limon suyu
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	70	(3)	sadece sakramental kullanımlar için fermente edilmemiş üzüm suyu
	E 296	Malik asit	3 000		sadece ananas suyu
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	3 000		
	E 440	Pektinler	3 000		sadece ananas ve çarkıfelek meyvesi suyu
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		sadece ananas suyu ve Sød ... saft ve sødet ... saft
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
14.1.2	***Türk Gıda Kodeksi Meyve Suyu ve Benzeri Ürünler Tebliği'*nde tanımlanan meyve nektarları ve benzeri ürünler** **Sebze nektarları ve benzeri ürünler**				
	Grup I	Katkı maddeleri			sadece sebze nektarları, E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılamaz.
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	250	(1) (2)	sadece İsveç'e ait geleneksel meyve şurupları, (E 210-213 benzoik asit — benzoatlar ile birlikte kullanılırsa uygulanacak maksimum miktar)
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	300	(1) (2)	sadece İsveç'e ait ve Finlandiya'ya ait geleneksel meyve şurupları
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	150	(1) (2)	sadece İsveç'e ait ve Finlandiya'ya ait geleneksel meyve şurupları

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 270	Laktik asit	5 000		
	E 296	Malik asit	*quantum satis*		sadece İsveç'e ait ve Finlandiya'ya ait geleneksel meyve şurupları
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	5 000		
	E 440	Pektinler	3 000		sadece ananas ve çarkıfelek meyvesi nektarı
	E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	*quantum satis*		sadece İsveç'e ait ve Finlandiya'ya ait, turunçgillerden elde edilen geleneksel meyve şurupları
	E 950	Asesülfam K	350		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 951	Aspartam	600		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	250	(51)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	80	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 955	Sukraloz	300		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 959	Neohesperidin DC	30		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	100	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 961	Neotam	20		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 969	Advantam	6		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
14.1.3	**Aromalandırılmış içecekler**				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 420, E 421, E 953, E 965, E 966 ve E 967 kullanılamaz. Bu gıda kategorisi altında özellikle belirtilmedikçe, E 968 kullanılamaz.
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(74)	çikolatalı süt ve malt ürünleri hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	100	(25) (74)	çeşnili veya aromalı içme sütleri ve malt ürünleri hariç
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61)	çeşnili veya aromalı içme sütleri ve malt ürünleri hariç
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	20	(61)	çeşnili veya aromalı içme sütleri ve malt ürünleri hariç
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	10	(61)	çeşnili veya aromalı içme sütleri ve malt ürünleri hariç
	E 160b(i)	Anatto biksin	20		
	E 160d	Likopen	12		sulandırılabilir/seyreltilebilir içecekler hariç
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	250	(1) (2)	E 210-213 benzoik asit — benzoatlar ile birlikte kullanılırsa uygulanacak maksimum miktar
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	300	(1) (2)	çeşnili veya aromalı içme sütleri ve süt bazlı içecekler hariç
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	150	(1) (2)	çeşnili veya aromalı içme sütleri ve süt bazlı içecekler hariç
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	20	(3)	sadece meyve suyu içeren aromalandırılmış alkolsüz içeceklerin konsantrelerinden taşınma prensibi ile gelen

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece en az 235 g/l glukoz şurubu içeren aromalandırılmış alkolsüz içecekler
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	350	(3)	sadece meyve suyu bazlı ve en az %2,5 arpa (arpa suyu) içeren konsantreler
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	250	(3)	sadece meyve suyu bazlı veya meyve parçacıklı diğer konsantreler; *capilé, groselha*
	E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	
	E 246	Glikolipitler	50		çeşnili veya aromalı içme sütleri ve süt bazlı içecekler hariç
	E 297	Fumarik asit	1 000		sadece meyve bazlı içecekler için instant tozlar
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	4 000	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-,tri-ve polifosfatlar	700	(1) (4)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-,tri-ve polifosfatlar	500	(1) (4)	sadece sporcu içecekleri
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	4 000	(1) (4)	sadece peynir altı suyu proteini içeren sporcu içecekleri
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	20 000	(1) (4)	sadece bitkisel protein içecekleri
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	2 000	(1) (4)	sadece çikolata ve malt içeren süt bazlı içecekler
	E 355-357	Adipik asit — adipatlar	10 000	(1)	sadece evde hazırlama amaçlı içecek tozları
	E 363	Süksinik asit	3 000		sadece evde hazırlama amaçlı içecek tozları
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	300		
	E 423	Gam arabikle modifiye edilmiş oktenil süksinik asit	1 000		sadece enerji içecekleri ve meyve suyu içeren içecekler
	E 432-436	Polisorbatlar	10	(1)	sadece gazlı içecekler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 444	Sukroz asetat izobütirat	300		sadece bulanık içecekler
	E 445	Ağaç reçinesinin gliserol esterleri	100		sadece bulanık içecekler
	E 459	Beta-siklodekstrin	500		sadece aromalandırılmış instant toz içecekler
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	sadece anason bazlı içecekler, süt bazlı içecekler, Hindistan cevizi içecekleri ve badem içecekleri
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	10 000	(1)	sadece sıcak içeceklerin hazırlanmasında kullanılan tozlar
	E 481-482	Sodyum ve Kalsiyum stearol-2-laktilatlar	2 000	(1)	sadece sıcak içeceklerin hazırlanmasında kullanılan tozlar
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		
	E 950	Asesülfam K	350		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 951	Aspartam	600		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	250	(51)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	80	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	100	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ‘gaseosa’
	E 955	Sukraloz	300		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 959	Neohesperidin DC	30		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler, süt ve süt türevi bazlı aromalandırılmış içecekler hariç
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz süt ve süt türevi bazlı aromalandırılmış içecekler
	E 957	Taumatin	0,5		sadece su bazlı aromalandırılmış alkolsüz içecekler, sadece aroma artırıcı olarak
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	80	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 961	Neotam	20		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 961	Neotam	2		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler, aroma artırıcı olarak
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 968	Eritritol	16 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler, sadece aroma artırıcı olarak
	E 969	Advantam	6		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 999	Kuilaya ekstraktı	170	(45)	

(1):	Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.
(2):	Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.
(3):	Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.
(4):	Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.
(11):	Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.
(49):	Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.
(50):	Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.
(51):	Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.
(52):	Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.
(24):	Ürüne katılmasına izin verilen miktar. Kalıntı tespit edilememektedir.
(25):	E 122 ve E 155 kodlu renklendiricilerin miktarı 50 mg/kg veya 50 mg/l yi geçemez.
(45):	Saponinler olarak ifade edilir.
(60):	Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.
(61):	E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(74): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 15mg/kg'dır.			
14.1.4	**Kahve, çay, bitkisel ve meyve infüzyonları, hindiba; çay, bitkisel ve meyve infüzyonları ve hindiba ekstraktları; çay, bitki, meyve ve tahılların infüzyon preparatları, bu ürünlerin karışımları ve hazır/instant karışımları**				
14.1.4.1	**Kahve, kahve ekstraktları**				
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		sadece kahve çekirdekleri, parlatıcı olarak
	E 902	Kandelila mumu	*quantum satis*		sadece kahve çekirdekleri, parlatıcı olarak
	E 903	Karnauba mumu	200		sadece kahve çekirdekleri, parlatıcı olarak
	E 904	Şellak	*quantum satis*		sadece kahve çekirdekleri, parlatıcı olarak
14.1.4.2	**Diğerleri**				
	Grup I	Katkı maddeleri			aromalandırılmamış yaprak çay hariç; aromalandırılmış instant kahve dâhil; E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kodlu katkı maddeleri içeceklerde kullanılamaz.
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	600	(1) (2)	sadece sıvı çay konsantreleri ve sıvı meyve ve bitkisel infüzyon konsantreleri
	E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	sadece sıvı çay konsantresi
	E 246	Glikolipitler	20	(93)	sadece sıvı çay konsantreleri ve sıvı meyve ve bitkisel infüzyon konsantreleri
	E 297	Fumarik asit	1 000		sadece aromalandırılmış çay ve bitkisel infüzyonların hazırlanması için instant ürünler
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	2 000	(1) (4)	sadece otomatik satış makineleri için kahve bazlı içecekler; instant çay ve instant bitkisel infüzyonlar
	E 355-357	Adipik asit — adipatlar	10 000	(1)	sadece evde hazırlama amaçlı içecek tozları
	E 363	Süksinik asit	3 000		sadece evde hazırlama amaçlı içecek tozları
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	1 000	(1)	sadece teneke ambalajda satılan sıvı kahve

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	10 000	(1)	sadece sıcak içeceklerin hazırlanmasında kullanılan tozlar
	E 481-482	Sodyum ve Kalsiyum stearol-2-laktilatlar	2 000	(1)	sadece sıcak içeceklerin hazırlanmasında kullanılan tozlar
	E 491-495	Sorbitan esterleri	500	(1)	sadece sıvı çay konsantreleri ve sıvı meyve ve bitkisel infüzyon konsantreleri
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	30	(1) (60) (93)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahve, çay ve bitkisel infüzyon içecekleri
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	30	(1) (60) (93)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz aromalandırılmış hazır/instant kahve ve hazır/instant cappuccino ürünleri
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	20	(1) (60) (93)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz malt bazlı ve çikolata/cappuccino ile aromalandırılmış içecekler
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(24): Ürüne katılmasına izin verilen miktar. Kalıntı tespit edilememektedir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(93): Maksimum miktar içime hazır ürünlere (tenekedeki içecekler gibi) ve bunların karışımlarına ve hazırlanıp tüketime hazır hale getirilmiş konsantrelere uygulanır.			
14.2	**Alkollü içkiler, alkolsüz ve düşük alkollü içkiler dâhil**				
14.2.1	**Bira ve malt içecekleri**				
	E 150a,b,d	Sade karamel, Kostik sülfit karamel, Amonyum sülfit karamel	*quantum satis*		
	E 150c	Amonyak karamel	6 000		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 150c	Amonyak karamel	9 500		sadece ‘Bière de table/Tafelbier/Table beer’ (orijinal malt içeriği %6’dan az); Brown ale, porter, stout ve old ale”
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	200	(1) (2)	sadece %0,5’ten daha fazla ilave fermente edilebilir şeker ve/veya meyve suyu veya meyve konsantresi içeren fıçı birası
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	sadece %0,5’ten daha fazla ilave fermente edilebilir şeker ve/veya meyve suyu veya meyve konsantresi içeren fıçı birası
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	20	(3)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50		sadece ikinci fermentasyonu fıçıda yapılmış biralar
	E 246	Glikolipitler	50		sadece malt içecekleri
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	100		
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	*quantum satis*		
	E 950	Asesülfam K	350		sadece alkol miktarı hacmen %1,2’yi geçmeyen bira; ‘Bière de table/Tafelbier/Table beer’(orijinal malt içeriği %6’dan az) ‘Obergäriges Einfachbier hariç’; Asitliği NaOH cinsinden minimum 30 milieşdeğere eşit olan biralar; ‘oud bruin’tipi kahverengi biralar
	E 951	Aspartam	600		sadece alkol miktarı hacmen %1,2’yi geçmeyen bira; ‘Bière de table/Tafelbier/Table beer’(orijinal malt içeriği %6’dan az) ‘Obergäriges Einfachbier hariç’; Asitliği NaOH cinsinden minimum 30 milieşdeğere eşit olan biralar; ‘oud bruin’tipi kahverengi biralar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	80	(52)	sadece alkol miktarı hacmen %1,2'yi geçmeyen bira; 'Bière de table/Tafelbier/Table beer'(orijinal malt içeriği %6'dan az) 'Obergäriges Einfachbier hariç'; Asitliği NaOH cinsinden minimum 30 milieşdeğere eşit olan biralar; 'oud bruin'tipi kahverengi biralar
	E 955	Sukraloz	250		sadece alkol miktarı hacmen %1,2'yi geçmeyen bira; 'Bière de table/Tafelbier/Table beer'(orijinal malt içeriği %6'dan az) 'Obergäriges Einfachbier hariç'; Asitliği NaOH cinsinden minimum 30 milieşdeğere eşit olan biralar; 'oud bruin'tipi kahverengi biralar
	E 959	Neohesperidin DC	10		sadece alkol miktarı hacmen %1,2'yi geçmeyen bira; 'Bière de table/Tafelbier/Table beer'(orijinal malt içeriği %6'dan az) 'Obergäriges Einfachbier hariç'; Asitliği NaOH cinsinden minimum 30 milieşdeğere eşit olan biralar; 'oud bruin'tipi kahverengi biralar
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	70	(1) (60)	sadece alkol miktarı hacmen %1,2'yi geçmeyen bira; 'Bière de table/Tafelbier/Table beer'(orijinal malt içeriği %6'dan az) 'Obergäriges Einfachbier hariç'; Asitliği NaOH cinsinden minimum 30 milieşdeğere eşit olan biralar; 'oud bruin'tipi kahverengi biralar
	E 961	Neotam	20		sadece alkol miktarı hacmen %1,2'yi geçmeyen bira; 'Bière de table/Tafelbier/Table beer'(orijinal malt içeriği %6'dan az) 'Obergäriges Einfachbier hariç'; Asitliği NaOH cinsinden minimum 30 milieşdeğere eşit olan biralar; 'oud bruin'tipi kahverengi biralar
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	sadece alkol miktarı hacmen %1,2'yi geçmeyen bira; 'Bière de table/Tafelbier/Table beer'(orijinal malt içeriği %6'dan az) 'Obergäriges Einfachbier hariç'; Asitliği NaOH cinsinden minimum 30 milieşdeğere eşit olan biralar;

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
					‘oud bruin’tipi kahverengi biralar
	E 969	Advantam	6		sadece alkol miktarı hacmen %1,2’yi geçmeyen bira; ‘Bière de table/Tafelbier/Table beer’(orijinal malt içeriği %6’dan az) ‘Obergäriges Einfachbier hariç’; Asitliği NaOH cinsinden minimum 30 milieşdeğere eşit olan biralar; ‘oud bruin’tipi kahverengi biralar
	E 950	Asesülfam K	25	(52)	sadece enerjisi azaltılmış bira
	E 951	Aspartam	25		sadece enerjisi azaltılmış bira
	E 955	Sukraloz	10		sadece enerjisi azaltılmış bira
	E 959	Neohesperidin DC	10		sadece enerjisi azaltılmış bira
	E 961	Neotam	1		sadece enerjisi azaltılmış bira
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	25	(11)b (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış bira
	E 969	Advantam	0,5		sadece enerjisi azaltılmış bira
	E 1105	Lisozim	*quantum satis*		sadece pastörizasyon ve/veya steril filtrasyon yapılmayacak biralarda
	E 1200	Polidekstroz	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış ve düşük alkollü biralar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L’den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)’nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950’nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
14.2.2	***Türk Gıda Kodeksi Şarap Tebliği'*nde tanımlanan şarap ve diğer ürünler**				
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece belli bölgelerde üretilen likör şarapları, kalite likör şarapları
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	sadece alkolsüz ürünler (şarap üretiminde kullanılan üzüm şırası, konsantre üzüm şırası, rektefiye konsantre üzüm şırası ve şarap sirkesi)
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	sadece şaraplar, köpüren şaraplar;
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	200	(1) (2)	sadece alkolsüz ürünler (şarap üretiminde kullanılan üzüm şırası, konsantre üzüm şırası, rektefiye konsantre üzüm şırası ve şarap sirkesi)
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	sadece alkolsüz ürünler (şarap üretiminde kullanılan üzüm şırası, konsantre üzüm şırası, rektefiye konsantre üzüm şırası ve şarap sirkesi)
	E 220 – 228	Kükürt dioksit — sülfitler	200		sadece kırmızı şarap (şeker oranı 5g/l'den çok olanlar)
	E 220 – 228	Kükürt dioksit — sülfitler	150		sadece kırmızı şarap (şeker oranı 5g/l'den az olanlar)
	E 220 – 228	Kükürt dioksit — sülfitler	250		sadece beyaz ve roze şarap (şeker oranı 5g/l'den çok olanlar)
	E 220 – 228	Kükürt dioksit — sülfitler	200		sadece beyaz ve roze şarap (şeker oranı 5g/l'den az olanlar)
	E 220 – 228	Kükürt dioksit — sülfitler	235		sadece köpüklü şarap
	E 220 – 228	Kükürt dioksit — sülfitler	200		sadece likör şarabı (şeker oranı 5g/l'den çok olanlar)
	E 220 – 228	Kükürt dioksit — sülfitler	150		sadece likör şarabı (şeker oranı 5g/l'den az olanlar)
	E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	sadece alkolsüz ürünler (şarap üretiminde kullanılan üzüm şırası, konsantre üzüm şırası, rektefiye konsantre üzüm şırası ve şarap sirkesi)
	E 242	Dimetil dikarbonat	200	(24)	sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası fermentasyonu devam eden genç şarap hariç
	E 270	Laktik asit	2500	(*)	sadece şaraplar, köpüren şaraplar, üzüm şırası, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
	E 296	Malik asit	2500	(*)	sadece şaraplar, köpüren şaraplar, üzüm şırası, kısmen fermente olmuş üzüm

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
					şırası
	E 297	Fumarik asit	600		sadece şaraplar, köpüren şaraplar; fermentasyonu devam eden genç şarap hariç
	E 300	Askorbik asit	250		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
	E 330	Sitrik asit	1 000	(*)	sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası fermentasyonu devam eden genç şarap hariç
	E 334	Tartarik asit [L(+)-]	2 500	(*)	sadece şaraplar, köpüren şaraplar, üzüm şırası, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
	E 336	Potasyum tartaratlar	2 500		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, üzüm şırası, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
	E 353	Metatartarik asit	100		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
	E 354	Kalsiyum tartarat	2 000		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası fermentasyonu devam eden genç şarap hariç
	E 402	Potasyum aljinat	*quantum satis*		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
	E 404	Kalsiyum aljinat	*quantum satis*		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	300		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	800		sadece kırmızı likör şarabı
	E 456	Potasyum poliaspartat	100		sadece şaraplar, köpüren şaraplar fermentasyonu devam eden genç şarap hariç
	E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	200		sadece beyaz ve roze şarap, köpüren şaraplar
	E 501(ii)	Potasyum hidrojen karbonat	5 000		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
	E 1105	Lisozim	500		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, üzüm şırası, kısmen fermente olmuş üzüm şırası

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/l'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(24): Ürüne katılmasına izin verilen miktar. Kalıntı tespit edilememektedir.			
		(*): Maksimum miktar; E 270, E 296, E 330 ve E 334'ün tek başına kullanıldıklarında geçerlidir ve bu miktarlar tartarik asit cinsinden ifade edilir. Bu maddelerin birlikte kullanılması halinde E 330'un miktarı 1000 mg/l geçmemek kaydıyla toplam miktar 2500 mg/l'yi geçemez.			
14.2.3	**Elma şarabı ve armut şarabı**				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılamaz.
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		*cidre bouché, cydr jakościowy, perry jakościowe, cydr lodowy, perry lodowe* hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200		*cidre bouché, cydr jakościowy, perry jakościowe, cydr lodowy, perry lodowe* hariç
	E 104	Kinolin sarısı	25	(64)	*cidre bouché, cydr jakościowy, perry jakościowe, cydr lodowy, perry lodowe* hariç
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	10	(64)	*cidre bouché, cydr jakościowy, perry jakościowe, cydr lodowy, perry lodowe* hariç
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece *cidre bouché*
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	
	E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	100		*cidre bouché, cydr jakościowy, perry jakościowe, cydr lodowy, perry lodowe*

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
					hariç
	E 432-436	Polisorbatlar	10	(1)	sadece gazlı içkiler
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		*cidre bouché, cydr jakościowy, perry jakościowe, cydr lodowy, perry lodowe* hariç
	E 950	Asesülfam K	350		*cydr jakościowy, perry jakościowe, cydr lodowy, perry lodowe* hariç
	E 951	Aspartam	600		*cydr jakościowy, perry jakościowe, cydr lodowy, perry lodowe* hariç
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	80	(52)	*cydr jakościowy, perry jakościowe, cydr lodowy, perry lodowe* hariç
	E 955	Sukraloz	50		*cydr jakościowy, perry jakościowe, cydr lodowy, perry lodowe* hariç
	E 959	Neohesperidin DC	20		*cydr jakościowy, perry jakościowe, cydr lodowy, perry lodowe* hariç
	E 961	Neotam	20		*cydr jakościowy, perry jakościowe, cydr lodowy, perry lodowe* hariç
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	*cydr jakościowy, perry jakościowe, cydr lodowy, perry lodowe* hariç
	E 969	Advantam	6		*cydr jakościowy, perry jakościowe, cydr lodowy, perry lodowe* hariç
	E 999	Kuilaya ekstraktı	170	(45)	*cidre bouché, cydr jakościowy, perry jakościowe, cydr lodowy, perry lodowe* hariç
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(24): Ürüne katılmasına izin verilen miktar. Kalıntı tespit edilememektedir.			
		(45): Saponinler olarak ifade edilir.			
		(64): E 104, E 110 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III'te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
14.2.4	**Meyve şarabı ve made wine**				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılamaz.
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		*wino owocowe jakościowe* hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200		*wino owocowe jakościowe* hariç
	E 104	Kinolin sarısı	25	(61)	*wino owocowe jakościowe* hariç
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	10	(61)	*wino owocowe jakościowe* hariç
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	1	(61)	*wino owocowe jakościowe* hariç
	E 160d	Likopen	10		*wino owocowe jakościowe* hariç
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	260	(3)	sadece *made wine*
	E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	sadece meyve şarapları ve alkolü azaltılmış şarap ve *wino owocowe jakościowe, wino owocowe likierowe, wino owocowe aromatyzowane, wino z soku winogronowego, aromatyzowane wino z soku winogronowego, wino owocowe niskoalkoholowe and aromatyzowane wino*

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
					owocowe niskoalkoholowe
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-,tri-ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	
	E 353	Metatartarik asit	1 00		sadece *made wine* ve *wino z soku winogronowego* ve *aromatyzowane wino z soku winogronowego*
	E 432-436	Polisorbatlar	10	(1)	sadece gazlı içkiler
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000		
	E 1105	Lisozim	*quantum satis*		sadece *wino z soku winogronowego, aromatyzowane wino z soku winogronowego, wino owocowe niskoalkoholowe and aromatyzowane wino owocowe niskoalkoholowe'*
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(24): Ürüne katılmasına izin verilen miktar. Kalıntı tespit edilememektedir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
14.2.5	**Bal likörü (Mead)**				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılamaz.
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		*miód pitny jakościowy* hariç
	E 150a	Sade karamel	*quantum satis*		*miód pitny jakościowy* sadece baldan elde edilmiş E 150a içerebilir.
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri- ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri—sukrogliseritler	5 000	(24)	
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(24): Ürüne katılmasına izin verilen miktar. Kalıntı tespit edilememektedir.			
14.2.6	***Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği*'nde tanımlanan distile alkollü içkiler**				
	Grup I	Katkı maddeleri			viski, whisky veya whiskey hariç; likörlerin haricinde E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılamaz.
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		*Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği*'nde yer alan Distile Alkollü İçki Kategorilerinin Tanımları ve Özellikleri başlıklı EK-1'de tanımlanan; Rom, Viski/whisky/whiskey, Tahıl distilat içkisi, Şarap distilatı, Brendi/Brandy/Weinbrand, Üzüm cibresi distilat içkisi/üzüm cibresi, Meyve cibresi distilat içkisi, Kuru üzüm distilat içkisi/kuru üzüm brendisi/raisin brandy, Meyve distilat içkisi (Meyve brendisi, Meyve alkola içkileri), Elma şarabı distilat içkisi/cider spirit-armut şarabı distilat içkisi/perry spirit, Bal distilat içkisi, Hefebrand veya tortu distile içkisi, Bira distilat içkisi, Topinambur veya Jerusalem artichoke distile içkisi,Vodka hariç; Maserasyon ve distilasyon ile elde edilen meyve, orman meyveleri ve sert kabuklu meyve ön adı ile anılan distile alkollü içkiler hariç; Geist (kullanılan hammadde veya meyvenin ismi ile), London Cin, Sambuca, Maraschino, Marrasquino veya Maraskino, Mistra hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda	200	(87)	*Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği*'nde yer alan Distile Alkollü İçki Kategorilerinin Tanımları ve Özellikleri başlıklı EK-1'de tanımlanan;

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		renklendiricileri			Rom, Viski/whisky/whiskey, Tahıl distilat içkisi, Şarap distilatı, Brendi/ Brandy/Weinbrand, Üzüm cibresi distilat içkisi/üzüm cibresi, Meyve cibresi distilat içkisi, Kuru üzüm distilat içkisi/kuru üzüm brendisi/raisin brandy, Meyve distilat içkisi (Meyve brendisi, Meyve alkola içkileri), Elma şarabı distilat içkisi/cider spirit-armut şarabı distilat içkisi/perry spirit, Bal distilat içkisi, Hefebrand veya tortu distile içkisi, Bira distilat içkisi, Topinambur veya Jerusalem artichoke distile içkisi,Vodka, hariç; Maserasyon ve distilasyon ile elde edilen meyve, orman meyveleri ve sert kabuklu meyve ön adı ile anılan distile alkollü içkiler hariç; Geist (kullanılan hammadde veya meyvenin ismi ile), London Cin, Sambuca, Maraschino, Marrasquino veya maraskino, Mistra hariç
	E 104	Kinolin sarısı	180	(61)	*Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği*'nde yer alan Distile Alkollü İçki Kategorilerinin Tanımları ve Özellikleri başlıklı EK-1'de tanımlanan; Rom, Viski/whisky/whiskey, Tahıl distilat içkisi, Şarap distilatı, Brendi/ Brandy/Weinbrand, Üzüm cibresi distilat içkisi/üzüm cibresi, Meyve cibresi distilat içkisi, Kuru üzüm distilat içkisi/kuru üzüm brendisi/raisin brandy, Meyve distilat içkisi (Meyve brendisi, Meyve alkola içkileri), Elma şarabı distilat içkisi/cider spirit-armut şarabı distilat içkisi/perry spirit, Bal distilat içkisi, Hefebrand veya tortu distile içkisi, Bira distilat içkisi, Topinambur veya Jerusalem artichoke distile içkisi,Vodka, hariç; Maserasyon ve distilasyon ile elde edilen meyve, orman meyveleri ve sert kabuklu meyve ön adı ile anılan distile alkollü içkiler hariç; Geist (kullanılan hammadde veya meyvenin ismi ile), London Cin, Sambuca, Maraschino, Marrasquino veya maraskino, Mistra hariç
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	100	(61)	*Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği*'nde yer alan Distile Alkollü İçki Kategorilerinin Tanımları ve Özellikleri başlıklı EK-1'de tanımlanan; Rom, Viski/whisky/whiskey, Tahıl distilat içkisi, Şarap distilatı, Brendi/ Brandy/Weinbrand, Üzüm cibresi distilat içkisi/üzüm cibresi, Meyve cibresi distilat içkisi, Kuru üzüm distilat içkisi/kuru üzüm brendisi/raisin brandy, Meyve distilat içkisi (Meyve brendisi, Meyve alkola içkileri), Elma şarabı distilat içkisi/cider spirit-armut şarabı distilat içkisi/perry spirit, Bal distilat içkisi, Hefebrand veya tortu distile içkisi, Bira distilat içkisi, Topinambur veya Jerusalem artichoke distile içkisi,Vodka, hariç; Maserasyon ve distilasyon ile elde edilen meyve, orman meyveleri ve sert kabuklu meyve ön adı ile anılan distile alkollü içkiler hariç; Geist (kullanılan hammadde veya meyvenin ismi ile), London Cin, Sambuca,

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
					Maraschino, Marrasquino veya maraskino, Mistra hariç
	E 123	Amarant	30		*Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği*'nde yer alan Distile Alkollü İçki Kategorilerinin Tanımları ve Özellikleri başlıklı EK-1'de tanımlanan; Rom, Viski/whisky/whiskey, Tahıl distilat içkisi, Şarap distilatı, Brendi/ Brandy/Weinbrand, Üzüm cibresi distilat içkisi/üzüm cibresi, Meyve cibresi distilat içkisi, Kuru üzüm distilat içkisi/kuru üzüm brendisi/raisin brandy, Meyve distilat içkisi (Meyve brendisi, Meyve alkola içkileri), Elma şarabı distilat içkisi/cider spirit-armut şarabı distilat içkisi/perry spirit, Bal distilat içkisi, Hefebrand veya tortu distile içkisi, Bira distilat içkisi, Topinambur veya Jerusalem artichoke distile içkisi,Vodka, hariç; Maserasyon ve distilasyon ile elde edilen meyve, orman meyveleri ve sert kabuklu meyve ön adı ile anılan distile alkollü içkiler hariç; Geist (kullanılan hammadde veya meyvenin ismi ile), London Cin, Sambuca, Maraschino, Marrasquino veya maraskino, Mistra hariç
	E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A	170	(61)	*Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği*'nde yer alan Distile Alkollü İçki Kategorilerinin Tanımları ve Özellikleri başlıklı EK-1'de tanımlanan; Rom, Viski/whisky/whiskey, Tahıl distilat içkisi, Şarap distilatı, Brendi/ Brandy/Weinbrand, Üzüm cibresi distilat içkisi/üzüm cibresi, Meyve cibresi distilat içkisi, Kuru üzüm distilat içkisi/kuru üzüm brendisi/raisin brandy, Meyve distilat içkisi (Meyve brendisi, Meyve alkola içkileri), Elma şarabı distilat içkisi/cider spirit-armut şarabı distilat içkisi/perry spirit, Bal distilat içkisi, Hefebrand veya tortu distile içkisi, Bira distilat içkisi, Topinambur veya Jerusalem artichoke distile içkisi,Vodka, hariç; Maserasyon ve distilasyon ile elde edilen meyve, orman meyveleri ve sert kabuklu meyve ön adı ile anılan distile alkollü içkiler hariç; Geist (kullanılan hammadde veya meyvenin ismi ile), London Cin, Sambuca, Maraschino, Marrasquino veya maraskino, Mistra hariç
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		*Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği*'nde yer alan Distile Alkollü İçki Kategorilerinin Tanımları ve Özellikleri başlıklı EK-1'de tanımlanan; Vodka, hariç; Maserasyon ve distilasyon ile elde edilen meyve, orman meyveleri ve sert kabuklu meyve ön adı ile anılan distile alkollü içkiler hariç; Geist (kullanılan hammadde veya meyvenin ismi ile), London Cin, Sambuca, Maraschino, Marrasquino veya maraskino, Mistra hariç;

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
					Viski, whisky, whiskey sadece E 150a içerebilir. Rom, Tahıl distilat içkisi, Şarap distilatı, Brendi/ Brandy/Weinbrand, Üzüm cibresi distilat içkisi/üzüm cibresi, Meyve cibresi distilat içkisi, Kuru üzüm distilat içkisi/kuru üzüm brendisi/raisin brandy, Elma şarabı distilat içkisi/cider spirit-armut şarabı distilat içkisi/perry spirit, Bal distilat içkisi, Hefebrand veya tortu distile içkisi, Bira distilat içkisi, Topinambur veya Jerusalem artichoke distile içkisine; sadece renk ayarlamak amacıyla karamel ilave edilebilir.
	E 160b(i)	Anatto biksin	10		sadece likörler
	E 174	Gümüş	*quantum satis*		sadece likörler
	E 175	Altın	*quantum satis*		sadece likörler
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece bütün halinde armut içeren distile alkollü içkiler
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	1 000	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	viski, whisky, whiskey hariç
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	10 000		sadece emülsifiye edilmiş likörler
	E 416	Karaya gam	10 000		sadece yumurta bazlı likörler
	E 445	Ağaç reçinesinin gliserol esterleri	100		sadece bulanık distile alkollü içkiler
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	viski, whisky, whiskey hariç
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	5 000		sadece emülsifiye edilmiş likörler
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	8 000	(1)	sadece emülsifiye edilmiş likörler
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(87): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
14.2.7	***Türk Gıda Kodeksi Aromatize Şarap, Aromatize Şarap Bazlı İçki ve Aromatize Şarap Kokteyli Tebliği'*nde tanımlanan aromatize şarap ürünleri**				
14.2.7.1	**Aromatize şaraplar**				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılamaz.
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		
	E 100	Kurkumin	100	(26) (27)	sadece *americano, bitter vino*
	E 101	Riboflavinler	100	(26) (27)	sadece *americano, bitter vino*
	E 102	Tartrazin	100	(26) (27)	sadece *americano, bitter vino*
	E 104	Kinolin sarısı	50	(26) (27)	sadece *americano, bitter vino*
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	50	(27)	sadece *bitter vino*
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(26) (27) (87)	sadece *americano, bitter vino*
	E 122	Azorubin, Karmosin	100	(26) (27)	sadece *americano, bitter vino*
	E 123	Amarant	100	(26) (27)	sadece *americano, bitter vino*
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	50	(26) (27)	sadece *americano, bitter vino*
	E 129	Allura Red AG	100	(27)	sadece *bitter vino*
	E 123	Amarant	30		sadece şarap bazlı aperatifler
	E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece *americano*
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	8 000	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(24): Ürüne katılmasına izin verilen miktar. Kalıntı tespit edilememektedir.			
		(26): Americano'da E 100, E 101, E 102, E 104, E 120, E 122, E 123, E 124 adlı renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(27): Bitter vino'da E 100, E 101, E 102, E 104, E 110, E 120, E 122, E 123, E 124, E 129 adlı renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(87): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
14.2.7.2	**Aromatize şarap bazlı içkiler**				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılamaz.
	E 100	Kurkumin	100	(28)	sadece *bitter soda*
	E 101	Riboflavinler	100	(28)	sadece *bitter soda*
	E 102	Tartrazin	100	(28)	sadece *bitter soda*
	E 104	Kinolin sarısı	50		sadece *bitter soda*
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	50		sadece *bitter soda*

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(28) (87)	sadece *bitter soda*
	E 122	Azorubin, Karmosin	100	(28)	sadece *bitter soda*
	E 123	Amarant	100	(28)	sadece *bitter soda*
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	50		sadece *bitter soda*
	E 129	Allura Red AG	100	(28)	sadece *bitter soda*
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		*sangria, clarea, zurra* hariç
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	
	E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	8 000	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-,tri-ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(24): Ürüne katılmasına izin verilen miktar. Kalıntı tespit edilememektedir.			
		(28): Bitter soda'da E 100, E 101, E 102, E 104, E 110, E 120, E 122, E 123, E 124, E 129 adlı renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(87): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
14.2.7.3	**Aromatize şarap kokteylleri**				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılamaz.
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200	(87)	
	E 104	Kinolin sarısı	50	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	50	(61)	
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	50	(61)	
	E 160d	Likopen	10		
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	
	E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	8 000	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(24): Ürüne katılmasına izin verilen miktar. Kalıntı tespit edilememektedir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(87): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
14.2.8	**Hacimce alkol derecesi %15'ten az olan distile alkol bazlı diğer alkollü içecekler dahil olmak üzere diğer alkollü içecekler**				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılamaz.
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200	(87)	sadece hacmen %15'ten az alkol içeren alkollü içecekler
	E 104	Kinolin sarısı	180	(61)	sadece hacmen %15'ten az alkol içeren alkollü içecekler
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	100	(61)	sadece hacmen %15'ten az alkol içeren alkollü içecekler
	E 123	Amarant	30		sadece hacmen %15'ten az alkol içeren alkollü içecekler
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	170	(61)	sadece hacmen %15'ten az alkol içeren alkollü içecekler
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	10		sadece hacmen %15'ten az alkol içeren alkollü içecekler
	E 160d	Likopen	30		
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	sadece hacmen %15'ten az alkol içeren alkollü içecekler
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	200	(1) (2)	sadece hacmen %15'ten az alkol içeren alkollü içecekler
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	sadece *napój winny owocowy, napój winny miodowy, aromatyzowany napój winny owocowy, aromatyzowany napój winny miodowy,*
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	20	(3)	sadece fermente üzüm şırası bazlı içecekler
	E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	8 000	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	100		sadece fermente üzüm şırası bazlı içecekler
	E 432-436	Polisorbatlar	10	(1)	sadece gazlı içecekler
	E 444	Sukroz asetat izobütirat	300		sadece hacmen %15'ten az alkol içeren aromalandırılmış bulanık alkollü içecekler
	E 445	Ağaç reçinesinin gliserol esterleri	100		sadece hacmen %15'ten az alkol içeren aromalandırılmış bulanık alkollü içecekler
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	8 000	(1)	sadece hacmen %15'ten az alkol içeren alkollü içecekler
	E 950	Asesülfam K	350		
	E 951	Aspartam	600		
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	80	(52)	
	E 955	Sukraloz	250		
	E 959	Neohesperidin DC	30		
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	150	(1) (60)	
	E 961	Neotam	20		
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	
	E 969	Advantam	6		
	E 1105	Lisozim	*quantum satis*		sadece *napój winny owocowy, napój winny miodowy, aromatyzowany napój winny owocowy, aromatyzowany napój winny miodowy*

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(24): Ürüne katılmasına izin verilen miktar. Kalıntı tespit edilememektedir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(87): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
15	**Tüketime hazır atıştırmalıklar**				
15.1	**Patates-, tahıl-, un- veya nişasta-bazlı atıştırmalıklar**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(71)	
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	100	(71)	ekstrüde edilmiş veya şişirilmiş/genişletilmiş tuzlu/baharatlı/çeşnili atıştırmalık ürünler hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum	200	(71)	sadece ekstrüde edilmiş veya şişirilmiş/genişletilmiş tuzlu/baharatlı/çeşnili

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri			atıştırmalık ürünler
	E 160b(i)	Anatto biksin	20	(94)	
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20	(94)	
	E 160d	Likopen	30		
	E 200-202; 214-219	Sorbik asit — potasyum sorbat; p-hidroksibenzoatlar	1 000	(1) (2) (5)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece tahıl-ve patates-bazlı atıştırmalıklar
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1)	sadece tahıl-bazlı atıştırmalık gıdalar
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	60 000	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-,tri-ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	
	E 392	Biberiye ekstraktları	50	(41) (46)	
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	3 000		sadece tahıl-ve patates-bazlı atıştırmalıklar
	E 416	Karaya gam	5 000		sadece tahıl-ve patates-bazlı atıştırmalıklar
	E 481-482	Stearol -2-laktilatlar	2 000	(1)	sadece tahıl-bazlı atıştırmalıklar
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	5 000	(1)	sadece tahıl-ve patates-bazlı atıştırmalıklar
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 902	Kandelila mumu	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 903	Karnauba mumu	200		sadece parlatıcı olarak
	E 904	Şellak	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 950	Asesülfam K	350		
	E 951	Aspartam	500		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	100	(52)	
	E 955	Sukraloz	200		
	E 957	Taumatin	5		sadece aroma artırıcı olarak
	E 959	Neohesperidin DC	50		
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	20	(1) (60)	
	E 961	Neotam	18		
	E 961	Neotam	2		sadece aroma artırıcı olarak
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	500	(11)b (49) (50)	
	E 969	Advantam	5		

(1):	Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.
(2):	Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir
(3):	Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.
(4):	Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.
(5):	E 214-219: p-hidroksibenzoatlar (PHB), maksimum 300mg/kg
(11):	Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.
(41):	Yağ cinsinden ifade edilir.
(49):	Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir
(50):	Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.
(52):	Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.
(46):	Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(71): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 30mg/kg'dır.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
15.2	**İşlenmiş sert kabuklu meyveler**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	100		sadece tuzlu/baharatlı/çeşnili kaplanmış sert kabuklu meyveler
	E 160b(i)	Anatto biksin	10	(94)	
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	10	(94)	
	E 160d	Likopen	30		
	E 200-202; 214-219	Sorbik asit — potasyum sorbat; p-hidroksibenzoatlar	1 000	(1) (2) (5)	sadece kaplanmış sert kabuklu meyveler
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece marine edilmiş sert kabuklu meyveler
	E 310 – 320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (13)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	
	E 392	Biberiye ekstraktları	200	(41) (46)	
	E 416	Karaya gam	10 000		sadece sert kabuklu meyvelerin kaplamaları
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 902	Kandelila mumu	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 903	Karnauba mumu	200		sadece parlatıcı olarak
	E 904	Şellak	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 950	Asesülfam K	350		
	E 951	Aspartam	500		
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	100	(52)	
	E 955	Sukraloz	200		
	E 959	Neohesperidin DC	50		
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	20	(1) (60)	
	E 961	Neotam	18		
	E 961	Neotam	2		sadece aroma artırıcı olarak
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	500	(11)b (49) (50)	
	E 969	Advantam	5		

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.

(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.

(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.

(5): E214-219: p-hidroksibenzoatlar (PHB), maksimum 300mg/kg

(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.

(13): Maksimum miktar yağ cinsinden ifade edilir.

(41): Yağ cinsinden ifade edilir.

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
16.	**Tatlılar; kategori 1, 3 ve 4 kapsamında yer alan ürünler hariç**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(74)	
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	150	(74)	
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	5	(61)	
	E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A	10	(61)	
	E 160b(i)	Anatto biksin	15	(94)	
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	7,5	(94)	
	E 160d	Likopen	30		
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	500	(1) (2)	sadece ısıl işlem görmemiş bitki bazlı muslar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece *frugtgrød, rote Grütze* ve *pasha*; meyve aromalı, su bazlı jelatinli tatlılar
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	2 000	(1) (2)	sadece *ostkaka*
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	300	(1) (2)	sadece ısıl işlem görmemiş süt bazlı tatlılar
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	sadece *frugtgrød* ve *rote Grütze*
	E 234	Nisin	3		sadece irmik ve tapyoka pudingleri ve benzeri ürünler
	E 280-283	Propiyonik asit—propiyonatlar	1 000	(1) (6)	sadece *Christmas pudding*
	E 297	Fumarik asit	4 000		sadece jel benzeri tatlılar, meyve ile aromalandırılmış tatlılar, kuru toz tatlı karışımları
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	3 000	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-,tri-ve polifosfatlar	3 000	(1) (4)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-,tri-ve polifosfatlar	7 000	(1) (4)	sadece kuru toz tatlı karışımları
	E 355-357	Adipik asit — adipatlar	1 000	(1)	sadece kuru toz tatlı karışımları
	E 355-357	Adipik asit — adipatlar	6 000	(1)	sadece jel benzeri tatlılar
	E 355-357	Adipik asit — adipatlar	1 000	(1)	sadece meyve ile aromalandırılmış tatlılar
	E 363	Süksinik asit	6 000		
	E 416	Karaya gam	6 000		
	E 427	Cassia gum / Sinameki gam	2 500		sadece süt bazlı tatlılar ve benzeri ürünler
	E 432-436	Polisorbatlar	3 000	(1)	
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	2 000		
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	5 000		
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	5 000	(1)	
	E 491-495	Sorbitan esterleri	5 000	(1)	
	E 950	Asesülfam K	350		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 951	Aspartam	1 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	250	(51)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	100	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 955	Sukraloz	400		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 957	Taumatin	5		sadece aroma artırıcı olarak
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	100	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 961	Neotam	32		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 964	Poliglisitol şurup	300 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 969	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(6): Propiyonik asit ve tuzları, İyi Üretim Uygulamalarını/GMP takiben gerçekleşen fermentasyon işlemi sonucu bazı fermente ürünlerde bulunabilir.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(74): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 15mg/kg'dır.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
17.	**Takviye edici gıdalar**				
	GİRİŞ KISMI, TÜM ALT KATEGORİLERE UYGULANIR.				
	Renklendiriciler, polioller, tatlandırıcılar ve E 200-213, E 334-E 337 ve E 354, E 338-452, E 405, E 416, E 432-436, E 459, E 468, E 473-475, E 491-495, E 551-553, E 901-904, E 961, E 1201-1204, E 1505 ve E 1521 kodlu katkı maddeleri için belirtilen maksimum kullanım miktarı, üreticilerin talimatları doğrultusunda hazırlanmış tüketime hazır takviye edici gıdalar içindir. Seyreltilmesi ve çözünmesi gereken takviye edici gıdaların seyreltme faktörü, kullanım talimatı ile birlikte beyan edilmelidir.				
17.1	**Katı formdaki takviye edici gıdalar, bebek ve küçük çocuklar için kullanılan takviye edici gıdalar hariç**				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 410, E 412, E 415, E 417 ve E 425 kodlu gıda katkı maddeleri yenilmesi sırasında tekrar sulandırılacak olan suyu alınmış takviye edici gıdaların üretiminde kullanılamaz.
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(69)	
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300	(69)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		
	E 104	Kinolin sarısı	35	(61) (69)	çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61) (69)	sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	10	(61) (69)	
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	35	(61) (69)	çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	10	(61)(69)	sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 160d	Likopen	30		
	E 200-213	Sorbik asit — sorbatlar; Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece A ve D vitamini kompleksleri ve A vitamini preparatlarını içeren takviye edici gıdalar ve kurutulmuş formdaki takviye edici gıdalar, çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
	E 310-321	Propil gallate, TBHQ, BHA ve BHT	400	(1)	
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	100 000	(1) (2)	çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	130 000	(1) (2)	sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	*quantum satis*		
	E 392	Biberiye ekstraktları	400	(46)	
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	1 000		
	E 416	Karaya gam	*quantum satis*		
	E 432-436	Polisorbatlar	*quantum satis*		
	E 345(i)	Trimagnezyum disitrat	100 000	(97)	
	E 459	Beta-siklodekstrin	*quantum satis*		sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki gıdalar
	E 468	Çapraz bağlı sodyum karboksi metil selüloz	30 000		çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	*quantum satis*	(1)	
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	*quantum satis*		
	E 491-495	Sorbitan esterleri	*quantum satis*	(1)	
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	*quantum satis*		
	E 900	Dimetil polisiloksan	10	(91)	sadece efervesan tablet formundaki takviye edici gıdalar
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		
	E 902	Kandelila mumu	*quantum satis*		
	E 903	Karnauba mumu	200		
	E 904	Şellak	*quantum satis*		
	E 950	Asesülfam K	500		
	E 950	Asesülfam K	2 000		sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 951	Aspartam	2 000		
	E 951	Aspartam	5 500		sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	500	(51)	
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	1 250	(51)	sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	500	(52)	
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	1 200	(52)	sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 955	Sukraloz	800		
	E 955	Sukraloz	2 400		sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 957	Taumatin	400		sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 959	Neohesperidin DC	100		
	E 959	Neohesperidin DC	400		sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	670	(1) (60)	
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	1 800	(1) (60)	sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 961	Neotam	60		
	E 961	Neotam	185		sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 961	Neotam	2		sadece aroma artırıcı olarak, çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
	E 961	Neotam	2		sadece vitamin ve/veya mineral bazlı çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar, aroma artırıcı olarak
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	500	(11)a (49) (50)	
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	2 000	(11)a (49) (50)	sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 969	Advantam	20		
	E 969	Advantam	55		sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 999	Kuilaya ekstraktı	3350	(45)	
	E 1201	Polivinilpirolidon	*quantum satis*		sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki takviye edici gıdalar
	E 1202	Polivinilpolipirolidon	*quantum satis*		sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki takviye edici gıdalar
	E 1203	Polivinil alkol (PVA)	18 000		sadece kapsül ve tablet formundaki takviye edici gıdalar
	E 1204	Pullulan	*quantum satis*		sadece kapsül ve tablet formundaki takviye edici gıdalar
	E 1205	Bazik metakrilat kopolimeri	100 000		çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
	E 1206	Nötr metakrilat kopolimeri	200 000		çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
	E 1207	Anyonik metakrilat kopolimeri	100 000		çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 1208	Polivinilpirolidon-vinil asetat kopolimeri	100 000		çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
	E 1209	Polivinil alkol-polietilen glikol-*aşılı*-kopolimer	100 000		çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
	E 1210	Karbomer	200 000		
	E 1505	Trietil sitrat	3 500		sadece kapsül ve tablet formundaki takviye edici gıdalar
	E 1521	Polietilen glikol	10 000		sadece kapsül ve tablet formundaki takviye edici gıdalar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(69): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 150 mg/kg'dır.			
		(91): Maksimum miktar, 200 ml suyla çözüldükten sonra tüketime hazır olan çözünmüş takviye edici gıdalara uygulanır.			
		(97): *Türk Gıda Kodeksi Takviye Edici Gıdalar Tebliği* ile uyumlu olarak kullanılır.			
		(45): Saponinler olarak ifade edilir.			
17.2	**Sıvı formdaki takviye edici gıdalar, bebek ve küçük çocuklar için kullanılan takviye edici gıdalar hariç**				

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(69)	sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	100		
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61) (69)	
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	10	(61) (69)	
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	10	(61) (69)	
	E 160d	Likopen	30		
	E 200-213	Sorbik asit — sorbatlar; Benzoik asit — benzoatlar	2 000	(1) (2)	şurup formundaki takviye edici gıdalar hariç
	E 310-321	Propil gallat, TBHQ, BHA ve BHT	400	(1)	
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	6 000	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	*quantum satis*		
	E 392	Biberiye ekstraktları	400	(46)	
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	1 000		
	E 416	Karaya gam	*quantum satis*		
	E 432-436	Polisorbatlar	*quantum satis*		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — Sukrogliseritler	*quantum satis*	(1)	
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	*quantum satis*		
	E 491-495	Sorbitan esterleri	*quantum satis*	(1)	
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	*quantum satis*		
	E 950	Asesülfam K	350		
	E 950	Asesülfam K	2 000		sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
	E 951	Aspartam	600		
	E 951	Aspartam	5 500		sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	400	(51)	
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	1 250	(51)	sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	80	(52)	
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	1 200	(52)	sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
	E 955	Sukraloz	240		
	E 955	Sukraloz	2 400		sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
	E 957	Taumatin	400		sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
	E 959	Neohesperidin DC	50		
	E 959	Neohesperidin DC	400		sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	200	(1) (60)	
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	1 800	(1) (60)	sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 961	Neotam	20		
	E 961	Neotam	185		sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
	E 961	Neotam	2		sadece aroma artırıcı olarak, şurup formundaki takviye edici gıdalar hariç
	E 961	Neotam	2		sadece vitamin ve/veya mineral bazlı şurup formundaki takviye edici gıdalar, aroma artırıcı olarak
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	2 000	(11)a (49) (50)	sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
	E 969	Advantam	6		
	E 969	Advantam	55		sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
	E 999	Kuilaya ekstraktı	3350	(45)	
	E 1210	Karbomer	30 000		

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.

(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.

(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden

(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.

(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.

(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.

(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.

(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.

(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(45): Saponinler olarak ifade edilir.			
18.	**Kategori 1 – 17 kapsamı dışında kalan işlenmiş gıdalar, bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalar hariç**				
18.1	Kategori 18.2 ve 18.3 kapsamı dışında kalan işlenmiş gıdalar, bebekler ve küçük çocuklar için gıdalar hariç				
	Grup I	Katkı maddeleri			
18.2	Kilo verme amaçlı öğün yerine geçen gıdalar				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	50		
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	10	(61)	
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	10	(61)	
	E 160d	Likopen	30		
	E 200-213	Sorbik asit — sorbatlar; Benzoik asit — benzoatlar	1 500	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	1 200		
	E 432-436	Polisorbatlar	1 000	(1)	
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — Sukrogliseritler	5 000	(1)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	5 000		
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	1 000		
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	2 000	(1)	
	E 491-495	Sorbitan esterleri	5 000	(1)	
	E 950	Asesülfam K	450		
	E 951	Aspartam	800		
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	400	(51)	
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	240	(52)	
	E 955	Sukraloz	320		
	E 959	Neohesperidin DC	100		
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	270	(1) (60)	
	E 961	Neotam	26		
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	450	(11)a (49) (50)	
	E 969	Advantam	8		

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.

(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.

(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.

(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve asesülfam-K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.

(50): Hem E 951 hem de E 950 'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
18.3	Gluten içeren bileşenlerin gluten içeriğini azaltmak veya gluten içeren bileşenleri ikame etmek üzere özel olarak üretilmiş gıdalar				
	Bu kategorideki ürünlerde, gluten içeren muadillerinin yer aldığı ilgili gıda kategorilerinde izin verilen katkı maddeleri de kullanılabilir.				
	Grup I	Katkı maddeleri			Kuru makarna dahil
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			

EK III

Gıda katkı maddelerinde, gıda enzimlerinde, gıda aroma vericilerinde ve besin öğelerinde kullanılmasına izin verilen taşıyıcıları da içeren gıda katkı maddelerinin listesi ve kullanım koşulları

Tanımlar

1. Bu ekte yer alan ***'besin öğeleri';*** vitaminler, mineraller ve besleyici amaçlarla ilave edilen diğer maddeleri ve ayrıca fizyolojik amaçlarla ilave edilen maddeleri ifade eder.

2. Bu ekte yer alan ***'preparatlar'***, bir veya birden fazla gıda katkı maddesi, gıda enzimi ve/veya besin öğesinden oluşan formülasyon anlamına gelmektedir; bu formülasyonda gıda katkı maddeleri ve/veya diğer gıda bileşenleri gibi maddeler bunların depolamasını, satışını, standardizasyonunu, seyreltilmesini veya çözünmesini kolaylaştırmak amacıyla bir araya getirilir.

BÖLÜM 1

Gıda katkı maddelerinde taşıyıcılar

Taşıyıcının E kodu	**Taşıyıcının adı**	**Maksimum miktar**	**Taşıyıcının eklenebileceği gıda katkı maddeleri**
E 1520	Propan-1, 2-diol (propilen glikol)	Son üründe 1 000 mg/kg (taşınarak gelen) ([1])	Renklendiriciler, emülgatörler ve antioksidanlar
E 422	Gliserol	*quantum satis*	Tüm gıda katkı maddeleri
E 420	Sorbitol		
E 421	Mannitol		
E 953	İzomalt		
E 965	Maltitol		
E 966	Laktitol		
E 967	Ksilitol		
E 968	Eritritol		
E 400 – E 404	Aljinik asit – aljinatlar (Bölüm 6 – Tablo 7)		
E 405	Propan-1, 2-diol aljinat		
E 406	Agar		
E 407	Karragenan		
E 410	Locust bean gum/ Keçiboynuzu gamı		
E 412	Guar gam		
E 413	Tragacanth / Kitre gamı		
E 414	Gam arabik (akasya gamı)		
E 415	Ksantan gam		
E 440	Pektinler		
E 432 – E 436	Polisorbatlar (Bölüm 6 – Tablo 4)	*quantum satis*	Köpüklenmeyi önleyiciler
E 442	Amonyum fosfatitler	*quantum satis*	Antioksidanlar
E 460	Selüloz	*quantum satis*	Tüm gıda katkı maddeleri
E 461	Metil selüloz		
E 462	Etil selüloz		
E 463	Hidroksipropil selüloz		
E 464	Hidroksipropil metil selüloz		

Taşıyıcının E kodu	Taşıyıcının adı	Maksimum miktar	Taşıyıcının eklenebileceği gıda katkı maddeleri
E 465	Etil metil selüloz		
E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam		
E 322	Lesitinler	*quantum satis*	Renklendiriciler ve yağda çözünen antioksidanlar
E 432 – E 436	Polisorbatlar (Bölüm 6 – Tablo 4)		
E 470b	Yağ asitlerinin magnezyum tuzları		
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri		
E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri		
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri		
E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin mono- ve diasetil tartarik asit esterleri		
E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri		
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri		
E 491 – E 495	Sorbitan esterleri (Bölüm 6 – Tablo 5)	*quantum satis*	Renklendiriciler ve köpüklenmeyi önleyiciler
E 1404	Okside edilmiş nişasta	*quantum satis*	Tüm gıda katkı maddeleri
E 1410	Mononişasta fosfat		
E 1412	Dinişasta fosfat		
E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat		
E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat		
E 1420	Asetillendirilmiş nişasta		
E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adipat		
E 1440	Hidroksi propil nişasta		
E 1442	Hidroksi propil dinişasta fosfat		
E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat		
E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta		
E 170	Kalsiyum karbonat		
E 263	Kalsiyum asetat		
E 331	Sodyum sitratlar		
E 332	Potasyum sitratlar		
E 341	Kalsiyum fosfatlar		
E 501	Potasyum karbonatlar		
E 504	Magnezyum karbonatlar		
E 508	Potasyum klorür		
E 509	Kalsiyum klorür		
E 511	Magnezyum klorür		
E 514	Sodyum sülfatlar		
E 515	Potasyum sülfatlar		
E 516	Kalsiyum sülfat		
E 517	Amonyum sülfat		

Taşıyıcının E kodu	Taşıyıcının adı	Maksimum miktar	Taşıyıcının eklenebileceği gıda katkı maddeleri
E 577	Potasyum glukonat		
E 640	Glisin ve glisinin sodyum tuzu		
E 1505 ([1])	Trietil sitrat		
E 1518 ([1])	Gliseril triasetat (triasetin)		
E 551	Silikon dioksit	*quantum satis*	Emülgatörler ve renklendiriciler
E 552	Kalsiyum silikat		
E 553b	Talk	Renklendirici preparatlarında 50 mg/kg	Renklendiriciler
E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*	Renklendiriciler
E 1200	Polidekstroz	*quantum satis*	Tüm gıda katkı maddeleri
E 1201	Polivinilpirolidon	*quantum satis*	Tatlandırıcılar
E 1202	Polivinilpolipirolidon		
E 1202	Polivinilpolipirolidon	*quantum satis*	Yumurta kabuklarının süsleme amacıyla renklendirilmesi için renklendirici tabletler
E 322	Lesitinler	*quantum satis*	Manyok için parlatıcı
E 570	Yağ asitleri		
E 322	Lesitinler	*quantum satis*	Meyveler için parlatıcılar
E 432 – E 436	Polisorbatlar		
E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları		
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri		
E 491 – E 495	Sorbitan esterleri		
E 570	Yağ asitleri		
E 900	Dimetil polisiloksan		
E 1521	Polietilen glikol	*quantum satis*	Tatlandırıcılar
E 425	Konjak	*quantum satis*	Tüm gıda katkı maddeleri
E 459	Beta-siklodekstrin	Son üründe 1 000 mg/kg	Tüm gıda katkı maddeleri
E 468	Çapraz bağlı sodyum karboksi metil selüloz Çapraz bağlı selüloz gam	*quantum satis*	Tatlandırıcılar
E 469	Enzimatik hidrolize karboksi metil selüloz Enzimatik hidrolize selüloz gam	*quantum satis*	Tüm gıda katkı maddeleri
E 555	Potasyum alüminyum silikat	Pigmente göre %90	E 172 Demir oksitler ve hidroksitlerde

([1]) Gıdalardaki tüm kaynaklardan gelen maksimum miktar 3 000 mg/kg'dır (E 1505, E 1517 ve E 1518 kodlu gıda katkı maddeleri ile tek başına veya birlikte kullanıldığında). İçeceklerde ise, kremalı likörler haricinde, tüm kaynaklardan gelen E 1520 kodlu katkı maddesi için maksimum miktar 1 000 mg/l'dir.

BÖLÜM 2

Gıda katkı maddelerinde kullanılan taşıyıcılar dışındaki gıda katkı maddeleri ([1])

Eklenen gıda katkı maddesinin E kodu	Eklenen gıda katkı maddesinin adı	Maksimum miktar	Gıda katkı maddesinin eklenebileceği gıda katkı maddesi preparatları
Tablo 1		*quantum satis*	Tüm gıda katkı maddeleri preparatları
E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	Preparatlarda tek başına veya	Renklendirici preparatları

Eklenen gıda katkı maddesinin E kodu	Eklenen gıda katkı maddesinin adı	Maksimum miktar	Gıda katkı maddesinin eklenebileceği gıda katkı maddesi preparatları
	(Bölüm 6 – Tablo 2)	birlikte 1 500 mg/kg Son üründe serbest asit cinsinden 15 mg/kg	
E 210	Benzoik asit		
E 211	Sodyum benzoat		
E 212	Potasyum benzoat		
E 200	Sorbik asit	Preparatlarda 2 500 mg/kg	Yumurta kabuklarının süsleme amaçlı renklendirilmesi için son tüketiciye sunulan sıvı renklendirici preparatları
E 220 – E 228	Kükürt dioksit — sülfitler (Bölüm 6 – Tablo 3)	Preparatlarda 100 mg/kg ve son üründe SO_2 cinsinden 2 mg/kg	Renklendirici preparatları (E 163 Antosiyaninler, E 150b kostik sülfit karamel ve E 150d amonyum sülfit karamel hariç) ([2])
E 320	Bütillendirilmiş hidroksianisol (BHA)	Preparatlarda tek başına veya birlikte 20 mg/kg (yağ üzerinden ifade edilen) Son üründe 0,4 mg/kg (tek başına veya birlikte)	Yağ asitlerini içeren emülgatörler
E 321	Bütillendirilmiş hidroksitoluen (BHT)		
E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar (Bölüm 6 – Tablo 8)	Preparatlarda tek başına veya birlikte 220 000 mg/kg Son üründe serbest asit cinsinden 11 000 mg/kg	05.2 (Diğer şekerlemeler, nefes tazeleyici minik şekerlemeler dâhil) gıda kategorisi ve 05.4 (Süslemeler, kaplamalar ve dolgular, kategori 4.2.4 kapsamında yer alan meyve bazlı dolgular hariç) gıda kategorisinde kullanılan E 440 Pektinler
E 338	Fosforik asit	Preparatlarda tek başına veya birlikte 40 000 mg/kg (P_2O_5 cinsinden)	E 163 Antosiyaninler adlı renklendiricilerin preparatları
E 339	Sodyum fosfatlar		
E 340	Potasyum fosfatlar		
E 343	Magnezyum fosfatlar		
E 450	Difosfatlar		
E 451	Trifosfatlar		
E 341	Kalsiyum fosfatlar	Preparatlarda 40 000 mg/kg (P_2O_5 cinsinden)	Renklendirici ve emülgatör preparatları
		Preparatlarda 10 000 mg/kg (P_2O_5 cinsinden)	Poliol preparatları
		Preparatlarda 10 000 mg/kg (P_2O_5 cinsinden)	E 412 Guar gam preparatları
E 392	Biberiye ekstraktları	Preparatlarda 1 000 mg/kg, Son üründe 5 mg/kg (karnosik asit ve karnosolun toplamı cinsinden)	Renklendirici preparatları
E 416	Karaya gum	Preparatlarda 50 000 mg/kg Son üründe 1 mg/kg	Renklendirici preparatları
E 432 – E 436	Polisorbatlar	*quantum satis*	Renklendiricilerin preparatları, kontrast artırıcılar, yağda çözünen antioksidanlar ve meyveler için parlatıcılar
E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri	*quantum satis*	Renklendiricilerin preparatları, yağda çözünen antioksidanlar
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	*quantum satis*	Renklendiricilerin preparatları, yağda çözünen antioksidanlar
E 476	Poligliserol polirisinoleat	Preparatlarda 50 000 mg/kg, Son üründe 500 mg/kg	Aşağıdaki ürünler için renklendiricilerin preparatlarında emülgatör olarak kullanılır:

Eklenen gıda katkı maddesinin E kodu	Eklenen gıda katkı maddesinin adı	Maksimum miktar	Gıda katkı maddesinin eklenebileceği gıda katkı maddesi preparatları
			Surimi ve Japon usulü balık ürünleri (Kamaboko) (E 120 Karminik asit, Karmin) Et ürünleri, balık ezmeleleri ve aromalandırılmış süt ürünlerinde ve tatlılarda kullanılan meyve preparatları (E 163 Antosiyaninler, E 100 Kurkumin ve E 120 Karminik asit, Karmin)
E 491 – E 495	Sorbitan esterleri (Bölüm 6 – Tablo 5)	*quantum satis*	Renklendiricilerin preparatları, köpüklenmeyi önleyiciler ve meyveler için parlatıcılar
E 551	Silikon dioksit	Preparatlarda 50 000 mg/kg	Kuru toz renklendirici preparatları
		Preparatlarda 10 000 mg/kg	E 508 Potasyum klorür ve E 412 Guar gam preparatları
E 551	Silikon dioksit	Preparatlarda 50 000 mg/kg	Emülgatörlerin kuru toz preparatları
E 552	Kalsiyum silikat		
E 551	Silikon dioksit	Preparatlarda 10 000 mg/kg	Poliollerin kuru toz preparatları
E 552	Kalsiyum silikat		
E 553a	Magnezyum silikat		
E 553b	Talk		
E 551	Silikon dioksit	Preparatlarda 5 000 mg/kg	E 1209 Polivinil alkol-polietilen glikol-aşılı-kopolimer
E 551	Silikon dioksit	Preparatlarda 30 000 mg/kg	Kuru toz Biberiye ekstraktları (E 392)
E 551	Silikon dioksit	Preparatlarda 10 000 mg/kg	E 252 Potasyum nitrat
E 900	Dimetil polisiloksan	Preparatlarda 200 mg/kg, Son üründe 0,2 mg/l	E 160a Karotenler, E 160b(i) Anatto biksin, E 160b(ii) Anatto norbiksin, E 160c Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin, E 160d Likopen ve E 160e beta-apo-8′-karotenal adlı renklendiricilerin renklendirici preparatları
E 903	Karnauba mumu	Preparatlarda 130 000 mg/kg, Son üründe tüm kaynaklardan gelen maksimum miktar 1 200 mg/kg	Sakızlarda kullanılması amaçlanan asitlerin ve/veya tatlandırıcıların preparatlarında stabilizör olarak
E 943a	Bütan	Son üründe 1 mg/kg	EK-II Bölüm C'de yer alan Grup II ve Grup III'teki renklendiricilerin preparatları (sadece profesyonel kullanımlar için)
E 943b	İzobütan	Son üründe 1 mg/kg	EK-II Bölüm C'de yer alan Grup II ve Grup III'teki renklendiricilerin preparatları (sadece profesyonel kullanımlar için)
E 944	Propan	Son üründe 1 mg/kg	EK-II Bölüm C'de yer alan Grup II ve Grup III'teki renklendiricilerin preparatları (sadece profesyonel kullanımlar için)

([1]) Gıda katkı maddesi olarak izin verilen enzimler hariç.

([2]) E 163 Antosiyaninler 100 000 mg/kg'a kadar sülfitleri içerebilir. E 150b Kostik sülfit karamel ve E 150d Amonyum sülfit karamel saflık kriterlerine (Türk Gıda Kodeksi Gıda Katkı Maddelerinin Spesifikasyonları Hakkında Yönetmelik) göre 2 000 mg/kg içerebilir.

(1) Bu ekin Bölüm 6 Tablo 1'inde yer alan gıda katkı maddeleri; EK II Bölüm C (1) Grup I'de yer alan ve gıdalarda genel '*quantum satis*' prensibine uygun olarak kullanılmasına izin verilen gıda katkı maddeleri olup, bu katkı maddeleri (taşıyıcı amacı olanlar dışında) aksi belirtilmedikçe, gıda katkı maddelerinde genel '*quantum satis*' prensibine uygun olarak kullanılır.

(2) Fosfatlar ve silikatlar için maksimum miktarlar, son ürün için değil sadece gıda katkı maddesi preparatları için belirlenmiştir.

(3) ADI değeri bulunan diğer tüm gıda katkı maddeleri için maksimum miktarlar, gıda katkı maddesi preparatları ve son ürün için belirlenmiştir.

(4) Bu bölümde yer alan hiçbir gıda katkı maddesi; renklendirici, tatlandırıcı veya aroma artırıcı fonksiyonları için kullanılamaz.

BÖLÜM 3

Gıda enzimlerinde taşıyıcılar dâhil gıda katkı maddeleri ([1])

Eklenen gıda katkı maddesinin E kodu	**Eklenen gıda katkı maddesinin adı**	**Enzim preparatında maksimum miktar**	**Son üründe maksimum miktar (içecekler hariç)**	**İçeceklerde maksimum miktar**	**Taşıyıcı olarak kullanılabilir mi?**
E 170	Kalsiyum karbonat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 200	Sorbik asit	20 000 mg/kg (tek başına veya birlikte, serbest asit cinsinden)	20 mg/kg	10 mg/l	
E 202	Potasyum sorbat				
E 210	Benzoik asit	5 000 mg/kg (tek başına veya birlikte serbest asit cinsinden) 12 000 mg/kg, peynir mayasında	1,7 mg/kg 5 mg/kg, peynir mayasının kullanıldığı peynirde	0,85 mg/l 2,5 mg/l, peynir mayasının kullanıldığı peynir altı suyu bazlı içeceklerde	
E 211	Sodyum benzoat				
E 214	Etil-p-hidroksibenzoat	2 000 mg/kg (tek başına veya birlikte serbest asit cinsinden)	2 mg/kg	1 mg/l	
E 215	Sodyum etil p-hidroksibenzoat				
E 218	Metil p-hidroksibenzoat				
E 219	Sodyum metil p-hidroksibenzoat				
E 220	Kükürt dioksit	2 000 mg/kg (tek başına veya birlikte SO_2 cinsinden) 5 000 mg/kg, sadece bira yapımında kullanılan gıda enzimlerinde 6 000 mg/kg, sadece arpa beta-amilazı için 10 000 mg/kg, sadece katı formda papain	2 mg/kg	2 mg/l	
E 221	Sodyum sülfit				
E 222	Sodyum hidrojen sülfit				
E 223	Sodyum metabisülfit				
E 224	Potasyum metabisülfit				
E 250	Sodyum nitrit	500 mg/kg	0,01 mg/kg	Kullanımı yok	
E 260	Asetik asit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 261	Potasyum asetatlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 262	Sodyum asetatlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 263	Kalsiyum asetat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 270	Laktik asit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 281	Sodyum propiyonat	*quantum satis*	*quantum satis*	50 mg/l	
E 290	Karbon dioksit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	

Eklenen gıda katkı maddesinin E kodu	Eklenen gıda katkı maddesinin adı	Enzim preparatında maksimum miktar	Son üründe maksimum miktar (içecekler hariç)	İçeceklerde maksimum miktar	Taşıyıcı olarak kullanılabilir mi?
E 296	Malik asit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 300	Askorbik asit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 306	Tokoferolce-zengin ekstrakt	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 307	Alfa-tokoferol	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 308	Gama-tokoferol	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 309	Delta-tokoferol	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 322	Lesitinler	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 325	Sodyum laktat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 326	Potasyum laktat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 330	Sitrik asit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 350	Sodyum malatlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 338	Fosforik asit	10 000 mg/kg (P_2O_5 cinsinden)	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 339	Sodyum fosfatlar	50 000 mg/kg (tek başına veya birlikte, P_2O_5 cinsinden)	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 340	Potasyum fosfatlar				
E 341	Kalsiyum fosfatlar				
E 343	Magnezyum fosfatlar				
E 351	Potasyum malat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 352	Kalsiyum malatlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 380	Triamonyum sitrat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 400	Aljinik asit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 401	Sodyum aljinat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 402	Potasyum aljinat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 403	Amonyum aljinat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 404	Kalsiyum aljinat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 406	Agar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 407	Karragenan	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 407a	İşlenmiş eucheuma deniz yosunu	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 410	Locust bean gum/ Keçiboynuzu gamı	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 412	Guar gam	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 413	Tragacanth / Kitre gamı	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet

Eklenen gıda katkı maddesinin E kodu	Eklenen gıda katkı maddesinin adı	Enzim preparatında maksimum miktar	Son üründe maksimum miktar (içecekler hariç)	İçeceklerde maksimum miktar	Taşıyıcı olarak kullanılabilir mi?
E 414	Akasya gamı (Gam arabik)	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 415	Ksantan gam	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 417	Tara gum	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 418	Jellan gam	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 420	Sorbitol	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 421	Mannitol	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 422	Gliserol	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 440	Pektinler	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 450	Difosfatlar	50 000 mg/kg (tek başına veya birlikte, P_2O_5 cinsinden)	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 451	Trifosfatlar				
E 452	Polifosfatlar				
E 460	Selüloz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 461	Metil selüloz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 462	Etil selüloz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 463	Hidroksipropil selüloz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 464	Hidroksipropil metil selüloz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 465	Etil metil selüloz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 469	Enzimatik hidrolize karboksi metil selüloz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 470b	Yağ asitlerinin magnezyum tuzları	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 472b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin laktik asit esterleri	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 472d	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik asit esterleri	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin mono- ve diasetil tartarik asit esterleri	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 472f	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik ve asetik asit karışımlarının esterleri	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet

Eklenen gıda katkı maddesinin E kodu	Eklenen gıda katkı maddesinin adı	Enzim preparatında maksimum miktar	Son üründe maksimum miktar (içecekler hariç)	İçeceklerde maksimum miktar	Taşıyıcı olarak kullanılabilir mi?
E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri	50 000 mg/kg	50 mg/kg	25 mg/L	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 501	Potasyum karbonatlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet, sadece E 501(i) Potasyum karbonat
E 503	Amonyum karbonatlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 504	Magnezyum karbonatlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 507	Hidroklorik asit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 508	Potasyum klorür	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 511	Magnezyum klorür	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 513	Sülfürik asit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 514	Sodyum sülfatlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet, sadece E 514(i) sodyum sülfat
E 515	Potasyum sülfatlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 516	Kalsiyum sülfat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 517	Amonyum sülfat	100 000 mg/kg	100 mg/kg	50 mg/l	Evet
E 524	Sodyum hidroksit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 525	Potasyum hidroksit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 526	Kalsiyum hidroksit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 527	Amonyum hidroksit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 528	Magnezyum hidroksit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 529	Kalsiyum oksit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 530	Magnezyum oksit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 551	Silikon dioksit	50 000 mg/kg kuru toz preparatlarda	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 570	Yağ asitleri	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 574	Glukonik asit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 576	Sodyum glukonat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 577	Potasyum glukonat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 578	Kalsiyum glukonat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 640	Glisin ve glisinin sodyum tuzu	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 920	L-sistein	10 000 mg/kg	10 mg/kg	5 mg/l	
E 938	Argon	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 939	Helyum	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 941	Azot	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 942	Azot oksit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 948	Oksijen	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	

Eklenen gıda katkı maddesinin E kodu	Eklenen gıda katkı maddesinin adı	Enzim preparatında maksimum miktar	Son üründe maksimum miktar (içecekler hariç)	İçeceklerde maksimum miktar	Taşıyıcı olarak kullanılabilir mi?
E 949	Hidrojen	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 965	Maltitol	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 966	Laktitol	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet (sadece taşıyıcı olarak)
E 967	Ksilitol	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet (sadece taşıyıcı olarak)
E 1200	Polidekstroz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1404	Okside edilmiş nişasta	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1410	Mononişasta fosfat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1412	Dinişasta fosfat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1420	Asetillendirilmiş nişasta	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adipat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1440	Hidroksi propil nişasta	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1442	Hidroksi propil dinişasta fosfat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1520	Propan-1, 2-diol (propilen glikol)	500 g/kg	(dipnota bakınız) ([2])	(dipnota bakınız) ([2])	Evet, sadece taşıyıcı olarak

([1]) Gıda katkı maddesi olarak kullanımına izin verilen enzimler dâhil.

([2]) Gıdalardaki tüm kaynaklardan gelen maksimum miktar 3000 mg/kg'dır (E 1505, E 1517 ve E 1518 kodlu gıda katkı maddeleri ile tek başına veya birlikte kullanıldığında). İçeceklerde ise kremalı likörler haricinde, tüm kaynaklardan gelen E 1520 kodlu katkı maddesi için maksimum miktar 1 000 mg/l'dir.

Not: Bölüm 3'de yer alan gıda katkı maddelerinin kullanım koşullarına ilişkin genel kurallar

(1) Bu ekin Bölüm 6 Tablo 1'inde yer alan gıda katkı maddeleri; EK II Bölüm C (1) Grup I'de yer alan ve gıdalarda genel '*quantum satis*' prensibine uygun olarak kullanılmasına izin verilen gıda katkı maddeleri olup, bu katkı maddeleri aksi belirtilmedikçe, gıda katkı maddelerinde genel '*quantum satis*' prensibine uygun olarak kullanılır.

(2) Fosfatlar ve silikatlar gıda katkı maddesi olarak kullanıldıklarında, belirtilen maksimum miktarlar, son ürün için değil, sadece gıda enzim preparatları içindir.

(3) ADI değeri bulunan diğer tüm gıda katkı maddeleri için maksimum miktarlar, gıda enzim preparatları ve son ürün için belirlenmiştir

(4) Bu bölümde yer alan hiçbir gıda katkı maddesi; renklendirici, tatlandırıcı veya aroma artırıcı fonksiyonları için kullanılamaz.

BÖLÜM 4

Gıda aroma vericilerinde taşıyıcılar dâhil gıda katkı maddeleri

Katkı maddesinin E kodu	Katkı maddesinin adı	Katkı maddesinin eklenebileceği aroma vericinin kategorisi	Maksimum miktar
Tablo 1		Tüm aroma vericiler	*quantum satis*
E 420 E 421 E 953 E 965 E 966 E 967 E 968	Sorbitol Mannitol İzomalt Maltitol Laktitol Ksilitol Eritritol	Tüm aroma vericiler	*quantum satis,* tatlandırıcı fonksiyonu dışındaki amaçlar için aroma artırıcı olarak kullanımı hariç
E 200-202 E 210 E 211 E 212 E 213	Sorbik asit – potasyum sorbat (Bölüm 6 – Tablo 2) Benzoik asit Sodyum benzoat Potasyum benzoat Kalsiyum benzoat	Tüm aroma vericiler	Aroma vericilerde: 1 500 mg/kg (tek başına veya birlikte, serbest asit cinsinden)
E 310 E 319 E 320	Propil gallat Tersinir-butil hidrokinon (TBHQ) Bütillendirilmiş hidroksianisol (BHA)	Esansiyel yağlar	Esansiyel yağlarda: 1 000 mg/kg (Propil gallat, TBHQ ve BHA, tek başına veya birlikte)
		Esansiyel yağlar haricindeki aroma vericilerde	Aroma vericilerde: 100 mg/kg ([1]) (Propil gallat) 200 mg/kg ([1]) (TBHQ ve BHA, tek başına veya birlikte)
E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar (Bölüm 6 – Tablo 8)	Tüm aroma vericiler	Aroma vericilerde tek başına veya birlikte 20 000 mg/kg Son üründe serbest asit cinsinden 400 mg/kg
E 338 – E 452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar (Bölüm 6 – Tablo 6)	Tüm aroma vericiler	Aroma vericilerde: 40 000 mg/kg (P_2O_5 cinsinden, tek başına veya birlikte)
E 392	Biberiye ekstraktları	Tüm aroma vericiler	Aroma vericilerde: 1 000 mg/kg (toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden)
E 416	Karaya gam	Tüm aroma vericiler	Aroma vericilerde: 50 000 mg/kg
E 423	Gam arabikle modifiye edilmiş oktenil süksinik asit	03: ‘Yenilebilir buzlar ve Dondurma’, 07.2: ‘Hafif Fırıncılık Ürünleri’, 08.3: ‘Et ürünleri kategorisinde sadece işlenmiş kanatlı ürünleri’, 09.2: ‘İşlenmiş balık ve su ürünleri, yumuşakçalar ve kabuklular dâhil’, 16: ‘Tatlılar; kategori 1, 3 ve 4 kapsamında yer alan ürünler hariç’ adlı gıda kategorilerinde kullanılan aroma vericilerin yağ emülsiyonlarında	Son üründe 500 mg/kg
		14.1.3: ‘Aromalandırılmış içecekler’ kategorisi kapsamında bulunan sadece meyve suyu içermeyen aromalandırılmış içecekler ve meyve suyu içeren gazlı aromalandırılmış içeceklerde	Son üründe 220 mg/kg

Katkı maddesinin E kodu	Katkı maddesinin adı	Katkı maddesinin eklenebileceği aroma vericinin kategorisi	Maksimum miktar
		ve 14.2: ‘Alkollü içkiler, alkolsüz ve düşük alkollü içkiler dâhil’ kategorilerinde kullanılan aroma vericilerin yağ emülsiyonlarında	
		05.1: Türk Gıda Kodeksi Kakao ve Çikolata Ürünleri Tebliği’nde yer alan kakao ve çikolata ürünleri; 05.2: ‘Diğer şekerlemeler, nefes tazeleyici minik şekerlemeler dâhil’; 05.4: ‘Süslemeler, kaplamalar ve dolgular, (4.2.4) numaralı kategori kapsamında yer alan meyve bazlı dolgular hariç’; 06.3: ‘Kahvaltılık tahıllar’; kategorilerinde kullanılan aroma vericilerin yağ emülsiyonlarında	Son üründe 300 mg/kg
		01.7.5: ‘İşlenmiş peynir (Eritme peyniri dâhil)’ kategorisinde kullanılan aroma vericilerin yağ emülsiyonlarında	Son üründe 120 mg/kg
		05.3: ‘Sakız’ kategorisinde kullanılan aroma vericilerin yağ emülsiyonlarında	Son üründe 60 mg/kg
		01.8: ‘Süt analogları, içecek beyazlatıcıları dâhil’; 04.2.5: ‘Reçel, jöle ve marmelatlar ve benzer ürünler’; 04.2.5.4: ‘Sert kabuklu meyvelerin ezmeleri ve sürülebilir ürünleri’; 08.3: ‘Et ürünleri; 12.5: ‘Çorbalar ve et suları’, 14.1.4.2: ‘Diğerleri’, kategorisi kapsamında yer alan sadece instant kahve ve çay ve tahıl bazlı tüketime hazır yemeklerde kullanılan aroma vericilerin yağ emülsiyonlarında	Son üründe 240 mg/kg
		10.2: ‘İşlenmiş yumurta ve yumurta ürünleri’ kategorisinde kullanılan aroma vericilerin yağ emülsiyonlarında	Son üründe 140 mg/kg
		12.6: ‘Soslar’ kategorisi kapsamında bulunan sadece tatlı soslar ve genellikle et suları ile hazırlanan soslar, 14.1.1: ‘Türk Gıda Kodeksi Meyve Suyu ve Benzeri Ürünler Tebliği’nde tanımlanan meyve suları, Sebze suları’ kategorisi kapsamında bulunan sadece sebze suları, 14.1.3: ‘Aromalandırılmış içecekler’ kategorisi kapsamında bulunan sadece meyve suyu içeren gazsız aromalandırılmış içecekler kategorilerinde kullanılan aroma vericilerin yağ emülsiyonlarında	Son üründe 400 mg/kg
		15 : ‘Tüketime hazır atıştırmalıklar’ kategorisinde kullanılan aroma vericilerin yağ emülsiyonlarında	Son üründe 440 mg/kg
E 425	Konjak	Tüm aroma vericiler	*quantum satis*

Katkı maddesinin E kodu	Katkı maddesinin adı	Katkı maddesinin eklenebileceği aroma vericinin kategorisi	Maksimum miktar
E 432–E 436	Polisorbatlar (Bölüm 6 – Tablo 4)	Tüm aroma vericiler, sıvı tütsü aroma vericileri ve baharat oleoreisinleri esaslı aroma vericiler hariç ([2])	Aroma vericilerde 10 000 mg/kg
		Sıvı tütsü aroma vericileri içeren gıdalar ve baharat oleoreisinleri esaslı aroma vericiler	Son üründe 1 000 mg/kg
E 459	Beta-siklodekstrin	Kapsüllenmiş aroma vericilerde:	
		– aromalandırılmış çaylar ve aromalandırılmış hazır/instant toz içecekler	Son üründe 500 mg/l
		– aromalandırılmış atıştırmalıklar	Tüketime hazır veya üretici talimatları doğrultusunda yeniden hazırlanan gıdalarda 1 000 mg/kg
E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri	14.1.3 kategorisi kapsamında yer alan su bazlı berrak aromalandırılmış içeceklerde kullanılan aroma vericilerde	Aroma vericilerde 15 000 mg/kg, son üründe 30 mg/l
E 551	Silikon dioksit	Tüm aroma vericiler	Aroma vericilerde 50 000 mg/kg
E 900	Dimetil polisiloksan	Tüm aroma vericiler	Aroma vericilerde 10 mg/kg
E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	Alkolsüz aromalandırılmış içeceklerdeki aroma vericiler	Aromalandırılmış içeceklerde 200 mg/l
E 999	Kuilaya ekstraktı	Aşağıdaki kategorilerde kullanılan tüm aroma vericiler:	
		05.2: Diğer şekerlemeler, nefes tazeleyici minik şekerlemeler dâhil	Son üründe 4 mg/kg (saponinler olarak ifade edilir)
		05.3: Sakız	Son üründe 2 mg/kg (saponinler olarak ifade edilir)
		12.5: Çorbalar ve et suları	Son üründe 2 mg/l (saponinler olarak ifade edilir)
		14.1.4: Kahve, çay, bitkisel ve meyve infüzyonları, hindiba; çay, bitkisel ve meyve infüzyonları ve hindiba ekstraktları; çay, bitki, meyve ve tahılların infüzyon preparatları, bu ürünlerin karışımları ve hazır/instant karışımları	Son üründe 1,2 mg/l (saponinler olarak ifade edilir)
		15.1: Patates-, tahıl-, un- veya nişasta-bazlı atıştırmalıklar	Son üründe 0,2 mg/kg (saponinler olarak ifade edilir)
E 1505	Trietil sitrat	Tüm aroma vericiler	Tüketime hazır veya üretici talimatları doğrultusunda yeniden hazırlanan gıdalarda tüm kaynaklardan gelen miktar 3 000 mg/kg; tek başına veya birlikte. İçeceklerde ise, kremalı likörler haricinde, E 1520 için tüm kaynaklardan gelen maksimum miktar 1 000 mg/l'dir.
E 1517	Gliseril diasetat (diasetin)		
E 1518	Gliseril triasetat (triasetin)		
E 1520	Propan-1, 2-diol (propilen glikol)		
E 1519	Benzil alkol	Aroma vericiler için:	

Katkı maddesinin E kodu	Katkı maddesinin adı	Katkı maddesinin eklenebileceği aroma vericinin kategorisi	Maksimum miktar
		— likörler, aromatize şaraplar, aromatize şarap bazlı içkiler ve aromatize şarap kokteylleri	100 mg/l son üründe
		— çikolata dâhil şekerlemeler ve hafif fırıncılık ürünleri	Tüketime hazır veya üretici talimatları doğrultusunda yeniden hazırlanan gıdalarda tüm kaynaklardan gelen miktar 250 mg/kg

([1]) Orantı kuralı: Propil gallat, TBHQ ve BHA birlikte kullanıldığında, her birinin miktarı orantısal olarak azaltılır.

([2]) Baharat oleoresinleri, baharattan gelen uçucu yağlar ve reçineli maddelerden oluşan bir karışımdan ekstraksiyon çözücüsünün buharlaştırılarak uzaklaştırılması sonucu elde edilen baharat ekstraktları olarak tanımlanır.

BÖLÜM 5

Besin öğelerinde kullanılan gıda katkı maddeleri

Kısım A

— Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde listelenen bebek ve küçük çocuk gıdalarında kullanılması amaçlanan besin öğeleri haricindeki besin öğelerinde kullanılan gıda katkı maddeleri:

Gıda katkı maddesinin E kodu	Gıda katkı maddesinin adı	Maksimum miktar	Gıda katkı maddesinin eklenebileceği besin öğesi	Taşıyıcı olarak kullanılabilir mi?
E 170	Kalsiyum karbonat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 260	Asetik asit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 261	Potasyum asetatlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 262	Sodyum asetatlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 263	Kalsiyum asetat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 270	Laktik asit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 290	Karbon dioksit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 296	Malik asit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 300	Askorbik asit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 306	Tokoferolce-zengin ekstrakt	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 307	Alfa-tokoferol	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 308	Gama-tokoferol	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 309	Delta-tokoferol	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 322	Lesitinler	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 325	Sodyum laktat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 326	Potasyum laktat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 330	Sitrik asit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	

Gıda katkı maddesinin E kodu	Gıda katkı maddesinin adı	Maksimum miktar	Gıda katkı maddesinin eklenebileceği besin öğesi	Taşıyıcı olarak kullanılabilir mi?
E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar (Bölüm 6 – Tablo 8)	Besin öğesi preparatlarında tek başına veya birlikte 1 000 mg/kg	Tüm besin öğeleri	
E 338 – E 452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar (Bölüm 6 – Tablo 6)	Besin öğesi preparatlarında,40 000 mg/kg P_2O_5 cinsinden	Tüm besin öğeleri	
E 350	Sodyum malatlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 351	Potasyum malat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 352	Kalsiyum malatlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 380	Triamonyum sitrat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 392	Biberiye ekstraktları	Beta-karoten ve likopen preparatlarında 1 000 mg/kg, Son üründe 5 mg/kg, karnosik asit ve karnosolun toplamı cinsinden	Beta-karoten ve likopen preparatlarında	
E 400 – E 404	Aljinik asit — aljinatlar (Bölüm 6 – Tablo 7)	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 406	Agar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 407	Karragenan	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 407a	İşlenmiş eucheuma deniz yosunu	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 410	Locust bean gum/ Keçiboynuzu gamı	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 412	Guar gam	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 413	Tragacanth / Kitre gamı	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 414	Akasya gamı (Gam arabik)	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 415	Ksantan gam	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 417	Tara gum	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 418	Jellan gam	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 420	Sorbitol	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 421	Mannitol	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 422	Gliserol	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 432 – E 436	Polisorbatlar (Bölüm 6 – Tablo 4)	Sadece beta-karoten, lutein, likopen ve E vitamini preparatlarında *quantum satis*, A ve D vitamini preparatları için son üründe maksimum miktar 2 mg/kg	Beta-karoten, lutein, likopen ve A, D ve E vitaminlerinin preparatlarında	Evet
E 440	Pektinler	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 459	Beta-siklodekstrin	Preparatlarda 100 000 mg/kg ve Son üründe 1 000 mg/kg	Tüm besin öğeleri	Evet

Gıda katkı maddesinin E kodu	Gıda katkı maddesinin adı	Maksimum miktar	Gıda katkı maddesinin eklenebileceği besin öğesi	Taşıyıcı olarak kullanılabilir mi?
E 460	Selüloz	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 461	Metil selüloz	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 462	Etil selüloz	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 463	Hidroksipropil selüloz	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 464	Hidroksipropil metil selüloz	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 465	Etil metil selüloz	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 469	Enzimatik hidrolize karboksi metil selüloz	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 470b	Yağ asitlerinin magnezyum tuzları	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 472b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin laktik asit esterleri	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 472d	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik asit esterleri	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin mono- ve diasetil tartarik asit esterleri	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 472f	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik ve asetik asit karışımlarının esterleri	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri	*quantum satis*	Beta-karoten, lutein, likopen ve E vitamini preparatlarında	Evet
		Son üründe 2 mg/kg	A ve D vitamini preparatlarında	
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	*quantum satis*	Beta-karoten, lutein, likopen ve E vitamini preparatlarında	Evet
		Son üründe 2 mg/kg	A ve D vitamini preparatlarında	
E 491 – E 495	Sorbitan esterleri (Bölüm 6 – Tablo 5)	*quantum satis*	Beta-karoten, lutein, likopen ve E vitamini preparatlarında	Evet
		Son üründe 2 mg/kg	A ve D vitamini preparatlarında	
E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 501	Potasyum karbonatlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 503	Amonyum karbonatlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet

Gıda katkı maddesinin E kodu	Gıda katkı maddesinin adı	Maksimum miktar	Gıda katkı maddesinin eklenebileceği besin öğesi	Taşıyıcı olarak kullanılabilir mi?
E 504	Magnezyum karbonatlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 507	Hidroklorik asit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 508	Potasyum klorür	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 511	Magnezyum klorür	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 513	Sülfürik asit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 514	Sodyum sülfatlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 515	Potasyum sülfatlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 516	Kalsiyum sülfat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 524	Sodyum hidroksit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 525	Potasyum hidroksit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 526	Kalsiyum hidroksit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 527	Amonyum hidroksit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 528	Magnezyum hidroksit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 529	Kalsiyum oksit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 530	Magnezyum oksit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 551, E 552	Silikon dioksit Kalsiyum silikat	Kuru toz preparatlarda 50 000 mg/kg (tek başına veya birlikte)	Tüm besin öğelerinin kuru toz preparatlarında	
		Preparatlarda 10 000 mg/kg (sadece E 551)	Tuz ikamelerinde kullanılan potasyum klorür preparatlarında	
E 554	Sodyum alüminyum silikat	Preparatlarda 15 000 mg/kg	Yağda çözünen vitamin preparatlarında	
E 570	Yağ asitleri	*quantum satis*	Doymamış yağ asitlerini içeren besin öğeleri haricindeki tüm besin öğeleri	
E 574	Glukonik asit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 576	Sodyum glukonat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 577	Potasyum glukonat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 578	Kalsiyum glukonat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 640	Glisin ve glisinin sodyum tuzu	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 900	Dimetil polisiloksan	Preparatlarda 200 mg/kg, Son üründe 0,2 mg/l	Beta-karoten ve likopen preparatlarında	
E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 938	Argon	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 939	Helyum	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 941	Azot	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 942	Azot oksit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 948	Oksijen	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 949	Hidrojen	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	

Gıda katkı maddesinin E kodu	Gıda katkı maddesinin adı	Maksimum miktar	Gıda katkı maddesinin eklenebileceği besin öğesi	Taşıyıcı olarak kullanılabilir mi?
E 953	İzomalt	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 965	Maltitol	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 966	Laktitol	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 967	Ksilitol	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 968	Eritritol	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 1103	İnvertaz	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 1200	Polidekstroz	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1404	Okside edilmiş nişasta	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1410	Mononişasta fosfat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1412	Dinişasta fosfat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1420	Asetillendirilmiş nişasta	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adipat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1440	Hidroksi propil nişasta	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1442	Hidroksi propil dinişasta fosfat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1452	Nişasta alüminyum oktenil suksinat	Son üründe 35 000 mg/kg	Sadece vitamin preparatı olarak kullanılan takviye edici gıdaların kapsüllenmesi amacıyla	Evet
E 1518	Gliseril triasetat (triasetin)	([1])	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 1520 ([1])	Propan-1, 2-diol (propilen glikol)	Son üründe 1 000 mg/kg (taşınarak gelen)	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak

([1]) Gıdalarda tüm kaynaklardan gelen E 1518 ve E 1520 için maksimum miktar 3 000 mg/kg'dır (E 1505 ve E 1517 ile tek başına veya birlikte kullanıldığında). İçeceklerde ise, kremalı likörler haricinde, E 1520 için tüm kaynaklardan gelen maksimum miktar 1 000 mg/l'dir.

Kısım B

— Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde listelenen bebek ve küçük çocukların gıdalarında kullanılması amaçlanan besin öğelerine eklenen gıda katkı maddeleri:

Gıda katkı maddesinin E kodu	Gıda katkı maddesinin adı	Maksimum miktar	Gıda katkı maddesinin eklenebileceği besin öğesi	Gıda kategorisi
E 301	Sodyum askorbat	D Vitamini preparatlarında	D Vitamini preparatları	Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri Tebliği'nde

		100 000 mg/kg ve Son üründe taşınarak gelen maksimum miktar 1 mg/kg		tanımlanan bebek formülleri ve Türk Gıda Kodeksi Devam Formülleri Tebliği'nde tanımlanan devam formülleri
		Mikrokapsüllenmiş A Vitamini preparatlarında 50 000 mg/kg ve Son üründe taşınarak gelen maksimum miktar 1 mg/kg	Mikrokapsüllenmiş A Vitamini preparatları	Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri Tebliği'nde tanımlanan bebek formülleri ve Türk Gıda Kodeksi Devam Formülleri Tebliği'nde tanımlanan devam formülleri
		Toplam taşınan miktar: 75 mg/l	Çoklu doymamış yağ asitlerini içeren besin öğesi preparatlarının kaplamaları	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 304 (i)	Askorbil palmitat	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 306 E 307 E 308 E 309	Tokoferolce-zengin ekstrakt Alfa-tokoferol Gama-tokoferol Delta-tokoferol	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 322	Lesitinler	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 330	Sitrik asit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 331	Sodyum sitratlar	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla ve orada belirtilen kullanım koşullarını sağlayacak şekilde	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 332	Potasyum sitratlar	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla ve orada belirtilen kullanım koşullarını sağlayacak şekilde	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 333	Kalsiyum sitratlar	Kalsiyum cinsinden toplam taşınan miktar 0,1 mg/kg'dir ve gıda kategorisinde belirtilen kalsiyum miktarı ve kalsiyum/fosfor oranı limitleri içinde	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 341(iii)	Trikalsiyum fosfat	Taşınarak gelen maksimum miktar P_2O_5 cinsinden 150 mg/kg ve kalsiyum, fosfor ve kalsiyum/fosfor oranı Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri Tebliği ve Türk Gıda Kodeksi Devam Formülleri Tebliği'nde belirtilen limitler arasında	Tüm besin öğeleri	Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri Tebliği'nde tanımlanan bebek formülleri ve Türk Gıda Kodeksi Devam Formülleri Tebliği'nde tanımlanan devam formülleri
		Ek II Bölüm E'nin 13.1.3'ünde yer alan son üründe tüm kullanımlardan	Tüm besin öğeleri	Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği'nde tanımlanan bebek

		gelen maksimum miktar P_2O_5 cinsinden 1 000 mg/kg		ve küçük çocuklar için işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 401	Sodyum aljinat	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1.3'ünde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği'nde tanımlanan bebek ve küçük çocuklar için işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 402	Potasyum aljinat	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1.3'ünde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği'nde tanımlanan bebek ve küçük çocuklar için işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 404	Kalsiyum aljinat	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1.3'ünde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği'nde tanımlanan bebek ve küçük çocuklar için işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 414	Gam arabik (akasya gamı)	Besin öğesi preparatlarında 150 000 mg/kg ve Son üründe taşınarak gelen miktar 10 mg/kg	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 415	Ksantan gam	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1.3'ünde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği'nde tanımlanan bebek ve küçük çocuklar için işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 421	Mannitol	Vitamin B12'den 1 000 kat daha fazla, Taşınarak gelen toplam miktar 3 mg/kg	B12 vitamini için taşıyıcı olarak	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 440	Pektinler	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Devam formülleri ve Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği'nde tanımlanan bebek ve küçük çocuklar için işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla ve orada belirtilen kullanım koşullarını sağlayacak şekilde	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Sağlıklı bebek ve küçük çocuklar için bebek formülleri ve devam formülleri
E 551	Silikon dioksit	Besin öğesi preparatlarında 10 000 mg/kg	Kuru toz besin öğesi preparatları	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 1420	Asetillendirilmiş nişasta	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1.3'ünde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği'nde tanımlanan bebek ve küçük çocuklar için işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat	Taşınarak gelen miktar: 100 mg/kg	Vitamin preparatları	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
		Taşınarak gelen miktar: 1 000 mg/kg	Çoklu doymamış yağ asidi preparatları	

E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1.3'ünde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği'nde tanımlanan bebek ve küçük çocuklar için işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar

Not: Bölüm 5'te yer alan gıda katkı maddelerinin kullanım koşullarına ilişkin genel kurallar

(1) Bu ekin Bölüm 6 Tablo 1'inde yer alan gıda katkı maddeleri; EK II Bölüm C (1) Grup I'de yer alan ve gıdalarda genel '*quantum satis'* prensibine uygun olarak kullanılmasına izin verilen gıda katkı maddeleri olup, bu katkı maddeleri aksi belirtilmedikçe, besin öğelerinde genel '*quantum satis'* prensibine uygun olarak kullanılır.

(2) Fosfatlar ve silikatlar gıda katkı maddesi olarak kullanıldıklarında, belirtilen maksimum miktarlar, son ürün için değil, sadece besin öğesi preparatları içindir.

(3) ADI değeri bulunan diğer tüm gıda katkı maddeleri için maksimum miktarlar, besin öğesi preparatları ve son ürün için belirlenmiştir.

(4) Bu bölümde yer alan hiçbir gıda katkı maddesi; renklendirici, tatlandırıcı veya aroma artırıcı fonksiyonları için kullanılamaz.

BÖLÜM 6

Bölüm 1-5 teki amaçlar için gıda katkı maddelerinin gruplarının tanımlanması

Tablo 1

E-kodu	Adı
E 170	Kalsiyum karbonat
E 260	Asetik asit
E 261	Potasyum asetatlar
E 262	Sodyum asetatlar
E 263	Kalsiyum asetat
E 270	Laktik asit
E 290	Karbon dioksit
E 296	Malik asit
E 300	Askorbik asit
E 301	Sodyum askorbat
E 302	Kalsiyum askorbat
E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri
E 306	Tokoferolce zengin ekstrakt
E 307	Alfa-tokoferol
E 308	Gama-tokoferol
E 309	Delta-tokoferol
E 322	Lesitinler
E 325	Sodyum laktat
E 326	Potasyum laktat
E 327	Kalsiyum laktat
E 330	Sitrik asit
E 331	Sodyum sitratlar

E-kodu	Adı
E 332	Potasyum sitratlar
E 333	Kalsiyum sitratlar
E 350	Sodyum malatlar
E 351	Potasyum malat
E 352	Kalsiyum malatlar
E 380	Triamonyum sitrat
E 400	Aljinik asit
E 401	Sodyum aljinat
E 402	Potasyum aljinat
E 403	Amonyum aljinat
E 404	Kalsiyum aljinat
E 406	Agar
E 407	Karragenan
E 407a	İşlenmiş eucheuma deniz yosunu
E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı
E 412	Guar gam
E 413	Tragacanth / Kitre gamı
E 414	Akasya gamı (Gam arabik)
E 415	Ksantan gam
E 417	Tara gam
E 418	Jellan gam
E 422	Gliserol
E 440	Pektinler
E 460	Selüloz
E 461	Metil selüloz
E 462	Etil selüloz
E 463	Hidroksipropil selüloz
E 464	Hidroksipropil metil selüloz
E 465	Etil metil selüloz
E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam
E 469	Enzimatik hidrolize karboksi metil selüloz, Enzimatik hidrolize selüloz gam
E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları
E 470b	Yağ asitlerinin magnezyum tuzları
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri
E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri
E 472b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin laktik asit esterleri
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri
E 472d	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik asit esterleri
E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin mono- ve diasetil tartarik asit esterleri
E 472f	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik ve asetik asit karışımlarının esterleri
E 500	Sodyum karbonatlar
E 501	Potasyum karbonatlar
E 503	Amonyum karbonatlar

E-kodu	Adı
E 504	Magnezyum karbonatlar
E 507	Hidroklorik asit
E 508	Potasyum klorür
E 509	Kalsiyum klorür
E 511	Magnezyum klorür
E 513	Sülfürik asit
E 514	Sodyum sülfatlar
E 515	Potasyum sülfatlar
E 516	Kalsiyum sülfat
E 524	Sodyum hidroksit
E 525	Potasyum hidroksit
E 526	Kalsiyum hidroksit
E 527	Amonyum hidroksit
E 528	Magnezyum hidroksit
E 529	Kalsiyum oksit
E 530	Magnezyum oksit
E 570	Yağ asitleri
E 574	Glukonik asit
E 575	Glukono-delta-lakton
E 576	Sodyum glukonat
E 577	Potasyum glukonat
E 578	Kalsiyum glukonat
E 640	Glisin ve glisinin sodyum tuzu
E 938	Argon
E 939	Helyum
E 941	Azot
E 942	Azot oksit
E 948	Oksijen
E 949	Hidrojen
E 1103	İnvertaz
E 1200	Polidekstroz
E 1404	Okside edilmiş nişasta
E 1410	Mononişasta fosfat
E 1412	Dinişasta fosfat
E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat
E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat
E 1420	Asetillendirilmiş nişasta
E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adipat
E 1440	Hidroksi propil nişasta
E 1442	Hidroksi propil dinişasta fosfat
E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat
E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta

Tablo 2

Sorbik asit — potasyum sorbat

E-kodu	Adı
E 200	Sorbik asit
E 202	Potasyum sorbat

Tablo 3

Kükürt dioksit — sülfitler

E-kodu	Adı
E 220	Kükürt dioksit
E 221	Sodyum sülfit
E 222	Sodyum hidrojen sülfit
E 223	Sodyum metabisülfit
E 224	Potasyum metabisülfit
E 226	Kalsiyum sülfit
E 227	Kalsiyum hidrojen sülfit
E 228	Potasyum hidrojen sülfit

Tablo 4

Polisorbatlar

E-kodu	Adı
E 432	Polioksietilen sorbitan monolaurat (polisorbat 20)
E 433	Polioksietilen sorbitan monooleat (polisorbat 80)
E 434	Polioksietilen sorbitan monopalmitat (polisorbat 40)
E 435	Polioksietilen sorbitan monostearat (polisorbat 60)
E 436	Polioksietilen sorbitan tristearat (polisorbat 65)

Tablo 5

Sorbitan esterleri

E-kodu	Adı
E 491	Sorbitan monostearat
E 492	Sorbitan tristearat
E 493	Sorbitan monolaurat
E 494	Sorbitan monooleat
E 495	Sorbitan monopalmitat

Tablo 6

Fosforik asit—fosfatlar—di-, tri- ve polifosfatlar

E- kodu	Adı

E 338	Fosforik asit
E 339	Sodyum fosfatlar
E 340	Potasyum fosfatlar
E 341	Kalsiyum fosfatlar
E 343	Magnezyum fosfatlar
E 450	Difosfatlar
E 451	Trifosfatlar
E 452	Polifosfatlar

Tablo 7

Aljinik asit—aljinatlar

E-kodu	Adı
E 400	Aljinik asit
E 401	Sodyum aljinat
E 402	Potasyum aljinat
E 403	Amonyum aljinat
E 404	Kalsiyum aljinat

Tablo 8

Tartarik asit – tartaratlar

E-kodu	Adı
E 334	Tartarik asit (L(+)-)
E 335	Sodyum tartaratlar
E 336	Potasyum tartaratlar
E 337	Sodyum potasyum tartarat
E 354	Kalsiyum tartarat

”

“

EK VI

Ülkemizde üretilen bazı ürünler ve bu ürünlerde kullanılması yasaklanan gıda katkı maddeleri

Gıdalar	**Yasaklanan gıda katkı maddelerinin adı/kategorileri**
Sucuk	E 620 – 625: Glutamik asit—glutamatlar E 626 – 635: Ribonükleotitler Renklendiriciler Emülgatörler E 400 – 469 E 235 Natamisin E 553b Talk
Isıl işlem görmüş sucuk	E 620 – 625: Glutamik asit—glutamatlar E 626 – 635: Ribonükleotitler Renklendiriciler E 400 – 469 E 235 Natamisin E 243 Etil laurol arjinat E 553b Talk
Pastırma	E 620 – 625: Glutamik asit—glutamatlar E 626 – 635: Ribonükleotitler Renklendiriciler E 400 – 469
Çiğ yada pişmiş döner ve kanatlı eti döneri	E 620 – 625: Glutamik asit—glutamatlar E 626 – 635: Ribonükleotitler E 249 – 250: Nitritler Renklendiriciler E 400 – 469
Çiğ yada pişmiş köfte ve kanatlı köfte	E 620 – 625: Glutamik asit—glutamatlar E 626 – 635: Ribonükleotitler E 249 – 250: Nitritler Renklendiriciler E 400 – 469
Kavurma, kıyma kavurma	Tümü
Pekmez	Tümü
Tarhana	Tümü
Çiğ köfte ve mezeler (haydari, arnavut ciğeri, bakla fava, şakşuka, humus ve benzeri)	Tümü (E 330 Sitrik asit ve E 267 Tamponlanmış sirke hariç)
Pide ve bazlama	Tümü (Hazır ambalajlı bazlamalarda E 280-283 Propiyonik asit — propiyonatlar ve E 267 Tamponlanmış sirke hariç)

Türk Gıda Kodeksi Krema ve Kaymak Tebliği'nde yer alan kaymak	Tümü
Peynir helvası, saray helvası, çekme helva, tahin helvası, yaz helvası ve benzeri ürünler (Aromalandırılmışlar hariç)	Renklendiriciler
Tahin	Tümü
Köme, pestil, bastık, cevizli sucuk ve benzeri ürünler	Tümü (E 330 Sitrik asit hariç)
Baklava	Tümü (E 330 Sitrik asit hariç)

"

EK-1

GÖRÜŞ FORMU*

Görüş Bildiren Kurum:

Taslağın Geneli Üzerindeki Görüş ve Değerlendirme		
Mevcut Metin	**Taslak Metin**	**Öneri/Teklif Metni**
Değerlendirme		
Değerlendirme		
Değerlendirme		
Değerlendirme		

NOT: Mevcut metin ve taslak metin sütunları karşılaştırma cetveli ile aynı renk ve biçimde oluşturulur. Teklif metni ile yapılacak değişiklikler ise farklı renkte gösterilir.

* Taslaklar Hakkında Görüş Bildirilmesinde Kullanılacak Form

TÜRK GIDA KODEKSİ GIDA KATKI MADDELERİ YÖNETMELİĞİNDE DEĞİŞİKLİK YAPILMASINA DAİR YÖNETMELİK TASLAĞI KARŞILAŞTIRMA CETVELİ

GENEL GEREKÇE

13/10/2023 tarihli ve 32338 mükerrer sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan "Türk Gıda Kodeksi Gıda Katkı Maddeleri Yönetmeliği", (AT) 1333/2008 sayılı Avrupa Parlamentosu ve Konsey Tüzüğü dikkate alınarak Avrupa Birliği mevzuatına uyum çerçevesinde hazırlanmış olup, ilgili AB mevzuatında yapılan değişikliklerin mevzuatımıza aktarılması amacıyla bu Yönetmelik Taslağı hazırlanmıştır.

MADDE 1- 13/10/2023 tarihli ve 32338 Mükerrer sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Türk Gıda Kodeksi Gıda Katkı Maddeleri Yönetmeliğine aşağıdaki geçici madde eklenmiştir.
"Geçiş hükümleri
GEÇİCİ MADDE 3 – (1) Bu maddeyi ihdas eden Yönetmeliğin yayımı tarihinden önce faaliyet gösteren gıda işletmecileri, 31/12/2028 tarihine kadar bu Yönetmelik hükümlerine uymak zorundadır.
(2) Bu maddeyi ihsas eden Yönetmeliğin yayımı tarihinden önce faaliyet gösteren gıda işletmecileri, bu Yönetmelik hükümlerine uyum sağlayıncaya kadar, bu maddeyi ihdas eden Yönetmeliğin yayımı tarihinden önce yürürlükte bulunan hükümlere uygun olarak faaliyette bulunmakla yükümlüdür.
(3) Bu maddeyi ihdas eden Yönetmeliğin yayımı tarihinden önce faaliyet gösteren gıda işletmecileri tarafından 31/12/2028 tarihinden önce piyasaya arz edilen ürünler ve bu ürünleri içeren gıdalar raf ömrü sonuna kadar piyasada bulunabilir."

Gerekçe: Avrupa Birliği'ne uyum

MADDE 2- Aynı Yönetmeliğin Ek-2, Ek-3 ve Ek-6'sı ekteki şekilde değiştirilmiştir.

MEVCUT METİN	TASLAK METİN
EK II	***EK II***
Gıdalarda kullanılmasına izin verilen gıda katkı maddelerinin listeleri ve kullanım koşulları	**Gıdalarda kullanılmasına izin verilen gıda katkı maddelerinin listeleri ve kullanım koşulları**
BÖLÜM A	**BÖLÜM A**
1. Giriş	**1. Giriş**
Bu liste aşağıdakileri içermektedir:	Bu liste aşağıdakileri içermektedir:
— gıda katkı maddesinin adı ve E kodu (adı geçen gıda katkı maddeleri belirli bir gıdaya ilave edilmiş ise 3/4/2017 tarihli ve 30027 mükerrer sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Türk Gıda Kodeksi (TGK) Gıda Katkı Maddelerinin Spesifikasyonları Hakkında Yönetmelik'te listelenen daha spesifik E kodları ve adları (eşanlamlısı hariç) alternatif olarak kullanılabilir),	— gıda katkı maddesinin adı ve E kodu (adı geçen gıda katkı maddeleri belirli bir gıdaya ilave edilmiş ise 3/4/2017 tarihli ve 30027 mükerrer sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Türk Gıda Kodeksi (TGK) Gıda Katkı Maddelerinin Spesifikasyonları Hakkında Yönetmelik'te listelenen daha spesifik E kodları ve adları (eşanlamlısı hariç) alternatif olarak kullanılabilir),
— gıda katkı maddesinin eklenebileceği gıdalar,	— gıda katkı maddesinin eklenebileceği gıdalar,
— gıda katkı maddesinin hangi koşullar altında kullanılabileceği,	— gıda katkı maddesinin hangi koşullar altında kullanılabileceği,
— doğrudan son tüketiciye sunulan gıda katkı maddesinin satışındaki kısıtlamalar.	— doğrudan son tüketiciye sunulan gıda katkı maddesinin satışındaki kısıtlamalar.
2. Listelerde yer alan gıda katkı maddeleri ve kullanım koşullarına ilişkin genel hükümler	**2. Listelerde yer alan gıda katkı maddeleri ve kullanım koşullarına ilişkin genel hükümler**
1. ~~Sadece BÖLÜM B'de listelenen maddeler, Bölüm E'de daha spesifik olarak belirtilmedikçe, Türk Gıda Kodeksi Gıda Katkı Maddelerinin Spesifikasyonları Hakkında Yönetmelik'te belirtildiği şekilde gıdalarda katkı maddesi olarak kullanılabilir.~~	1. Saddece BÖLÜM B'de listelenen ve Türk Gıda Kodeksi Gıda Katkı Maddelerinin Spesifikasyonları Hakkında Yönetmelik'te spesifikasyonları belirlenen maddeler; bu Yönetmeliğin Bölüm E'sinde daha özel olarak belirtilmedikçe gıdalarda katkı maddesi olarak kullanılabilir.
2. Katkı maddeleri, sadece bu ekin BÖLÜM E'sinde yer alan gıdalarda ve burada belirtilen koşullar altında kullanılabilir.	2. Katkı maddeleri, sadece bu ekin BÖLÜM E'sinde yer alan gıdalarda ve burada belirtilen koşullar altında kullanılabilir.
3. Bu ekin Bölüm E'sinde yer alan gıdalar, BÖLÜM D'deki gıda kategorileri esas alınarak listelenmiştir ve katkı maddeleri bu ekin BÖLÜM C'sinde yer alan tanımlar esas alınarak gruplandırılmıştır.	3. Bu ekin Bölüm E'sinde yer alan gıdalar, BÖLÜM D'deki gıda kategorileri esas alınarak listelenmiştir ve katkı maddeleri bu ekin BÖLÜM C'sinde yer alan tanımlar esas alınarak gruplandırılmıştır.
4. Sadece BÖLÜM A Tablo 3'te listelenen renklendiricilerden hazırlanan alüminyum laklara izin verilir ve laklardan gelen alüminyumun maksimum miktarlarına ilişkin hükümlerin yer aldığı gıda kategorileri BÖLÜM E'de açıkça belirtilmiştir.	4. Sadece BÖLÜM A Tablo 3'te listelenen renklendiricilerden hazırlanan alüminyum laklara izin verilir ve laklardan gelen alüminyumun maksimum miktarlarına ilişkin hükümlerin yer aldığı gıda kategorileri BÖLÜM E'de açıkça belirtilmiştir.
5. E 123, E 127, 160b(i), 160b(ii), E 161g, E 173 ve E 180 kodlu renklendiriciler ve bunların karışımları son tüketiciye doğrudan satılamaz.	5. E 123, E 127, 160b(i), 160b(ii), E 161g, E 173 ve E 180 kodlu renklendiriciler ve bunların karışımları ile E 942 son tüketiciye doğrudan satılamaz.
6. E 407, E 407a ve E 440 kodlu gıda katkı maddeleri adı ve numarasının yanında belirtilmesi kaydıyla, şekerle standardize edilebilir.	6. E 407, E 407a ve E 440 kodlu gıda katkı maddeleri adı ve numarasının yanında belirtilmesi kaydıyla, şekerle standardize edilebilir.
7. Nitrit, "gıdada kullanım içindir" ifadesi ile etiketlenerek, sadece tuz veya tuz ikamesi ile karışım halinde satışa sunulabilir.	7. Nitrit, "gıdada kullanım içindir" ifadesi ile etiketlenerek, sadece tuz veya tuz ikamesi ile karışım halinde satışa sunulabilir.
8. Bu Yönetmeliğin 19 uncu maddesinin birinci fıkrasında yer alan taşınma prensibi; genel gıda katkı maddeleri ile ilgili olarak Tablo 1'de listelenen gıdalara ve gıda renklendiricileri ile ilgili olarak Tablo 2'de listelenen gıdalara uygulanmaz.	8. Bu Yönetmeliğin 19 uncu maddesinin birinci fıkrasında yer alan taşınma prensibi; genel gıda katkı maddeleri ile ilgili olarak Tablo 1'de listelenen gıdalara ve gıda renklendiricileri ile ilgili olarak Tablo 2'de listelenen gıdalara uygulanmaz.
	9. Ek II ile düzenlenen, gıdalarda kullanılmasına izin verilen gıda katkı maddelerinin listeleri ve kullanım koşulları; bazı ürünler ve bu ürünlerde kullanılması yasaklanan gıda katkı maddelerinin listelendiği Ek VI hükümleri saklı kalmak kaydıyla uygulanır.
Tablo 1	***Tablo 1***
Bu Yönetmeliğin 19 uncu maddesinin birinci fıkrasında yer alan taşınma prensibinin sonucu olarak katkı maddesi bulunmasına izin verilmeyen gıdalar	**Bu Yönetmeliğin 19 uncu maddesinin birinci fıkrasında yer alan taşınma prensibinin sonucu olarak katkı maddesi bulunmasına izin verilmeyen gıdalar**
1 — Bu Yönetmeliğin 4 üncü maddesinde tanımlanmış olan işlenmemiş gıdalar (*Hayvansal Gıdalar İçin Özel Hijyen Kuralları Yönetmeliği* kapsamında tanımlanan hazırlanmış et karışımları hariç	1 — Bu Yönetmeliğin 4 üncü maddesinde tanımlanmış olan işlenmemiş gıdalar (*Hayvansal Gıdalar İçin Özel Hijyen Kuralları Yönetmeliği* kapsamında tanımlanan hazırlanmış et karışımları hariç
2 — *Türk Gıda Kodeksi Bal Tebliği*'nde tanımlanmış bal	2 — *Türk Gıda Kodeksi Bal Tebliği*'nde tanımlanmış bal
3 — Bitkisel ve hayvansal kaynaklı emülsifiye edilmemiş katı ve sıvı yağlar	3 — Bitkisel ve hayvansal kaynaklı emülsifiye edilmemiş katı ve sıvı yağlar
4 — Tereyağı	4 — Tereyağı
5 — Aromalandırılmamış pastörize ve sterilize (UHT dâhil) süt, aromalandırılmamış sade pastörize krema (yağı azaltılmış krema hariç) ve kaymak	5 — Aromalandırılmamış pastörize ve sterilize (UHT dâhil) süt, aromalandırılmamış sade pastörize krema (yağı azaltılmış krema hariç) ve kaymak

6	Fermentasyondan sonra ısıl işlem görmemiş aromalandırılmamış fermente süt ürünleri
7	Aromalandırılmamış yayıkaltı (sterilize yayıkaltı hariç)
8	Kahve (aromalandırılmış kolay çözünebilen kahve hariç) ve kahve ekstraktları
9	Aromalandırılmamış yaprak çay
10	*Türk Gıda Kodeksi Şeker Tebliği*'nde tanımlanmış şekerler
11	~~Kuru makarna (*Türk Gıda Kodeksi Özel Beslenme Amaçlı Gıdalar Tebliği*'nde yer alan glutensiz, gluteni azaltılmış ve düşük proteinli diyet amaçlı makarnalar hariç)~~
12	*Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği*'nde tanımlanan bebek formülleri, devam formülleri ve bebek ve küçük çocuk ek gıdaları~~.~~ ~~*Türk Gıda Kodeksi Özel Tıbbi Amaçlı Diyet Gıdalar Tebliği*'nde yer alan bebekler ve küçük çocuklar için özel tıbbi amaçlı gıdalar~~**

Tablo 2

Bu Yönetmeliğin 19 uncu maddesinin birinci fıkrasında yer alan taşınma prensibinin sonucu olarak renklendirici bulunmasına izin verilmeyen gıdalar

1	Bu Yönetmeliğin 4 üncü maddesinde tanımlanmış olan işlenmemiş gıdalar
2	Pastörize veya sterilize (UHT ile sterilize edilmişler dâhil) süt, tam yağlı, yarım yağlı ve yağsız süt (aromalandırılmamış)
3	Çikolatalı süt
4	Fermente süt (aromalandırılmamış)
5	*Türk Gıda Kodeksi Koyulaştırılmış Süt ve Süttozu Tebliği*'nde yer alan sütler (aromalandırılmamış)
6	Yayıkaltı (aromalandırılmamış)
7	Krema ve krema tozu (aromalandırılmamış)
8	Bitkisel veya hayvansal kaynaklı katı ve sıvı yağlar
9	Olgunlaştırılmış ve olgunlaştırılmamış peynir (aromalandırılmamış)
10	Koyun ve keçi sütünden elde edilen tereyağı
11	*Hayvansal Gıdalar İçin Özel Hijyen Kuralları Yönetmeliği*'nde tanımlanmış yumurta ve yumurta ürünleri
12	Un ve diğer öğütülmüş ürünler ve nişastalar
13	Ekmek ve benzeri ürünler
14	Makarna, mantı, gnocchi ve benzeri ürünler
15	Tüm mono- ve disakkaritler dâhil olmak üzere şekerler
16	Salça, domates püresi, biber püresi, konserve domatesler
17	Domates bazlı soslar
18	*Türk Gıda Kodeksi Meyve Suyu ve Benzeri Ürünler Tebliği*'nde tanımlanan meyve suyu ve meyve nektarları Sebze suyu ve sebze nektarları
19	Meyve, sebze (patates dâhil) ve mantarlar — teneke ya da cam ambalajdaki veya kurutulmuş; İşlenmiş meyve, sebze (patates dâhil) ve mantarlar
20	*Türk Gıda Kodeksi Reçel, Jöle, Marmelat ve Tatlandırılmış Kestane Püresi Tebliği*'nde yer alan ekstra reçel, ekstra geleneksel reçel, ekstra jöle ve kestane püresi; Crème de pruneaux
21	Balık, yumuşakçalar ve kabuklular, et, kümes hayvanları ve av hayvanlarının etleri ve bunların preparatları; ancak bunları içeren hazır yemekler hariç
22	*Türk Gıda Kodeksi Kakao ve Çikolata Ürünleri Tebliği*'nde yer alan kakao ürünleri ve çikolata ürünlerindeki çikolata bileşenleri
23	Kavrulmuş kahve, çay, bitki ve meyve infüzyonları, hindiba; Çay ekstraktları, bitki ve meyve infüzyonlarının ekstraktları ve hindiba ekstraktları; Çay, bitki ve meyve infüzyonları ve tahılların preparatlarının infüzyonları ve bu ürünlerin karışımları ve hazır karışımları
24	Tuz, tuz ikameleri, baharatlar ve baharat karışımları
25	*Türk Gıda Kodeksi Şarap Tebliği*'nde tanımlanan yer alan şarap ve diğer ürünler
26	*Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği*'nde tanımlanan distile alkollü içkiler, maserasyon ve distilasyonla elde edilmiş distile alkollüler ve London gin *Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği*'nde tanımlanan Sambuca, Maraschino, Marrasquino veya Maraskino ve Mistrà
27	*Türk Gıda Kodeksi Aromatize Şarap, Aromatize Şarap Bazlı İçki ve Aromatize Şarap Kokteyli Tebliği*'nde tanımlanan Sangria, Clarea ve Zurra
28	Şarap sirkesi

6	Fermentasyondan sonra ısıl işlem görmemiş aromalandırılmamış fermente süt ürünleri
7	Aromalandırılmamış yayıkaltı (sterilize yayıkaltı hariç)
8	Kahve (aromalandırılmış kolay çözünebilen kahve hariç) ve kahve ekstraktları
9	Aromalandırılmamış yaprak çay
10	*Türk Gıda Kodeksi Şeker Tebliği*'nde tanımlanmış şekerler
11	Kuru makarna; glutensiz makarna (gluten içeren bileşenlerin gluten içeriğini azaltmak veya gluten içeren bileşenleri ikame etmek üzere özel olarak üretilmiş gıdalar) ve düşük proteinli diyetler için geliştirilmiş makarnalar hariç
12	*Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği*'nde tanımlanan bebek formülleri, devam formülleri ve bebek ve küçük çocuk ek gıdaları

Tablo 2

Bu Yönetmeliğin 19 uncu maddesinin birinci fıkrasında yer alan taşınma prensibinin sonucu olarak renklendirici bulunmasına izin verilmeyen gıdalar

1	Bu Yönetmeliğin 4 üncü maddesinde tanımlanmış olan işlenmemiş gıdalar
2	Pastörize veya sterilize (UHT ile sterilize edilmişler dâhil) süt, tam yağlı, yarım yağlı ve yağsız süt (aromalandırılmamış)
3	Çikolatalı süt
4	Fermente süt (aromalandırılmamış)
5	*Türk Gıda Kodeksi Koyulaştırılmış Süt ve Süttozu Tebliği*'nde yer alan sütler (aromalandırılmamış)
6	Yayıkaltı (aromalandırılmamış)
7	Krema ve krema tozu (aromalandırılmamış)
8	Bitkisel veya hayvansal kaynaklı katı ve sıvı yağlar
9	Olgunlaştırılmış ve olgunlaştırılmamış peynir (aromalandırılmamış)
10	Koyun ve keçi sütünden elde edilen tereyağı
11	*Hayvansal Gıdalar İçin Özel Hijyen Kuralları Yönetmeliği*'nde tanımlanmış yumurta ve yumurta ürünleri
12	Un ve diğer öğütülmüş ürünler ve nişastalar
13	Ekmek ve benzeri ürünler
14	Makarna, mantı, gnocchi ve benzeri ürünler
15	Tüm mono- ve disakkaritler dâhil olmak üzere şekerler
16	Salça, domates püresi, biber püresi, konserve domatesler
17	Domates bazlı soslar
18	*Türk Gıda Kodeksi Meyve Suyu ve Benzeri Ürünler Tebliği*'nde tanımlanan meyve suyu ve meyve nektarları Sebze suyu ve sebze nektarları
19	Meyve, sebze (patates dâhil) ve mantarlar — teneke ya da cam ambalajdaki veya kurutulmuş; İşlenmiş meyve, sebze (patates dâhil) ve mantarlar
20	*Türk Gıda Kodeksi Reçel, Jöle, Marmelat ve Tatlandırılmış Kestane Püresi Tebliği*'nde yer alan ekstra reçel, ekstra geleneksel reçel, ekstra jöle ve kestane püresi; Crème de pruneaux
21	Balık, yumuşakçalar ve kabuklular, et, kümes hayvanları ve av hayvanlarının etleri ve bunların preparatları; ancak bunları içeren hazır yemekler hariç
22	*Türk Gıda Kodeksi Kakao ve Çikolata Ürünleri Tebliği*'nde yer alan kakao ürünleri ve çikolata ürünlerindeki çikolata bileşenleri
23	Kavrulmuş kahve, çay, bitki ve meyve infüzyonları, hindiba; Çay ekstraktları, bitki ve meyve infüzyonlarının ekstraktları ve hindiba ekstraktları; Çay, bitki ve meyve infüzyonları ve tahılların preparatlarının infüzyonları ve bu ürünlerin karışımları ve hazır karışımları
24	Tuz, tuz ikameleri, baharatlar ve baharat karışımları
25	*Türk Gıda Kodeksi Şarap Tebliği*'nde tanımlanan yer alan şarap ve diğer ürünler
26	*Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği*'nde tanımlanan distile alkollü içkiler, maserasyon ve distilasyonla elde edilmiş distile alkollüler ve London gin *Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği*'nde tanımlanan Sambuca, Maraschino, Marrasquino veya Maraskino ve Mistrà
27	*Türk Gıda Kodeksi Aromatize Şarap, Aromatize Şarap Bazlı İçki ve Aromatize Şarap Kokteyli Tebliği*'nde tanımlanan Sangria, Clarea ve Zurra
28	Şarap sirkesi

29	*Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği*'nde tanımlanan bebek formülleri, devam formülleri ve bebek ve küçük çocuk ek gıdaları, ~~*Türk Gıda Kodeksi Özel Tıbbi Amaçlı Diyet Gıdalar Tebliği*'nde yer alan bebekler ve küçük çocuklar için özel tıbbi amaçlı gıdalar~~
30	*Türk Gıda Kodeksi Bal Tebliği*'nde tanımlanan bal
31	Malt ve malt ürünleri
32	Rakı

Tablo 3

Alüminyum lakların hazırlanmasında kullanılabilecek renklendiriciler

E-kodu	Adı
E 100	Kurkumin
E 101	Riboflavinler
E 102	Tartrazin
E 104	Kinolin Sarısı
E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S
E 120	Karminik asit, Karmin
E 122	Azorubin, Karmosin
E 123	Amarant
E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A
E 127	Eritrosin
E 129	Allura Red AC
E 131	Patent Blue V
E 132	İndigotin, İndigo karmin
E 133	Brilliant Blue FCF
E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri
E 142	Green S
E 151	Brilliant Black PN
E 155	Brown HT
E 163	Antosiyaninler
E 180	Litolrubin BK

BÖLÜM B

TÜM KATKI MADDELERİNİN LİSTESİ

1. Renklendiriciler

E-kodu	Adı
E 100	Kurkumin
E 101	Riboflavinler
E 102	Tartrazin
E 104	Kinolin Sarısı
E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S
E 120	Karminik asit, Karmin
E 122	Azorubin, Karmosin
E 123	Amarant
E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A
E 127	Eritrosin
E 129	Allura Red AC
E 131	Patent Blue V
E 132	İndigotin, İndigo karmin
E 133	Brilliant Blue FCF
E 140	Klorofiller ve klorofilinler
E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri

29	*Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği*'nde tanımlanan bebek formülleri, devam formülleri ve bebek ve küçük çocuk ek gıdaları
30	*Türk Gıda Kodeksi Bal Tebliği*'nde tanımlanan bal
31	Malt ve malt ürünleri
32	Rakı

Tablo 3

Alüminyum lakların hazırlanmasında kullanılabilecek renklendiriciler

E-kodu	Adı
E 100	Kurkumin
E 101	Riboflavinler
E 102	Tartrazin
E 104	Kinolin Sarısı
E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S
E 120	Karminik asit, Karmin
E 122	Azorubin, Karmosin
E 123	Amarant
E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A
E 127	Eritrosin
E 129	Allura Red AC
E 131	Patent Blue V
E 132	İndigotin, İndigo karmin
E 133	Brilliant Blue FCF
E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri
E 142	Green S
E 151	Brilliant Black PN
E 155	Brown HT
E 163	Antosiyaninler
E 180	Litolrubin BK

BÖLÜM B

TÜM KATKI MADDELERİNİN LİSTESİ

1. Renklendiriciler

E-kodu	Adı
E 100	Kurkumin
E 101	Riboflavinler
E 102	Tartrazin
E 104	Kinolin Sarısı
E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S
E 120	Karminik asit, Karmin
E 122	Azorubin, Karmosin
E 123	Amarant
E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A
E 127	Eritrosin
E 129	Allura Red AC
E 131	Patent Blue V
E 132	İndigotin, İndigo karmin
E 133	Brilliant Blue FCF
E 140	Klorofiller ve klorofilinler

E 142	Green S
E 150a	Sade karamel (1)
E 150b	Kostik sülfit karamel
E 150c	Amonyak karamel
E 150d	Amonyum sülfit karamel
E 151	Brilliant Black PN
E 153	Bitkisel karbon
E 155	Brown HT
E 160a	Karotenler
E 160b(i)	Anatto biksin
E 160b(ii)	Anatto norbiksin
E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin
E 160d	Likopen
E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)
E 161b	Lutein
E 161g	Kantaksantin (*)
E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin
E 163	Antosiyaninler
E 170	Kalsiyum karbonat
E 172	Demir oksitler ve hidroksitler
E 173	Alüminyum
E 174	Gümüş
E 175	Altın
E 180	Litolrubin BK

(1) Karamel ifadesi renklendirici amaçlı üretilen, açık veya koyu kahverengi ürünlere ilişkindir. Gıdaları (örneğin; şekerlemeler, pastacılık, alkollü içecekler) aromalandırmak için kullanılan ve şekerin ısıtılması ile elde edilen, şekerli aromatik ürünlere karşılık gelmemektedir.

(*) Kantaksantin, Bölüm D ve E'de listelenen gıda kategorileri için izin verilmemektedir. Bu maddenin B1 listesinde bulunmasının nedeni tıbbi ürünlerde kullanılıyor olmasıdır.

2. Tatlandırıcılar

E-kodu	Adı
E 420	Sorbitoller
E 421	Mannitol
E 950	Asesülfam K
E 951	Aspartam
E 952	Siklamatlar
E 953	İzomalt
E 954	Sakkarinler
E 955	Sukraloz
E 957	Taumatin
E 959	Neohesperidin DC
E 960a	Steviadan steviol glikozitler
E 960c	Enzimatik olarak üretilen steviol glikozitler
E 960d	Glukosile steviol glikozitler
E 961	Neotam
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu
E 964	Poliglisitol şurup
E 965	Maltitoller
E 966	Laktitol
E 967	Ksilitol
E 968	Eritritol
E 969	Advantam

E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri
E 142	Green S
E 150a	Sade karamel (1)
E 150b	Kostik sülfit karamel
E 150c	Amonyak karamel
E 150d	Amonyum sülfit karamel
E 151	Brilliant Black PN
E 153	Bitkisel karbon
E 155	Brown HT
E 160a	Karotenler
E 160b(i)	Anatto biksin
E 160b(ii)	Anatto norbiksin
E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin
E 160d	Likopen
E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)
E 161b	Lutein
E 161g	Kantaksantin (*)
E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin
E 163	Antosiyaninler
E 170	Kalsiyum karbonat
E 172	Demir oksitler ve hidroksitler
E 173	Alüminyum
E 174	Gümüş
E 175	Altın
E 180	Litolrubin BK

(1) Karamel ifadesi renklendirici amaçlı üretilen, açık veya koyu kahverengi ürünlere ilişkindir. Gıdaları (örneğin; şekerlemeler, pastacılık, alkollü içecekler) aromalandırmak için kullanılan ve şekerlerin ısıtılması ile elde edilen, şekerli aromatik ürünlere karşılık gelmemektedir.

(*) Kantaksantin, Bölüm D ve E'de listelenen gıda kategorileri için izin verilmemektedir. Bu maddenin B1 listesinde bulunmasının nedeni tıbbi ürünlerde kullanılıyor olmasıdır.

2. Tatlandırıcılar

E-kodu	Adı
E 420	Sorbitoller
E 421	Mannitol
E 950	Asesülfam K
E 951	Aspartam
E 952	Siklamatlar
E 953	İzomalt
E 954	Sakkarinler
E 955	Sukraloz
E 957	Taumatin
E 959	Neohesperidin DC
E 960a	Steviadan steviol glikozitler
E 960b	Fermentasyonla üretilen steviol glikozitler
E 960c	Enzimatik olarak üretilen steviol glikozitler
E 960d	Glukosile steviol glikozitler
E 961	Neotam
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu
E 964	Poliglisitol şurup
E 965	Maltitoller
E 966	Laktitol
E 967	Ksilitol
E 968	Eritritol

3. Renklendiriciler ve tatlandırıcılar dışındaki katkı maddeleri

E-kodu	Adı
E 170	Kalsiyum karbonat
E 172	Demir oksitler ve hidroksitler
E 200	Sorbik asit
E 202	Potasyum sorbat
E 210	Benzoik asit ([1])
E 211	Sodyum benzoat ([1])
E 212	Potasyum benzoat ([1])
E 213	Kalsiyum benzoat ([1])
E 214	Etil-p-hidroksibenzoat
E 215	Sodyum etil p-hidroksibenzoat
E 218	Metil p-hidroksibenzoat
E 219	Sodyum metil p-hidroksibenzoat
E 220	Kükürt dioksit
E 221	Sodyum sülfit
E 222	Sodyum hidrojen sülfit
E 223	Sodyum metabisülfit
E 224	Potasyum metabisülfit
E 226	Kalsiyum sülfit
E 227	Kalsiyum hidrojen sülfit
E 228	Potasyum hidrojen sülfit
E 234	Nisin
E 235	Natamisin
E 239	Hekzametilen tetramin
E 242	Dimetil dikarbonat
E 243	Etil laurol arjinat
E 246	Glikolipitler
E 249	Potasyum nitrit
E 250	Sodyum nitrit
E 251	Sodyum nitrat
E 252	Potasyum nitrat
E 260	Asetik asit
E 261	Potasyum asetatlar
E 262	Sodyum asetatlar
E 263	Kalsiyum asetat
E 270	Laktik asit
E 280	Propiyonik asit
E 281	Sodyum propiyonat
E 282	Kalsiyum propiyonat
E 283	Potasyum propiyonat
E 284	Borik asit
E 285	Sodyum tetraborat (boraks)
E 290	Karbon dioksit
E 296	Malik asit
E 297	Fumarik asit
E 300	Askorbik asit
E 301	Sodyum askorbat
E 302	Kalsiyum askorbat
E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri
E 306	Tokoferolce zengin ekstrakt
E 307	Alfa-tokoferol
E 969	Advantam

3. Renklendiriciler ve tatlandırıcılar dışındaki katkı maddeleri

E-kodu	Adı
E 170	Kalsiyum karbonat
E 172	Demir oksitler ve hidroksitler
E 200	Sorbik asit
E 202	Potasyum sorbat
E 210	Benzoik asit ([1])
E 211	Sodyum benzoat ([1])
E 212	Potasyum benzoat ([1])
E 213	Kalsiyum benzoat ([1])
E 214	Etil-p-hidroksibenzoat
E 215	Sodyum etil p-hidroksibenzoat
E 218	Metil p-hidroksibenzoat
E 219	Sodyum metil p-hidroksibenzoat
E 220	Kükürt dioksit
E 221	Sodyum sülfit
E 222	Sodyum hidrojen sülfit
E 223	Sodyum metabisülfit
E 224	Potasyum metabisülfit
E 226	Kalsiyum sülfit
E 227	Kalsiyum hidrojen sülfit
E 228	Potasyum hidrojen sülfit
E 234	Nisin
E 235	Natamisin
E 239	Hekzametilen tetramin
E 242	Dimetil dikarbonat
E 243	Etil laurol arjinat
E 246	Glikolipitler
E 249	Potasyum nitrit
E 250	Sodyum nitrit
E 251	Sodyum nitrat
E 252	Potasyum nitrat
E 260	Asetik asit
E 261	Potasyum asetatlar
E 262	Sodyum asetatlar
E 263	Kalsiyum asetat
E 267	Tamponlanmış sirke
E 270	Laktik asit
E 280	Propiyonik asit
E 281	Sodyum propiyonat
E 282	Kalsiyum propiyonat
E 283	Potasyum propiyonat
E 284	Borik asit
E 285	Sodyum tetraborat (boraks)
E 290	Karbon dioksit
E 296	Malik asit
E 297	Fumarik asit
E 300	Askorbik asit
E 301	Sodyum askorbat
E 302	Kalsiyum askorbat
E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri

E 308	Gama-tokoferol
E 309	Delta-tokoferol
E 310	Propil gallat
E 315	Eritorbik asit
E 316	Sodyum eritorbat
E 319	Tersinir-bütil hidrokinon (TBHQ)
E 320	Bütillendirilmiş hidroksianisol (BHA)
E 321	Bütillendirilmiş hidroksitoluen (BHT)
E 322	Lesitinler
E 322a	Yulaf lesitini
E 325	Sodyum laktat
E 326	Potasyum laktat
E 327	Kalsiyum laktat
E 330	Sitrik asit
E 331	Sodyum sitratlar
E 332	Potasyum sitratlar
E 333	Kalsiyum sitratlar
E 334	Tartarik asit (L(+)-)
E 335	Sodyum tartaratlar
E 336	Potasyum tartaratlar
E 337	Sodyum potasyum tartarat
E 338	Fosforik asit
E 339	Sodyum fosfatlar
E 340	Potasyum fosfatlar
E 341	Kalsiyum fosfatlar
E 343	Magnezyum fosfatlar
E 350	Sodyum malatlar
E 351	Potasyum malat
E 352	Kalsiyum malatlar
E 353	Metatartarik asit
E 354	Kalsiyum tartarat
E 355	Adipik asit
E 356	Sodyum adipat
E 357	Potasyum adipat
E 363	Süksinik asit
E 380	Triamonyum sitrat
E 385	Kalsiyum disodyum etilen diamin tetra-asetat (Kalsiyum disodyum EDTA)
E 392	Biberiye ekstraktları
E 400	Aljinik asit
E 401	Sodyum aljinat
E 402	Potasyum aljinat
E 403	Amonyum aljinat
E 404	Kalsiyum aljinat
E 405	Propan-1, 2-diol aljinat
E 406	Agar
E 407a	İşlenmiş eucheuma deniz yosunu
E 407	Karragenan
E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı
E 412	Guar gam
E 413	Tragacanth / Kitre gamı
E 414	Gam arabik (akasya gamı)
E 415	Ksantan gam
E 416	Karaya gam

E 306	Tokoferolce zengin ekstrakt
E 307	Alfa-tokoferol
E 308	Gama-tokoferol
E 309	Delta-tokoferol
E 310	Propil gallat
E 315	Eritorbik asit
E 316	Sodyum eritorbat
E 319	Tersinir-bütil hidrokinon (TBHQ)
E 320	Bütillendirilmiş hidroksianisol (BHA)
E 321	Bütillendirilmiş hidroksitoluen (BHT)
E 322	Lesitinler
E 322a	Yulaf lesitini
E 325	Sodyum laktat
E 326	Potasyum laktat
E 327	Kalsiyum laktat
E 330	Sitrik asit
E 331	Sodyum sitratlar
E 332	Potasyum sitratlar
E 333	Kalsiyum sitratlar
E 334	Tartarik asit (L(+)-)
E 335	Sodyum tartaratlar
E 336	Potasyum tartaratlar
E 337	Sodyum potasyum tartarat
E 338	Fosforik asit
E 339	Sodyum fosfatlar
E 340	Potasyum fosfatlar
E 341	Kalsiyum fosfatlar
E 343	Magnezyum fosfatlar
E 345(i)	Trimagnezyum disitrat
E 350	Sodyum malatlar
E 351	Potasyum malat
E 352	Kalsiyum malatlar
E 353	Metatartarik asit
E 354	Kalsiyum tartarat
E 355	Adipik asit
E 356	Sodyum adipat
E 357	Potasyum adipat
E 363	Süksinik asit
E 380	Triamonyum sitrat
E 385	Kalsiyum disodyum etilen diamin tetra-asetat (Kalsiyum disodyum EDTA)
E 392	Biberiye ekstraktları
E 400	Aljinik asit
E 401	Sodyum aljinat
E 402	Potasyum aljinat
E 403	Amonyum aljinat
E 404	Kalsiyum aljinat
E 405	Propan-1, 2-diol aljinat
E 406	Agar
E 407a	İşlenmiş eucheuma deniz yosunu
E 407	Karragenan
E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı
E 412	Guar gam
E 413	Tragacanth / Kitre gamı

E 417	Tara gam
E 418	Jellan gam
E 422	Gliserol
E 423	Gam arabikle modifiye edilmiş oktenil süksinik asit
E 425	Konjak
E 426	Soya fasulyesi hemiselülozu
E 427	Cassia gum / Sinameki gam
E 431	Polioksietilen (40) stearat
E 432	Polioksietilen sorbitan monolaurat (polisorbat 20)
E 433	Polioksietilen sorbitan monooleat (polisorbat 80)
E 434	Polioksietilen sorbitan monopalmitat (polisorbat 40)
E 435	Polioksietilen sorbitan monostearat (polisorbat 60)
E 436	Polioksietilen sorbitan tristearat (polisorbat 65)
E 440	Pektinler
E 442	Amonyum fosfatitler
E 444	Sukroz asetat izobütirat
E 445	Ağaç reçinesinin gliserol esterleri
E 450	Difosfatlar
E 451	Trifosfatlar
E 452	Polifosfatlar
E 456	Potasyum poliaspartat
E 459	Beta-siklodekstrin
E 460	Selüloz
E 461	Metil selüloz
E 462	Etil selüloz
E 463	Hidroksipropil selüloz
E 463a	Düşük sübstitüe hidroksipropil selüloz (L-HPC)
E 464	Hidroksipropil metil selüloz
E 465	Etil metil selüloz
E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam
E 468	Çapraz-bağlı sodyum karboksi metil selüloz, çapraz bağlı selüloz gam
E 469	Enzimatik hidrolize karboksi metil selüloz, Enzimatik hidrolize selüloz gam
E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları
E 470b	Yağ asitlerinin magnezyum tuzları
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri
E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri
E 472b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin laktik asit esterleri
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri
E 472d	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik asit esterleri
E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin mono- ve diasetil tartarik asit esterleri
E 472f	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik ve asetik asit karışımlarının esterleri
E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri
E 474	Sukrogliseritler
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri
E 476	Poligliserol polirisinoleat
E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri
E 479b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri ile reaksiyona girmiş, ısıl işlemle okside edilmiş soya fasulyesi yağı
E 481	Sodyum stearol-2-laktilat
E 482	Kalsiyum stearol-2-laktilat
~~E 483~~	~~Stearil tartarat~~
E 491	Sorbitan monostearat
E 492	Sorbitan tristearat

E 414	Gam arabik (akasya gamı)
E 415	Ksantan gam
E 416	Karaya gam
E 417	Tara gam
E 418	Jellan gam
E 422	Gliserol
E 423	Gam arabikle modifiye edilmiş oktenil süksinik asit
E 425	Konjak
E 426	Soya fasulyesi hemiselülozu
E 427	Cassia gum / Sinameki gam
E 431	Polioksietilen (40) stearat
E 432	Polioksietilen sorbitan monolaurat (polisorbat 20)
E 433	Polioksietilen sorbitan monooleat (polisorbat 80)
E 434	Polioksietilen sorbitan monopalmitat (polisorbat 40)
E 435	Polioksietilen sorbitan monostearat (polisorbat 60)
E 436	Polioksietilen sorbitan tristearat (polisorbat 65)
E 440	Pektinler
E 442	Amonyum fosfatitler
E 444	Sukroz asetat izobütirat
E 445	Ağaç reçinesinin gliserol esterleri
E 450	Difosfatlar
E 451	Trifosfatlar
E 452	Polifosfatlar
E 456	Potasyum poliaspartat
E 459	Beta-siklodekstrin
E 460	Selüloz
E 461	Metil selüloz
E 462	Etil selüloz
E 463	Hidroksipropil selüloz
E 463a	Düşük sübstitüe hidroksipropil selüloz (L-HPC)
E 464	Hidroksipropil metil selüloz
E 465	Etil metil selüloz
E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam
E 468	Çapraz-bağlı sodyum karboksi metil selüloz, çapraz bağlı selüloz gam
E 469	Enzimatik hidrolize karboksi metil selüloz, Enzimatik hidrolize selüloz gam
E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları
E 470b	Yağ asitlerinin magnezyum tuzları
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri
E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri
E 472b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin laktik asit esterleri
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri
E 472d	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik asit esterleri
E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin mono- ve diasetil tartarik asit esterleri
E 472f	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik ve asetik asit karışımlarının esterleri
E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri
E 474	Sukrogliseritler
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri
E 476	Poligliserol polirisinoleat
E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri
E 479b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri ile reaksiyona girmiş, ısıl işlemle okside edilmiş soya fasulyesi yağı
E 481	Sodyum stearol-2-laktilat
E 482	Kalsiyum stearol-2-laktilat

E 493	Sorbitan monolaurat
E 494	Sorbitan monooleat
E 495	Sorbitan monopalmitat
E 499	Stigmasterol yönünden zengin bitki sterolleri
E 500	Sodyum karbonatlar
E 501	Potasyum karbonatlar
E 503	Amonyum karbonatlar
E 504	Magnezyum karbonatlar
E 507	Hidroklorik asit
E 508	Potasyum klorür
E 509	Kalsiyum klorür
E 511	Magnezyum klorür
E 512	Kalay klorür
E 513	Sülfürik asit
E 514	Sodyum sülfatlar
E 515	Potasyum sülfatlar
E 516	Kalsiyum sülfat
E 517	Amonyum sülfat
E 520	Alüminyum sülfat
E 521	Alüminyum sodyum sülfat
E 522	Alüminyum potasyum sülfat
E 523	Alüminyum amonyum sülfat
E 524	Sodyum hidroksit
E 525	Potasyum hidroksit
E 526	Kalsiyum hidroksit
E 527	Amonyum hidroksit
E 528	Magnezyum hidroksit
E 529	Kalsiyum oksit
E 530	Magnezyum oksit
E 534	Demir tartarat
E 535	Sodyum ferrosiyanür
E 536	Potasyum ferrosiyanür
E 538	Kalsiyum ferrosiyanür
E 541	Sodyum alüminyum fosfat asidik
E 551	Silikon dioksit
E 552	Kalsiyum silikat
E 553a	Magnezyum silikat
E 553b	Talk
E 554	Sodyum alüminyum silikat
E 555	Potasyum alüminyum silikat
E 570	Yağ asitleri
E 574	Glukonik asit
E 575	Glukono-delta-lakton
E 576	Sodyum glukonat
E 577	Potasyum glukonat
E 578	Kalsiyum glukonat
E 579	Ferro glukonat
E 585	Ferro laktat
E 586	4-Heksilresorsinol
E 620	Glutamik asit
E 621	Monosodyum glutamat
E 622	Monopotasyum glutamat
E 623	Kalsiyum diglutamat

E 491	Sorbitan monostearat
E 492	Sorbitan tristearat
E 493	Sorbitan monolaurat
E 494	Sorbitan monooleat
E 495	Sorbitan monopalmitat
E 499	Stigmasterol yönünden zengin bitki sterolleri
E 500	Sodyum karbonatlar
E 501	Potasyum karbonatlar
E 503	Amonyum karbonatlar
E 504	Magnezyum karbonatlar
E 507	Hidroklorik asit
E 508	Potasyum klorür
E 509	Kalsiyum klorür
E 511	Magnezyum klorür
E 512	Kalay klorür
E 513	Sülfürik asit
E 514	Sodyum sülfatlar
E 515	Potasyum sülfatlar
E 516	Kalsiyum sülfat
E 517	Amonyum sülfat
E 520	Alüminyum sülfat
E 521	Alüminyum sodyum sülfat
E 522	Alüminyum potasyum sülfat
E 523	Alüminyum amonyum sülfat
E 524	Sodyum hidroksit
E 525	Potasyum hidroksit
E 526	Kalsiyum hidroksit
E 527	Amonyum hidroksit
E 528	Magnezyum hidroksit
E 529	Kalsiyum oksit
E 530	Magnezyum oksit
E 534	Demir tartarat
E 535	Sodyum ferrosiyanür
E 536	Potasyum ferrosiyanür
E 538	Kalsiyum ferrosiyanür
E 541	Sodyum alüminyum fosfat asidik
E 551	Silikon dioksit
E 552	Kalsiyum silikat
E 553a	Magnezyum silikat
E 553b	Talk
E 554	Sodyum alüminyum silikat
E 555	Potasyum alüminyum silikat
E 570	Yağ asitleri
E 574	Glukonik asit
E 575	Glukono-delta-lakton
E 576	Sodyum glukonat
E 577	Potasyum glukonat
E 578	Kalsiyum glukonat
E 579	Ferro glukonat
E 585	Ferro laktat
E 586	4-Heksilresorsinol
E 620	Glutamik asit
E 621	Monosodyum glutamat

E 624	Monoamonyum glutamat
E 625	Magnezyum diglutamat
E 626	Guanilik asit
E 627	Disodyum guanilat
E 628	Dipotasyum guanilat
E 629	Kalsiyum guanilat
E 630	İnosinik asit
E 631	Disodyum inosinat
E 632	Dipotasyum inosinat
E 633	Kalsiyum inosinat
E 634	Kalsiyum 5′-ribonükleotitler
E 635	Disodyum 5′-ribonükleotitler
E 640	Glisin ve glisinin sodyum tuzu
E 641	L-lösin
E 650	Çinko asetat
E 900	Dimetil polisiloksan
E 901	Balmumu, beyaz ve sarı
E 902	Kandelila mumu
E 903	Karnauba mumu
E 904	Şellak
E 905	Mikrokristalin mum
E 907	Hidrojenize poli-1-deken
E 914	Oksitlenmiş polietilen mumu
E 920	L-sistein
E 927b	Karbamid
E 938	Argon
E 939	Helyum
E 941	Azot
E 942	Azot oksit
E 943a	Bütan
E 943b	İzobütan
E 944	Propan
E 948	Oksijen
E 949	Hidrojen
E 999	Kuilaya ekstraktı
E 1103	İnvertaz
E 1105	Lisozim
E 1200	Polidekstroz
E 1201	Polivinilpirolidon
E 1202	Polivinilpolipirolidon
E 1203	Polivinil alkol (PVA)
E 1204	Pullulan
E 1205	Bazik metakrilat kopolimeri
E 1206	Nötr metakrilat kopolimeri
E 1207	Anyonik metakrilat kopolimeri
E 1208	Polivinilpirolidon-vinil asetat kopolimeri
E 1209	Polivinil alkol-polietilen glikol-*aşılı*-kopolimer
E 1210	Karbomer
E 1404	Okside edilmiş nişasta
E 1410	Mononişasta fosfat
E 1412	Dinişasta fosfat
E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat
E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat

E 622	Monopotasyum glutamat
E 623	Kalsiyum diglutamat
E 624	Monoamonyum glutamat
E 625	Magnezyum diglutamat
E 626	Guanilik asit
E 627	Disodyum guanilat
E 628	Dipotasyum guanilat
E 629	Kalsiyum guanilat
E 630	İnosinik asit
E 631	Disodyum inosinat
E 632	Dipotasyum inosinat
E 633	Kalsiyum inosinat
E 634	Kalsiyum 5′-ribonükleotitler
E 635	Disodyum 5′-ribonükleotitler
E 640	Glisin ve glisinin sodyum tuzu
E 641	L-lösin
E 650	Çinko asetat
E 900	Dimetil polisiloksan
E 901	Balmumu, beyaz ve sarı
E 902	Kandelila mumu
E 903	Karnauba mumu
E 904	Şellak
E 905	Mikrokristalin mum
E 907	Hidrojenize poli-1-deken
E 914	Oksitlenmiş polietilen mumu
E 920	L-sistein
E 927b	Karbamid
E 938	Argon
E 939	Helyum
E 941	Azot
E 942	Azot oksit
E 943a	Bütan
E 943b	İzobütan
E 944	Propan
E 948	Oksijen
E 949	Hidrojen
E 999	Kuilaya ekstraktı
E 1103	İnvertaz
E 1105	Lisozim
E 1200	Polidekstroz
E 1201	Polivinilpirolidon
E 1202	Polivinilpolipirolidon
E 1203	Polivinil alkol (PVA)
E 1204	Pullulan
E 1205	Bazik metakrilat kopolimeri
E 1206	Nötr metakrilat kopolimeri
E 1207	Anyonik metakrilat kopolimeri
E 1208	Polivinilpirolidon-vinil asetat kopolimeri
E 1209	Polivinil alkol-polietilen glikol-*aşılı*-kopolimer
E 1210	Karbomer
E 1404	Okside edilmiş nişasta
E 1410	Mononişasta fosfat
E 1412	Dinişasta fosfat

E 1420	Asetillendirilmiş nişasta
E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adipat
E 1440	Hidroksi propil nişasta
E 1442	Hidroksi propil dinişasta fosfat
E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat
E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta
E 1452	Nişasta alüminyum oktenil suksinat
E 1505	Trietil sitrat
E 1517	Gliseril diasetat (diasetin)
E 1518	Gliseril triasetat (triasetin)
E 1519	Benzil alkol
E 1520	Propan-1, 2-diol (propilen glikol)
E 1521	Polietilen glikol

(1) Benzoik asit, İyi Üretim Uygulamaları (GMP)'nı takiben gerçekleşen fermentasyon işlemi sonucu bazı fermente ürünlerde bulunabilir.

BÖLÜM C

KATKI MADDELERİNİN GRUPLARININ BELİRLENMESİ

(1) Grup I

E-kodu	Adı	Spesifik maksimum miktar
E 170	Kalsiyum karbonat	*quantum satis*
E 260	Asetik asit	*quantum satis*
E 261	Potasyum asetatlar	*quantum satis*
E 262	Sodyum asetatlar	*quantum satis*
E 263	Kalsiyum asetat	*quantum satis*
E 270	Laktik asit	*quantum satis*
E 290	Karbon dioksit	*quantum satis*
E 296	Malik asit	*quantum satis*
E 300	Askorbik asit	*quantum satis*
E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*
E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*
E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	*quantum satis*
E 306	Tokoferolce zengin ekstrakt	*quantum satis*
E 307	Alfa-tokoferol	*quantum satis*
E 308	Gama-tokoferol	*quantum satis*
E 309	Delta-tokoferol	*quantum satis*
E 322	Lesitinler	*quantum satis*
E 325	Sodyum laktat	*quantum satis*
E 326	Potasyum laktat	*quantum satis*
E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*
E 330	Sitrik asit	*quantum satis*
E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*
E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*
E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*
~~E 334~~	~~Tartarik asit (L(+)-)~~	~~*quantum satis*~~
~~E 335~~	~~Sodyum tartaratlar~~	~~*quantum satis*~~
~~E 336~~	~~Potasyum tartaratlar~~	~~*quantum satis*~~
~~E 337~~	~~Sodyum potasyum tartarat~~	~~*quantum satis*~~
E 350	Sodyum malatlar	*quantum satis*
E 351	Potasyum malat	*quantum satis*

E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat
E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat
E 1420	Asetillendirilmiş nişasta
E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adipat
E 1440	Hidroksi propil nişasta
E 1442	Hidroksi propil dinişasta fosfat
E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat
E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta
E 1452	Nişasta alüminyum oktenil suksinat
E 1505	Trietil sitrat
E 1517	Gliseril diasetat (diasetin)
E 1518	Gliseril triasetat (triasetin)
E 1519	Benzil alkol
E 1520	Propan-1, 2-diol (propilen glikol)
E 1521	Polietilen glikol

(2) Benzoik asit, İyi Üretim Uygulamaları (GMP)'nı takiben gerçekleşen fermentasyon işlemi sonucu bazı fermente ürünlerde bulunabilir.

BÖLÜM C

KATKI MADDELERİNİN GRUPLARININ BELİRLENMESİ

(1) Grup I

E-kodu	Adı	Spesifik maksimum miktar
E 170	Kalsiyum karbonat	*quantum satis*
E 260	Asetik asit	*quantum satis*
E 261	Potasyum asetatlar	*quantum satis*
E 262	Sodyum asetatlar	*quantum satis*
E 263	Kalsiyum asetat	*quantum satis*
E 267	Tamponlanmış sirke	*quantum satis*
E 270	Laktik asit	*quantum satis*
E 290	Karbon dioksit	*quantum satis*
E 296	Malik asit	*quantum satis*
E 300	Askorbik asit	*quantum satis*
E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*
E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*
E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	*quantum satis*
E 306	Tokoferolce zengin ekstrakt	*quantum satis*
E 307	Alfa-tokoferol	*quantum satis*
E 308	Gama-tokoferol	*quantum satis*
E 309	Delta-tokoferol	*quantum satis*
E 322	Lesitinler	*quantum satis*
E 325	Sodyum laktat	*quantum satis*
E 326	Potasyum laktat	*quantum satis*
E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*
E 330	Sitrik asit	*quantum satis*
E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*
E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*
E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*
E 350	Sodyum malatlar	*quantum satis*
E 351	Potasyum malat	*quantum satis*
E 352	Kalsiyum malatlar	*quantum satis*
E 380	Triamonyum sitrat	*quantum satis*
E 400	Aljinik asit	*quantum satis* ([1])

E 352	Kalsiyum malatlar	*quantum satis*
~~E 354~~	~~Kalsiyum tartarat~~	~~*quantum satis*~~
E 380	Triamonyum sitrat	*quantum satis*
E 400	Aljinik asit	*quantum satis* (1)
E 401	Sodyum aljinat	*quantum satis* (1)
E 402	Potasyum aljinat	*quantum satis* (1)
E 403	Amonyum aljinat	*quantum satis* (1)
E 404	Kalsiyum aljinat	*quantum satis* (1)
E 406	Agar	*quantum satis* (1)
E 407	Karragenan	*quantum satis* (1)
E 407a	İşlenmiş eucheuma deniz yosunu	*quantum satis* (1)
E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	*quantum satis* (1)(2)
E 412	Guar gam	*quantum satis* (1)(2)
E 413	Tragacanth / Kitre gamı	*quantum satis* (1)
E 414	Gam arabik (akasya gamı)	*quantum satis* (1)
E 415	Ksantan gam	*quantum satis* (1)(2)
E 417	Tara gam	*quantum satis* (1)(2)
E 418	Jellan gam	*quantum satis* (1)
E 422	Gliserol	*quantum satis*
E 425	Konjak (i) Konjak gam (ii) Konjak glukomannan	10g/kg, tek başına veya birlikte (1) (2) (3)
E 426	Soya fasulyesi hemiselülozu	*quantum satis*
E 440	Pektinler	*quantum satis* (1)
E 460	Selüloz	*quantum satis*
E 461	Metil selüloz	*quantum satis*
E 462	Etil selüloz	*quantum satis*
E 463	Hidroksipropil selüloz	*quantum satis*
E 464	Hidroksipropil metil selüloz	*quantum satis*
E 465	Etil metil selüloz	*quantum satis*
E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	*quantum satis*
E 469	Enzimatik hidrolize karboksi metil selüloz	*quantum satis*
E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*
E 470b	Yağ asitlerinin magnezyum tuzları	*quantum satis*
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*
E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri	*quantum satis*
E 472b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin laktik asit esterleri	*quantum satis*
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	*quantum satis*
E 472d	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik asit esterleri	*quantum satis*
E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin mono- ve diasetil tartarik asit esterleri	*quantum satis*
E 472f	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik ve asetik asit karışımlarının esterleri	*quantum satis*
E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*
E 501	Potasyum karbonatlar	*quantum satis*
E 503	Amonyum karbonatlar	*quantum satis*
E 504	Magnezyum karbonatlar	*quantum satis*
E 507	Hidroklorik asit	*quantum satis*
E 508	Potasyum klorür	*quantum satis*
E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*
E 401	Sodyum aljinat	*quantum satis* (1)
E 402	Potasyum aljinat	*quantum satis* (1)
E 403	Amonyum aljinat	*quantum satis* (1)
E 404	Kalsiyum aljinat	*quantum satis* (1)
E 406	Agar	*quantum satis* (1)
E 407	Karragenan	*quantum satis* (1)
E 407a	İşlenmiş eucheuma deniz yosunu	*quantum satis* (1)
E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	*quantum satis* (1)(2)
E 412	Guar gam	*quantum satis* (1)(2)
E 413	Tragacanth / Kitre gamı	*quantum satis* (1)
E 414	Gam arabik (akasya gamı)	*quantum satis* (1)
E 415	Ksantan gam	*quantum satis* (1)(2)
E 417	Tara gam	*quantum satis* (1)(2)
E 418	Jellan gam	*quantum satis* (1)
E 422	Gliserol	*quantum satis*
E 425	Konjak (i) Konjak gam (ii) Konjak glukomannan	10g/kg, tek başına veya birlikte (1) (2) (3)
E 426	Soya fasulyesi hemiselülozu	*quantum satis*
E 440	Pektinler	*quantum satis* (1)
E 460	Selüloz	*quantum satis*
E 461	Metil selüloz	*quantum satis*
E 462	Etil selüloz	*quantum satis*
E 463	Hidroksipropil selüloz	*quantum satis*
E 464	Hidroksipropil metil selüloz	*quantum satis*
E 465	Etil metil selüloz	*quantum satis*
E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	*quantum satis*
E 469	Enzimatik hidrolize karboksi metil selüloz	*quantum satis*
E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*
E 470b	Yağ asitlerinin magnezyum tuzları	*quantum satis*
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*
E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri	*quantum satis*
E 472b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin laktik asit esterleri	*quantum satis*
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	*quantum satis*
E 472d	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik asit esterleri	*quantum satis*
E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin mono- ve diasetil tartarik asit esterleri	*quantum satis*
E 472f	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik ve asetik asit karışımlarının esterleri	*quantum satis*
E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*
E 501	Potasyum karbonatlar	*quantum satis*
E 503	Amonyum karbonatlar	*quantum satis*
E 504	Magnezyum karbonatlar	*quantum satis*
E 507	Hidroklorik asit	*quantum satis*
E 508	Potasyum klorür	*quantum satis*
E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*
E 511	Magnezyum klorür	*quantum satis*
E 513	Sülfürik asit	*quantum satis*
E 514	Sodyum sülfatlar	*quantum satis*
E 515	Potasyum sülfatlar	*quantum satis*

E 511	Magnezyum klorür	*quantum satis*
E 513	Sülfürik asit	*quantum satis*
E 514	Sodyum sülfatlar	*quantum satis*
E 515	Potasyum sülfatlar	*quantum satis*
E 516	Kalsiyum sülfat	*quantum satis*
E 524	Sodyum hidroksit	*quantum satis*
E 525	Potasyum hidroksit	*quantum satis*
E 526	Kalsiyum hidroksit	*quantum satis*
E 527	Amonyum hidroksit	*quantum satis*
E 528	Magnezyum hidroksit	*quantum satis*
E 529	Kalsiyum oksit	*quantum satis*
E 530	Magnezyum oksit	*quantum satis*
E 570	Yağ asitleri	*quantum satis*
E 574	Glukonik asit	*quantum satis*
E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*
E 576	Sodyum glukonat	*quantum satis*
E 577	Potasyum glukonat	*quantum satis*
E 578	Kalsiyum glukonat	*quantum satis*
E 640	Glisin ve glisinin sodyum tuzu	*quantum satis*
E 920	L-sistein	*quantum satis*
E 938	Argon	*quantum satis*
E 939	Helyum	*quantum satis*
E 941	Azot	*quantum satis*
E 942	Azot oksit	*quantum satis*
E 948	Oksijen	*quantum satis*
E 949	Hidrojen	*quantum satis*
E 1103	İnvertaz	*quantum satis*
E 1200	Polidekstroz	*quantum satis*
E 1404	Okside edilmiş nişasta	*quantum satis*
E 1410	Mononişasta fosfat	*quantum satis*
E 1412	Dinişasta fosfat	*quantum satis*
E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat	*quantum satis*
E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat	*quantum satis*
E 1420	Asetillendirilmiş nişasta	*quantum satis*
E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adipat	*quantum satis*
E 1440	Hidroksi propil nişasta	*quantum satis*
E 1442	Hidroksi propil dinişasta fosfat	*quantum satis*
E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat	*quantum satis*
E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta	*quantum satis*
E 620	Glutamik asit	10 g/kg, tek başına veya birlikte, glutamik asit cinsinden
E 621	Monosodyum glutamat	
E 622	Monopotasyum glutamat	
E 623	Kalsiyum diglutamat	
E 624	Monoamonyum glutamat	
E 625	Magnezyum diglutamat	
E 626	Guanilik asit	500 mg/kg, tek başına veya birlikte, guanilik asit cinsinden
E 627	Disodyum guanilat	
E 628	Dipotasyum guanilat	
E 629	Kalsiyum guanilat	
E 630	İnosinik asit	
E 631	Disodyum inosinat	
E 632	Dipotasyum inosinat	
E 633	Kalsiyum inosinat	

E 516	Kalsiyum sülfat	*quantum satis*
E 524	Sodyum hidroksit	*quantum satis*
E 525	Potasyum hidroksit	*quantum satis*
E 526	Kalsiyum hidroksit	*quantum satis*
E 527	Amonyum hidroksit	*quantum satis*
E 528	Magnezyum hidroksit	*quantum satis*
E 529	Kalsiyum oksit	*quantum satis*
E 530	Magnezyum oksit	*quantum satis*
E 570	Yağ asitleri	*quantum satis*
E 574	Glukonik asit	*quantum satis*
E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*
E 576	Sodyum glukonat	*quantum satis*
E 577	Potasyum glukonat	*quantum satis*
E 578	Kalsiyum glukonat	*quantum satis*
E 640	Glisin ve glisinin sodyum tuzu	*quantum satis*
E 920	L-sistein	*quantum satis*
E 938	Argon	*quantum satis*
E 939	Helyum	*quantum satis*
E 941	Azot	*quantum satis*
E 942	Azot oksit	*quantum satis*
E 948	Oksijen	*quantum satis*
E 949	Hidrojen	*quantum satis*
E 1103	İnvertaz	*quantum satis*
E 1200	Polidekstroz	*quantum satis*
E 1404	Okside edilmiş nişasta	*quantum satis*
E 1410	Mononişasta fosfat	*quantum satis*
E 1412	Dinişasta fosfat	*quantum satis*
E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat	*quantum satis*
E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat	*quantum satis*
E 1420	Asetillendirilmiş nişasta	*quantum satis*
E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adipat	*quantum satis*
E 1440	Hidroksi propil nişasta	*quantum satis*
E 1442	Hidroksi propil dinişasta fosfat	*quantum satis*
E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat	*quantum satis*
E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta	*quantum satis*
E 620	Glutamik asit	10 g/kg, tek başına veya birlikte, glutamik asit cinsinden
E 621	Monosodyum glutamat	
E 622	Monopotasyum glutamat	
E 623	Kalsiyum diglutamat	
E 624	Monoamonyum glutamat	
E 625	Magnezyum diglutamat	
E 626	Guanilik asit	500 mg/kg, tek başına veya birlikte, guanilik asit cinsinden
E 627	Disodyum guanilat	
E 628	Dipotasyum guanilat	
E 629	Kalsiyum guanilat	
E 630	İnosinik asit	
E 631	Disodyum inosinat	
E 632	Dipotasyum inosinat	
E 633	Kalsiyum inosinat	
E 634	Kalsiyum 5′-ribonükleotitler	
E 635	Disodyum 5′-ribonükleotitler	
E 420	Sorbitoller	*quantum satis* (tatlandırma amacı dışında)
E 421	Mannitol	

E 634	Kalsiyum 5′-ribonükleotitler	
E 635	Disodyum 5′-ribonükleotitler	
E 420	Sorbitoller	*quantum satis* (tatlandırma amacı dışında)
E 421	Mannitol	
E 953	İzomalt	
E 965	Maltitoller	
E 966	Laktitol	
E 967	Ksilitol	
E 968	Eritritol	

(1) ~~Jelatinli mini-şekilli şekerlemelerde kullanılamaz.~~

(2) ~~Yenilmesi sırasında tekrar sulandırılacak olan suyu alınmış gıdaların üretiminde kullanılamaz.~~

(3) Jelatinli şekerlemelerde kullanılamaz.

(2) Grup II: *Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri*

E-kodu	Adı
E 101	Riboflavinler
E 140	Klorofiller, Klorofilinler
E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri
E 150a	Sade karamel
E 150b	Kostik sülfit karamel
E 150c	Amonyak karamel
E 150d	Amonyum sülfit karamel
E 153	Bitkisel karbon
E 160a	Karotenler
E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin
E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin
E 163	Antosiyaninler
E 170	Kalsiyum karbonat
E 172	Demir oksitler ve hidroksitler

(3) Grup III: Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri

E-kodu	Adı
E 100	Kurkumin
E 102	Tartrazin
E 120	Karminik asit, Karmin
E 122	Azorubin, Karmosin
E 129	Allura red AC
E 131	Patent Blue V
E 132	İndigotin, İndigo karmin
E 133	Brilliant Blue FCF
E 142	Green S
E 151	Brilliant Black PN
E 155	Brown HT
E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)
E 161b	Lutein

(4) Grup IV: Polioller

E-kodu	Adı
E 420	Sorbitoller
E 421	Mannitol
E 953	İzomalt
E 965	Maltitoller
E 966	Laktitol
E 967	Ksilitol
E 968	Eritritol

(4) Minik kapların içinde sunulan /ambalajlanan jelatinli şekerlemelerde kullanılamaz.

(5) Yenilmesi sırasında ağızda doğal olarak ıslanacak olan suyu alınmış gıdaların üretiminde kullanılamaz.

(6) Jelatinli şekerlemelerde kullanılamaz.

(2) Grup II: *Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri*

E-kodu	Adı
E 101	Riboflavinler
E 140	Klorofiller, Klorofilinler
E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri
E 150a	Sade karamel
E 150b	Kostik sülfit karamel
E 150c	Amonyak karamel
E 150d	Amonyum sülfit karamel
E 153	Bitkisel karbon
E 160a	Karotenler
E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin
E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin
E 163	Antosiyaninler
E 170	Kalsiyum karbonat
E 172	Demir oksitler ve hidroksitler

(3) Grup III: Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri

E-kodu	Adı
E 100	Kurkumin
E 102	Tartrazin
E 120	Karminik asit, Karmin
E 122	Azorubin, Karmosin
E 129	Allura red AC
E 131	Patent Blue V
E 132	İndigotin, İndigo karmin
E 133	Brilliant Blue FCF
E 142	Green S
E 151	Brilliant Black PN
E 155	Brown HT
E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)
E 161b	Lutein

(4) Grup IV: Polioller

E-kodu	Adı
E 420	Sorbitoller
E 421	Mannitol
E 953	İzomalt
E 965	Maltitoller
E 966	Laktitol

E 967	Ksilitol
E 968	Eritritol

(5) Birlikte kullanılabilen diğer katkı maddeleri

(a) E 200 – 202: Sorbik asit — potasyum sorbat (SA)

E-kodu	Adı
E 200	Sorbik asit
E 202	Potasyum sorbat

(b) E 210 – 213: Benzoik asit — benzoatlar (BA)

E-kodu	Adı
E 210	Benzoik asit
E 211	Sodyum benzoat
E 212	Potasyum benzoat
E 213	Kalsiyum benzoat

(c) E 200 – 213: Sorbik asit—sorbatlar; Benzoik asit — benzoatlar (SA+BA)

E-kodu	Adı
E 200	Sorbik asit
E 202	Potasyum sorbat
E 210	Benzoik asit
E 211	Sodyum benzoat
E 212	Potasyum benzoat
E 213	Kalsiyum benzoat

(ç) E 200 – 219: Sorbik asit— sorbatlar; Benzoik asit— benzoatlar; p-hidroksibenzoatlar (SA+BA+PHB)

E-kodu	Adı
E 200	Sorbik asit
E 202	Potasyum sorbat
E 210	Benzoik asit
E 211	Sodyum benzoat
E 212	Potasyum benzoat
E 213	Kalsiyum benzoat
E 214	Etil-p-hidroksibenzoat
E 215	Sodyum etil p-hidroksibenzoat
E 218	Metil p-hidroksibenzoat
E 219	Sodyum metil p-hidroksibenzoat

(d) E 200 – 202; 214 – 219: Sorbik asit — potasyum sorbat; p-hidroksibenzoatlar (SA+PHB)

E-kodu	Adı
E 200	Sorbik asit
E 202	Potasyum sorbat
E 214	Etil-p-hidroksibenzoat
E 215	Sodyum etil p-hidroksibenzoat
E 218	Metil p-hidroksibenzoat
E 219	Sodyum metil p-hidroksibenzoat

(e) E 214 – 219: p-hidroksibenzoatlar (PHB)

E-kodu	Adı
E 214	Etil-p-hidroksibenzoat
E 215	Sodyum etil p-hidroksibenzoat
E 218	Metil p-hidroksibenzoat

E 967	Ksilitol
E 968	Eritritol

(5) Birlikte kullanılabilen diğer katkı maddeleri

(a) E 200 – 202: Sorbik asit — potasyum sorbat (SA)

E-kodu	Adı
E 200	Sorbik asit
E 202	Potasyum sorbat

(b) E 210 – 213: Benzoik asit — benzoatlar (BA)

E-kodu	Adı
E 210	Benzoik asit
E 211	Sodyum benzoat
E 212	Potasyum benzoat
E 213	Kalsiyum benzoat

(c) E 200 – 213: Sorbik asit—sorbatlar; Benzoik asit — benzoatlar (SA+BA)

E-kodu	Adı
E 200	Sorbik asit
E 202	Potasyum sorbat
E 210	Benzoik asit
E 211	Sodyum benzoat
E 212	Potasyum benzoat
E 213	Kalsiyum benzoat

(ç) E 200 – 219: Sorbik asit— sorbatlar; Benzoik asit— benzoatlar; p-hidroksibenzoatlar (SA+BA+PHB)

E-kodu	Adı
E 200	Sorbik asit
E 202	Potasyum sorbat
E 210	Benzoik asit
E 211	Sodyum benzoat
E 212	Potasyum benzoat
E 213	Kalsiyum benzoat
E 214	Etil-p-hidroksibenzoat
E 215	Sodyum etil p-hidroksibenzoat
E 218	Metil p-hidroksibenzoat
E 219	Sodyum metil p-hidroksibenzoat

(d) E 200 – 202; 214 – 219: Sorbik asit — potasyum sorbat; p-hidroksibenzoatlar (SA+PHB)

E-kodu	Adı
E 200	Sorbik asit
E 202	Potasyum sorbat
E 214	Etil-p-hidroksibenzoat
E 215	Sodyum etil p-hidroksibenzoat
E 218	Metil p-hidroksibenzoat
E 219	Sodyum metil p-hidroksibenzoat

(e) E 214 – 219: p-hidroksibenzoatlar (PHB)

E-kodu	Adı
E 214	Etil-p-hidroksibenzoat
E 215	Sodyum etil p-hidroksibenzoat
E 218	Metil p-hidroksibenzoat

E 219	Sodyum metil p-hidroksibenzoat

(f) E 220 – 228: Kükürt dioksit — sülfitler

E-kodu	Adı
E 220	Kükürt dioksit
E 221	Sodyum sülfit
E 222	Sodyum hidrojen sülfit
E 223	Sodyum metabisülfit
E 224	Potasyum metabisülfit
E 226	Kalsiyum sülfit
E 227	Kalsiyum hidrojen sülfit
E 228	Potasyum hidrojen sülfit

(g) E 249 – 250: Nitritler

E-kodu	Adı
E 249	Potasyum nitrit
E 250	Sodyum nitrit

(ğ) E 251 – 252: Nitratlar

E-kodu	Adı
E 251	Sodyum nitrat
E 252	Potasyum nitrat

(h) E 280 – 283: Propiyonik asit — propiyonatlar

E-kodu	Adı
E 280	Propiyonik asit
E 281	Sodyum propiyonat
E 282	Kalsiyum propiyonat
E 283	Potasyum propiyonat

(ı) E 310 – 320: Propil gallat, TBHQ ve BHA

E-kodu	Adı
E 310	Propil gallat
E 319	Tersinir-bütil hidrokinon (TBHQ)
E 320	Bütillendirilmiş hidroksianisol (BHA)

(i) E 338 – 341, E 343 ve E 450 — 452: Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar

E-kodu	Adı
E 338	Fosforik asit
E 339	Sodyum fosfatlar
E 340	Potasyum fosfatlar
E 341	Kalsiyum fosfatlar
E 343	Magnezyum fosfatlar
E 450	Difosfatlar ([1])
E 451	Trifosfatlar

E 219	Sodyum metil p-hidroksibenzoat

(f) E 220 – 228: Kükürt dioksit — sülfitler

E-kodu	Adı
E 220	Kükürt dioksit
E 221	Sodyum sülfit
E 222	Sodyum hidrojen sülfit
E 223	Sodyum metabisülfit
E 224	Potasyum metabisülfit
E 226	Kalsiyum sülfit
E 227	Kalsiyum hidrojen sülfit
E 228	Potasyum hidrojen sülfit

(g) E 249 – 250: Nitritler

E-kodu	Adı
E 249	Potasyum nitrit
E 250	Sodyum nitrit

(ğ) E 251 – 252: Nitratlar

E-kodu	Adı
E 251	Sodyum nitrat
E 252	Potasyum nitrat

(h) E 280 – 283: Propiyonik asit — propiyonatlar

E-kodu	Adı
E 280	Propiyonik asit
E 281	Sodyum propiyonat
E 282	Kalsiyum propiyonat
E 283	Potasyum propiyonat

(ı) E 310 – 320: Propil gallat, TBHQ ve BHA

E-kodu	Adı
E 310	Propil gallat
E 319	Tersinir-bütil hidrokinon (TBHQ)
E 320	Bütillendirilmiş hidroksianisol (BHA)

(ı.2) E 334 – 337 ve E 354: Tartarik asit – tartaratlar

E-kodu	Adı
E 334	Tartarik asit (L(+)-)
E 335	Sodyum tartaratlar
E 336	Potasyum tartaratlar
E 337	Sodyum potasyum tartarat
E 354	Kalsiyum tartarat

(i) E 338 – 341, E 343 ve E 450 — 452: Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar

E-kodu	Adı
E 338	Fosforik asit
E 339	Sodyum fosfatlar
E 340	Potasyum fosfatlar
E 341	Kalsiyum fosfatlar
E 343	Magnezyum fosfatlar
E 450	Difosfatlar ([1])
E 451	Trifosfatlar

E 452	Polifosfatlar

([1]) E 450 (ix) kodlu katkı maddesini kapsamamaktadır.

(j) E 355 – 357: Adipik asit — adipatlar

E-kodu	Adı
E 355	Adipik asit
E 356	Sodyum adipat
E 357	Potasyum adipat

(k) E 432 – 436: Polisorbatlar

E-kodu	Adı
E 432	Polioksietilen sorbitan monolaurat (polisorbat 20)
E 433	Polioksietilen sorbitan monooleat (polisorbat 80)
E 434	Polioksietilen sorbitan monopalmitat (polisorbat 40)
E 435	Polioksietilen sorbitan monostearat (polisorbat 60)
E 436	Polioksietilen sorbitan tristearat (polisorbat 65)

(l) E 473 – 474: Yağ asitlerinin sukroz esterleri, sukrogliseritler

E-kodu	Adı
E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri
E 474	Sukrogliseritler

(m) E 481 – 482: Stearol-2-laktilatlar

E-kodu	Adı
E 481	Sodyum stearol-2-laktilat
E 482	Kalsiyum stearol-2-laktilat

(n) E 491 – 495: Sorbitan esterleri

E-kodu	Adı
E 491	Sorbitan monostearat
E 492	Sorbitan tristearat
E 493	Sorbitan monolaurat
E 494	Sorbitan monooleat
E 495	Sorbitan monopalmitat

(o) E 520 – 523: Alüminyum sülfatlar

E-kodu	Adı
E 520	Alüminyum sülfat
E 521	Alüminyum sodyum sülfat
E 522	Alüminyum potasyum sülfat
E 523	Alüminyum amonyum sülfat

(ö) E 551 – 553: Silikon dioksit – silikatlar

E-kodu	Adı
E 551	Silikon dioksit
E 552	Kalsiyum silikat
E 553a	Magnezyum silikat
E 553b	Talk

(p) E 620 – 625: Glutamik asit — glutamatlar

E-kodu	Adı
E 620	Glutamik asit

E 452	Polifosfatlar

([1]) E 450 (ix) kodlu katkı maddesini kapsamamaktadır.

(j) E 355 – 357: Adipik asit — adipatlar

E-kodu	Adı
E 355	Adipik asit
E 356	Sodyum adipat
E 357	Potasyum adipat

(k) E 432 – 436: Polisorbatlar

E-kodu	Adı
E 432	Polioksietilen sorbitan monolaurat (polisorbat 20)
E 433	Polioksietilen sorbitan monooleat (polisorbat 80)
E 434	Polioksietilen sorbitan monopalmitat (polisorbat 40)
E 435	Polioksietilen sorbitan monostearat (polisorbat 60)
E 436	Polioksietilen sorbitan tristearat (polisorbat 65)

(l) E 473 – 474: Yağ asitlerinin sukroz esterleri, sukrogliseritler

E-kodu	Adı
E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri
E 474	Sukrogliseritler

(m) E 481 – 482: Stearol-2-laktilatlar

E-kodu	Adı
E 481	Sodyum stearol-2-laktilat
E 482	Kalsiyum stearol-2-laktilat

(n) E 491 – 495: Sorbitan esterleri

E-kodu	Adı
E 491	Sorbitan monostearat
E 492	Sorbitan tristearat
E 493	Sorbitan monolaurat
E 494	Sorbitan monooleat
E 495	Sorbitan monopalmitat

(o) E 520 – 523: Alüminyum sülfatlar

E-kodu	Adı
E 520	Alüminyum sülfat
E 521	Alüminyum sodyum sülfat
E 522	Alüminyum potasyum sülfat
E 523	Alüminyum amonyum sülfat

(ö) E 551 – 553: Silikon dioksit – silikatlar

E-kodu	Adı
E 551	Silikon dioksit
E 552	Kalsiyum silikat
E 553a	Magnezyum silikat
E 553b	Talk

(p) E 620 – 625: Glutamik asit — glutamatlar

E-kodu	Adı
E 620	Glutamik asit

E 621	Monosodyum glutamat
E 622	Monopotasyum glutamat
E 623	Kalsiyum diglutamat
E 624	Monoamonyum glutamat
E 625	Magnezyum diglutamat

(r) E 626 – 635: Ribonükleotitler

E-kodu	Adı
E 626	Guanilik asit
E 627	Disodyum guanilat
E 628	Dipotasyum guanilat
E 629	Kalsiyum guanilat
E 630	İnosinik asit
E 631	Disodyum inosinat
E 632	Dipotasyum inosinat
E 633	Kalsiyum inosinat
E 634	Kalsiyum 5′-ribonükleotitler
E 635	Disodyum 5′-ribonükleotitler

(s) E 960a – 960d: Steviol glikozitler

E-kodu	Adı
E 960a	Steviadan steviol glikozitler
E 960c	Enzimatik olarak üretilen steviol glikozitler
E 960d	Glukosile steviol glikozitler

BÖLÜM D

GIDA KATEGORİLERİ

Kategori numarası	Kategori Adı
0.	**Tüm gıda kategorileri (özellikle belirtilmedikçe, bebek ve küçük çocuklar için gıdalar hariç)**
01.	**Süt ürünleri ve analogları**
01.1	Aromalandırılmamış pastorize ve sterilize (UHT dâhil) süt
01.2	Aromalandırılmamış fermente süt ürünleri, fermentasyondan sonra ısıl işlem görmemiş doğal aromalandırılmamış yayık altı dâhil (sterilize yayık altı hariç)
01.3	Fermentasyondan sonra ısıl işlem görmüş, aromalandırılmamış fermente süt ürünleri
01.4	Aromalandırılmış fermente süt ürünleri, ısıl işlem görmüş ürünler dâhil
01.5	*Türk Gıda Kodeksi Koyulaştırılmış Süt ve Süttozu Tebliği*'nde tanımlanan koyulaştırılmış süt ve süttozu
01.6	Krema ve toz krema
01.6.1	Aromalandırılmamış pastörize krema (yağı azaltılmış kremalar hariç)
01.6.2	Aromalandırılmamış, fermentasyonu devam eden krema ürünleri ve %20'den az yağ içeren ikame ürünler
01.6.3	Diğer kremalar
01.7	Peynir ve peynir ürünleri
01.7.1	Olgunlaştırılmamış peynirler (kategori 16 kapsamındaki ürünler hariç)
01.7.2	Olgunlaştırılmış peynir
01.7.3	Yenilebilir peynir kabuğu
01.7.4	Peynir altı suyu peynirleri
01.7.5	İşlenmiş peynir (Eritme peyniri dâhil)
01.7.6	Peynir ürünleri (kategori 16 kapsamındaki ürünler hariç)
01.8	Süt analogları, içecek beyazlatıcıları dâhil
01.9	Yenilebilir kazeinatlar
02.	**Katı yağlar ve sıvı yağlar ve katı ve sıvı yağ emülsiyonları**

E 621	Monosodyum glutamat
E 622	Monopotasyum glutamat
E 623	Kalsiyum diglutamat
E 624	Monoamonyum glutamat
E 625	Magnezyum diglutamat

(t) E 626 – 635: Ribonükleotitler

E-kodu	Adı
E 626	Guanilik asit
E 627	Disodyum guanilat
E 628	Dipotasyum guanilat
E 629	Kalsiyum guanilat
E 630	İnosinik asit
E 631	Disodyum inosinat
E 632	Dipotasyum inosinat
E 633	Kalsiyum inosinat
E 634	Kalsiyum 5′-ribonükleotitler
E 635	Disodyum 5′-ribonükleotitler

(u) E 960a – 960d: Steviol glikozitler

E-kodu	Adı
E 960a	Steviadan steviol glikozitler
E 960b	Fermentasyonla üretilen steviol glikozitler
E 960c	Enzimatik olarak üretilen steviol glikozitler
E 960d	Glukosile steviol glikozitler

BÖLÜM D

GIDA KATEGORİLERİ

Kategori numarası	Kategori Adı
0.	**Tüm gıda kategorileri (özellikle belirtilmedikçe, bebek ve küçük çocuklar için gıdalar hariç)**
01.	**Süt ürünleri ve analogları**
01.1	Aromalandırılmamış pastorize ve sterilize (UHT dâhil) süt
01.2	Aromalandırılmamış fermente süt ürünleri, fermentasyondan sonra ısıl işlem görmemiş doğal aromalandırılmamış yayık altı dâhil (sterilize yayık altı hariç)
01.3	Fermentasyondan sonra ısıl işlem görmüş, aromalandırılmamış fermente süt ürünleri
01.4	Aromalandırılmış fermente süt ürünleri, ısıl işlem görmüş ürünler dâhil
01.5	*Türk Gıda Kodeksi Koyulaştırılmış Süt ve Süttozu Tebliği*'nde tanımlanan koyulaştırılmış süt ve süttozu
01.6	Krema ve toz krema
01.6.1	Aromalandırılmamış pastörize krema (yağı azaltılmış kremalar hariç)
01.6.2	Aromalandırılmamış, fermentasyonu devam eden krema ürünleri ve %20'den az yağ içeren ikame ürünler
01.6.3	Diğer kremalar
01.7	Peynir ve peynir ürünleri
01.7.1	Olgunlaştırılmamış peynirler (kategori 16 kapsamındaki ürünler hariç)
01.7.2	Olgunlaştırılmış peynir
01.7.3	Yenilebilir peynir kabuğu
01.7.4	Peynir altı suyu peynirleri
01.7.5	İşlenmiş peynir (Eritme peyniri dâhil)
01.7.6	Peynir ürünleri (kategori 16 kapsamındaki ürünler hariç)
01.8	Süt analogları, içecek beyazlatıcıları dâhil
01.9	Yenilebilir kazeinatlar
02.	**Katı yağlar ve sıvı yağlar ve katı ve sıvı yağ emülsiyonları**

02.1	Temel olarak susuz katı ve sıvı yağlar (sadeyağ hariç)
02.2	Ağırlıklı olarak yağ-içinde-su tipi katı ve sıvı yağ emülsiyonları
02.2.1	Tereyağı ve konsantre tereyağı ve sıvı tereyağı ve sadeyağ
02.2.2	*Türk Gıda Kodeksi Sürülebilir Yağlar / Margarin ve Yoğun Yağlar Tebliği* 'nde tanımlanan sürülebilir yağlar dâhil olmak üzere diğer katı ve sıvı yağ emülsiyonları, Sıvı emülsiyonlar
02.3	Tavalar için püskürtülebilir bitkisel yağ
03.	**Yenilebilir buzlar ve Dondurma**
04.	**Meyve ve sebzeler**
04.1	İşlenmemiş meyve ve sebzeler
04.1.1	Bütün haldeki taze meyve ve sebzeler
04.1.2	Soyulmuş, kesilmiş ve dilimlenmiş meyve ve sebzeler
04.1.3	Dondurulmuş meyve ve sebzeler
04.2	İşlenmiş meyve ve sebzeler
04.2.1	Kurutulmuş meyve ve sebzeler
04.2.2	Sirke, yağ veya salamura içindeki meyve ve sebzeler
04.2.3	Teneke veya cam ambalajdaki meyve ve sebzeler
04.2.4	Meyve ve sebze preparatları, kategori 5.4 kapsamındaki ürünler hariç
04.2.4.1	Meyve ve sebze preparatları (komposto hariç)
04.2.4.2	Komposto, kategori 16 kapsamında yer alan ürünler hariç
04.2.5	Reçel, jöle ve marmelatlar ve benzer ürünler
04.2.5.1	*Türk Gıda Kodeksi Reçel, Jöle, Marmelat ve Tatlandırılmış Kestane Püresi Tebliği* 'nde tanımlanan ekstra reçel, ekstra geleneksel reçel, geleneksel reçel, geleneksel marmelat ve ekstra jöle
04.2.5.2	*Türk Gıda Kodeksi Reçel, Jöle, Marmelat ve Tatlandırılmış Kestane Püresi Tebliği* 'nde tanımlanan reçel, jöle, marmelat ve tatlandırılmış kestane püresi
04.2.5.3	Diğer benzeri sürülebilir meyve ve sebze ürünleri
04.2.5.4	Sert kabuklu meyvelerin ezmeleri ve sürülebilir ürünleri
04.2.6	İşlenmiş patates ürünleri
05.	**Şekerlemeler**
05.1	*Türk Gıda Kodeksi Kakao ve Çikolata Ürünleri Tebliği* kapsamında yer alan kakao ve çikolata ürünleri
05.2	Diğer şekerlemeler, nefes tazeleyici minik şekerlemeler dâhil
05.3	Sakız
05.4	Süslemeler, kaplamalar ve dolgular, kategori 4.2.4 kapsamında yer alan meyve bazlı dolgular hariç
06.	**Tahıllar ve tahıl ürünleri**
06.1	Bütün veya kırık tahıl veya tahıl gevreği
06.2	Unlar ve diğer öğütülmüş ürünler ve nişastalar
06.2.1	Unlar
06.2.2	Nişastalar
06.3	Kahvaltılık tahıllar
06.4	Makarna
06.4.1	Taze makarna
06.4.2	Kuru makarna
06.4.3	Taze ön pişirilme yapılmış makarna
06.4.4	Patates Gnocchi /Patates niyokki
06.4.5	Dolgu makarnanın dolguları (ravioli ve benzeri)
06.5	Noodle
06.6	Yağ, un ve yumurta karışımı yarı-akışkan hamur (Batters)
06.7	Ön pişirme yapılmış veya işlenmiş tahıllar
07.	**Fırıncılık ürünleri**
07.1	Ekmek ve ekmek çeşitleri
07.1.1	*Türk Gıda Kodeksi Ekmek ve Ekmek Çeşitleri Tebliği*'nde yer alan ekmek, ekşi hamur ekmeği, tam buğday ekmeği, tam buğday unlu ekmek, kepekli ekmek
07.1.1.1	Ambalajsız olarak piyasaya arz edilen ürünler

02.1	Temel olarak susuz katı ve sıvı yağlar (sadeyağ hariç)
02.2	Ağırlıklı olarak yağ-içinde-su tipi katı ve sıvı yağ emülsiyonları
02.2.1	Tereyağı ve konsantre tereyağı ve sıvı tereyağı ve sadeyağ
02.2.2	*Türk Gıda Kodeksi Sürülebilir Yağlar / Margarin ve Yoğun Yağlar Tebliği* 'nde tanımlanan sürülebilir yağlar dâhil olmak üzere diğer katı ve sıvı yağ emülsiyonları, Sıvı emülsiyonlar
02.3	Tavalar için püskürtülebilir bitkisel yağ
03.	**Yenilebilir buzlar ve Dondurma**
04.	**Meyve ve sebzeler**
04.1	İşlenmemiş meyve ve sebzeler
04.1.1	Bütün haldeki taze meyve ve sebzeler
04.1.2	Soyulmuş, kesilmiş ve dilimlenmiş meyve ve sebzeler
04.1.3	Dondurulmuş meyve ve sebzeler
04.2	İşlenmiş meyve ve sebzeler
04.2.1	Kurutulmuş meyve ve sebzeler
04.2.2	Sirke, yağ veya salamura içindeki meyve ve sebzeler
04.2.3	Teneke veya cam ambalajdaki meyve ve sebzeler
04.2.4	Meyve ve sebze preparatları, kategori 5.4 kapsamındaki ürünler hariç
04.2.4.1	Meyve ve sebze preparatları (komposto hariç)
04.2.4.2	Komposto, kategori 16 kapsamında yer alan ürünler hariç
04.2.5	Reçel, jöle ve marmelatlar ve benzer ürünler
04.2.5.1	*Türk Gıda Kodeksi Reçel, Jöle, Marmelat ve Tatlandırılmış Kestane Püresi Tebliği* 'nde tanımlanan ekstra reçel, ekstra geleneksel reçel, geleneksel reçel, geleneksel marmelat ve ekstra jöle
04.2.5.2	*Türk Gıda Kodeksi Reçel, Jöle, Marmelat ve Tatlandırılmış Kestane Püresi Tebliği* 'nde tanımlanan reçel, jöle, marmelat ve tatlandırılmış kestane püresi
04.2.5.3	Diğer benzeri sürülebilir meyve ve sebze ürünleri
04.2.5.4	Sert kabuklu meyvelerin ezmeleri ve sürülebilir ürünleri
04.2.6	İşlenmiş patates ürünleri
05.	**Şekerlemeler**
05.1	*Türk Gıda Kodeksi Kakao ve Çikolata Ürünleri Tebliği* kapsamında yer alan kakao ve çikolata ürünleri
05.2	Diğer şekerlemeler, nefes tazeleyici minik şekerlemeler dâhil
05.3	Sakız
05.4	Süslemeler, kaplamalar ve dolgular, kategori 4.2.4 kapsamında yer alan meyve bazlı dolgular hariç
06.	**Tahıllar ve tahıl ürünleri**
06.1	Bütün veya kırık tahıl veya tahıl gevreği
06.2	Unlar ve diğer öğütülmüş ürünler ve nişastalar
06.2.1	Unlar
06.2.2	Nişastalar
06.3	Kahvaltılık tahıllar
06.4	Makarna
06.4.1	Taze makarna
06.4.2	Kuru makarna
06.4.3	Taze ön pişirilme yapılmış makarna
06.4.4	Patates Gnocchi /Patates niyokki
06.4.5	Dolgu makarnanın dolguları (ravioli ve benzeri)
06.5	Noodle
06.6	Yağ, un ve yumurta karışımı yarı-akışkan hamur (Batters)
06.7	Ön pişirme yapılmış veya işlenmiş tahıllar
07.	**Fırıncılık ürünleri**
07.1	Ekmek ve ekmek çeşitleri
07.1.1	*Türk Gıda Kodeksi Ekmek ve Ekmek Çeşitleri Tebliği*'nde yer alan ekmek, ekşi hamur ekmeği, tam buğday ekmeği, tam buğday unlu ekmek, kepekli ekmek
07.1.1.1	Ambalajsız olarak piyasaya arz edilen ürünler

07.1.1.2	Hazır ambalajlı olarak piyasaya arz edilen ürünler
07.1.2	Pain courant français; Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek
07.2	Hafif fırıncılık ürünleri
08.	**Et**
08.1	*Hayvansal Gıdalar İçin Özel Hijyen Kuralları Yönetmeliği* kapsamında tanımlanan çiğ et (hazırlanmış et karışımları hariç)
08.2	*Hayvansal Gıdalar İçin Özel Hijyen Kuralları Yönetmeliği* kapsamında tanımlanan hazırlanmış et karışımları
08.3	Et ürünleri
08.3.1	Isıl işlem görmemiş et ürünleri
08.3.2	Isıl işlem görmüş et ürünleri
08.3.3	Et için süslemeler, kaplamalar ve kılıflar
08.3.4	Nitrit ve nitratlarla ilgili özel hükümler içeren ve geleneksel kürlenmiş et ürünleri
08.3.4.1	Daldırma yöntemi ile kürlenmiş geleneksel ürünler (Nitrit ve/veya nitrat, tuz ve diğer bileşenleri içeren bir kürleme çözeltisine daldırılarak kürlenmiş et ürünleri)
08.3.4.2	Geleneksel kuru kürlenmiş ürünler (Kuru kürleme işlemi; nitrit ve/veya nitrat, tuz ve diğer bileşenleri içeren kür karışımının et yüzeyine kuru olarak uygulanmasının ardından, stabilizasyon/olgunlaştırma periyodu ile devam eder)
08.3.4.3	Diğer geleneksel kürlenmiş ürünler (Daldırma ve kuru kürleme işlemlerinin birlikte uygulandığı veya nitrit ve/veya nitratın bileşik bir ürün içerisinde yer aldığı veya kürleme çözeltisinin pişirme öncesinde ürünün içine enjekte edildiği ürünler)
09.	**Balık ve su ürünleri**
09.1	İşlenmemiş balık ve su ürünleri
09.1.1	İşlenmemiş balık
09.1.2	İşlenmemiş yumuşakçalar ve kabuklular
09.2	İşlenmiş balık ve işlenmiş su ürünleri, yumuşakçalar ve kabuklular dâhil
09.3	Balık yumurtası
10.	**Yumurta ve yumurta ürünleri**
10.1	İşlenmemiş yumurta
10.2	İşlenmiş yumurta ve yumurta ürünleri
11.	**Şekerler, şuruplar, bal ve sofralık tatlandırıcılar**
11.1	*Türk Gıda Kodeksi Şeker Tebliği*'nde tanımlanan şekerler ve şuruplar
11.2	Diğer şekerler ve şuruplar
11.3	*Türk Gıda Kodeksi Bal Tebliği*'nde tanımlanan bal, İşlenmemiş arı ürünleri
11.4	Sofralık tatlandırıcılar
11.4.1	Sıvı formdaki sofralık tatlandırıcılar
11.4.2	Toz formdaki sofralık tatlandırıcılar
11.4.3	Tablet formundaki sofralık tatlandırıcılar
12.	**Tuzlar, baharatlar, çorbalar, soslar, salatalar ve protein ürünleri**
12.1	Tuz ve tuz ikameleri
12.1.1	Tuz
12.1.2	Tuz ikameleri
12.2	Otlar, baharatlar, çeşniler
12.2.1	Otlar ve baharatlar
12.2.2	Çeşniler ve lezzet verici soslar
12.3	Sirkeler ve seyreltik asetik asit (hacmen %4-30 oranında su ile seyreltilmiş)
12.4	Hardal
12.5	Çorbalar ve et suları
12.6	Soslar
12.7	Salatalar ve sandviç arasına sürülebilir tuzlu / baharatlı soslar
12.8	Maya ve maya ürünleri
12.9	Protein ürünleri, kategori 1.8 kapsamında yer alan ürünler hariç
13.	*Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği*'nde tanımlanan gıdalar, ~~Kilo verme amaçlı öğün yerine geçen gıdalar~~ ~~Özel tıbbi amaçlı diyet gıdalar~~ ~~Gluten intoleranslı bireylere uygun gıdalar~~

07.1.1.2	Hazır ambalajlı olarak piyasaya arz edilen ürünler
07.1.2	Pain courant français; Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek
07.2	Hafif fırıncılık ürünleri
08.	**Et**
08.1	*Hayvansal Gıdalar İçin Özel Hijyen Kuralları Yönetmeliği* kapsamında tanımlanan çiğ et (hazırlanmış et karışımları hariç)
08.2	*Hayvansal Gıdalar İçin Özel Hijyen Kuralları Yönetmeliği* kapsamında tanımlanan hazırlanmış et karışımları
08.3	Et ürünleri
08.3.1	Isıl işlem görmemiş et ürünleri
08.3.2	Isıl işlem görmüş et ürünleri
08.3.3	Et için süslemeler, kaplamalar ve kılıflar
08.3.4	Nitrit ve nitratlarla ilgili özel hükümler içeren AB'ye özgü geleneksel ve geleneksel kürlenmiş et ürünleri
08.3.4.1	Daldırma yöntemi ile kürlenmiş geleneksel ürünler (Nitrit ve/veya nitrat, tuz ve diğer bileşenleri içeren bir kürleme çözeltisine daldırılarak kürlenmiş et ürünleri)
08.3.4.2	Geleneksel kuru kürlenmiş ürünler (Kuru kürleme işlemi; nitrit ve/veya nitrat, tuz ve diğer bileşenleri içeren kür karışımının et yüzeyine kuru olarak uygulanmasının ardından, stabilizasyon/olgunlaştırma periyodu ile devam eder)
08.3.4.3	Diğer geleneksel ve geleneksel kürlenmiş ürünler (Daldırma ve kuru kürleme işlemlerinin birlikte uygulandığı veya nitrit ve/veya nitratın bileşik bir ürün içerisinde yer aldığı veya kürleme çözeltisinin pişirme öncesinde ürünün içine enjekte edildiği ürünler)
09.	**Balık ve su ürünleri**
09.1	İşlenmemiş balık ve su ürünleri
09.1.1	İşlenmemiş balık
09.1.2	İşlenmemiş yumuşakçalar ve kabuklular
09.2	İşlenmiş balık ve işlenmiş su ürünleri, yumuşakçalar ve kabuklular dâhil
09.3	Balık yumurtası
10.	**Yumurta ve yumurta ürünleri**
10.1	İşlenmemiş yumurta
10.2	İşlenmiş yumurta ve yumurta ürünleri
11.	**Şekerler, şuruplar, bal ve sofralık tatlandırıcılar**
11.1	*Türk Gıda Kodeksi Şeker Tebliği*'nde tanımlanan şekerler ve şuruplar
11.2	Diğer şekerler ve şuruplar
11.3	*Türk Gıda Kodeksi Bal Tebliği*'nde tanımlanan bal, İşlenmemiş arı ürünleri
11.4	Sofralık tatlandırıcılar
11.4.1	Sıvı formdaki sofralık tatlandırıcılar
11.4.2	Toz formdaki sofralık tatlandırıcılar
11.4.3	Tablet formundaki sofralık tatlandırıcılar
12.	**Tuzlar, baharatlar, çorbalar, soslar, salatalar ve protein ürünleri**
12.1	Tuz ve tuz ikameleri
12.1.1	Tuz
12.1.2	Tuz ikameleri
12.2	Otlar, baharatlar, çeşniler
12.2.1	Otlar ve baharatlar
12.2.2	Çeşniler ve lezzet verici soslar
12.3	Sirkeler ve seyreltik asetik asit (hacmen %4-30 oranında su ile seyreltilmiş)
12.4	Hardal
12.5	Çorbalar ve et suları
12.6	Soslar
12.7	Salatalar ve sandviç arasına sürülebilir tuzlu / baharatlı soslar
12.8	Maya ve maya ürünleri
12.9	Protein ürünleri, kategori 1.8 kapsamında yer alan ürünler hariç
13.	*Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği*'nde tanımlanan gıdalar
13.1	Bebek ve küçük çocuklara yönelik gıdalar

13.1	Bebek ve küçük çocuklara yönelik gıdalar
13.1.1	Bebek formülleri
13.1.2	Devam formülleri
13.1.3	Bebek ve küçük çocuk ek gıdaları
~~13.1.4~~	~~*Türk Gıda Kodeksi Özel Tıbbi Amaçlı Diyet Gıdalar Tebliği*'nde tanımlanan bebekler ve küçük çocuklar için özel tıbbi amaçlı diyet gıdalar/ Bebekler için özel formüller~~
~~13.1.4.1~~	~~Yenidoğan için özel tıbbi amaçlı diyet gıdalar ve yenidoğan için özel formüller~~
~~13.1.4.2~~	~~*Türk Gıda Kodeksi Özel Tıbbi Amaçlı Diyet Gıdalar Tebliği*'nde tanımlanan bebekler ve küçük çocuklar için özel tıbbi amaçlı diyet gıdalar~~
~~13.2~~	~~*Türk Gıda Kodeksi Özel Tıbbi Amaçlı Diyet Gıdalar Tebliği*'nde tanımlanan özel tıbbi amaçlı diyet gıdalar ((13.1.4) numaralı kategoride belirtilenler hariç)~~
~~13.3~~	~~*Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği*'nde tanımlanan~~ Vücut ağırlığı kontrolü için diyetin yerini alan gıdalar~~:~~ ~~Kilo verme amaçlı öğün yerine geçen gıdalar~~
~~13.4~~	~~Gluten intoleranslı bireylere uygun gıdalar~~
14.	**İçecekler**
14.1	Alkolsüz içecekler
14.1.1	*Türk Gıda Kodeksi Meyve Suyu ve Benzeri Ürünler Tebliği*'nde tanımlanan meyve suları, Sebze suları
14.1.2	*Türk Gıda Kodeksi Meyve Suyu ve Benzeri Ürünler Tebliği'*nde tanımlanan meyve nektarları ve benzeri ürünler, Sebze nektarları ve benzeri ürünler
14.1.3	Aromalandırılmış içecekler
14.1.4	Kahve, çay, bitkisel ve meyve infüzyonları, hindiba; çay, bitkisel ve meyve infüzyonları ve hindiba ekstraktları; çay, bitki, meyve ve tahılların infüzyon preparatları, bu ürünlerin karışımları ve hazır/instant karışımları
14.1.4.1	Kahve, kahve ekstraktları
14.1.4.2	Diğerleri
14.2	Alkollü içkiler, alkolsüz ve düşük alkollü benzer ürünler dâhil
14.2.1	Bira ve malt içecekleri
14.2.2	*Türk Gıda Kodeksi – Şarap Tebliği*'nde tanımlanan şarap ve diğer ürünler ~~Alkolsüz şarap benzeri ürünler~~
14.2.3	Elma şarabı ve armut şarabı
14.2.4	Meyve şarabı ve made wine
14.2.5	Bal likörü (Mead)
14.2.6	*Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği'*nde tanımlanan distile alkollü içkiler
14.2.7	*Türk Gıda Kodeksi Aromatize Şarap, Aromatize Şarap Bazlı İçki ve Aromatize Şarap Kokteyli Tebliği'*nde tanımlanan aromatize şarap ürünleri
14.2.7.1	Aromatize şaraplar
14.2.7.2	Aromatize şarap bazlı içkiler
14.2.7.3	Aromatize şarap kokteylleri
14.2.8	~~**%15'ten az alkol içeren distile alkollü içkiler dâhil diğer alkollü içkiler**~~
15.	**Tüketime hazır atıştırmalıklar**
15.1	Patates-, tahıl-, un- veya nişasta-bazlı atıştırmalıklar
15.2	İşlenmiş sert kabuklu meyveler
16.	**Tatlılar; kategori 1, 3 ve 4 kapsamında yer alan ürünler hariç**
17.	**Takviye edici gıdalar**
17.1	Katı formdaki takviye edici gıdalar, bebek ve küçük çocuklar için kullanılan takviye edici gıdalar hariç
17.2	Sıvı formdaki takviye edici gıdalar, bebek ve küçük çocuklar için kullanılan takviye edici gıdalar hariç
18.	**Kategori 1 – 17 kapsamı dışında kalan işlenmiş gıdalar, bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalar hariç**

13.1.1	Bebek formülleri
13.1.2	Devam formülleri
13.1.3	Bebek ve küçük çocuk ek gıdaları
13.2	Vücut ağırlığı kontrolü için diyetin yerini alan gıdala
14.	**İçecekler**
14.1	Alkolsüz içecekler
14.1.1	*Türk Gıda Kodeksi Meyve Suyu ve Benzeri Ürünler Tebliği*'nde tanımlanan meyve suları, Sebze suları
14.1.2	*Türk Gıda Kodeksi Meyve Suyu ve Benzeri Ürünler Tebliği'*nde tanımlanan meyve nektarları ve benzeri ürünler, Sebze nektarları ve benzeri ürünler
14.1.3	Aromalandırılmış içecekler
14.1.4	Kahve, çay, bitkisel ve meyve infüzyonları, hindiba; çay, bitkisel ve meyve infüzyonları ve hindiba ekstraktları; çay, bitki, meyve ve tahılların infüzyon preparatları, bu ürünlerin karışımları ve hazır/instant karışımları
14.1.4.1	Kahve, kahve ekstraktları
14.1.4.2	Diğerleri
14.2	Alkollü içkiler, alkolsüz ve düşük alkollü benzer ürünler dâhil
14.2.1	Bira ve malt içecekleri
14.2.2	*Türk Gıda Kodeksi – Şarap Tebliği*'nde tanımlanan şarap ve diğer ürünler
14.2.3	Elma şarabı ve armut şarabı
14.2.4	Meyve şarabı ve made wine
14.2.5	Bal likörü (Mead)
14.2.6	*Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği'*nde tanımlanan distile alkollü içkiler
14.2.7	*Türk Gıda Kodeksi Aromatize Şarap, Aromatize Şarap Bazlı İçki ve Aromatize Şarap Kokteyli Tebliği'*nde tanımlanan aromatize şarap ürünleri
14.2.7.1	Aromatize şaraplar
14.2.7.2	Aromatize şarap bazlı içkiler
14.2.7.3	Aromatize şarap kokteylleri
14.2.8	Hacimce alkol derecesi %15'ten az olan distile alkol bazlı diğer alkollü içecekler dahil olmak üzere diğer alkollü içecekler
15.	**Tüketime hazır atıştırmalıklar**
15.1	Patates-, tahıl-, un- veya nişasta-bazlı atıştırmalıklar
15.2	İşlenmiş sert kabuklu meyveler
16.	**Tatlılar; kategori 1, 3 ve 4 kapsamında yer alan ürünler hariç**
17.	**Takviye edici gıdalar**
17.1	Katı formdaki takviye edici gıdalar, bebek ve küçük çocuklar için kullanılan takviye edici gıdalar hariç
17.2	Sıvı formdaki takviye edici gıdalar, bebek ve küçük çocuklar için kullanılan takviye edici gıdalar hariç
18.	**Kategori 1 – 17 kapsamı dışında kalan işlenmiş gıdalar, bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalar hariç**
18.1	Kategori 18.2 ve 18.3 kapsamı dışında kalan işlenmiş gıdalar, bebekler ve küçük çocuklar için gıdalar hariç
18.2	Kilo verme amaçlı öğün yerine geçen gıdalar
18.3	Gluten içeren bileşenlerin gluten içeriğini azaltmak veya gluten içeren bileşenleri ikame etmek üzere özel olarak üretilmiş gıdalar

BÖLÜM E

GIDA KATEGORİLERİNDE İZİN VERİLEN GIDA KATKI MADDELERİ VE KULLANIM KOŞULLARI

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
0	**Tüm gıda kategorilerinde izin verilen gıda katkı maddeleri (özellikle belirtilmedikçe, bebek ve küçük çocuklar için gıdalar hariç)**				
	E 290	Karbon dioksit	*quantum satis*		bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda da kullanılabilir
	E 938	Argon	*quantum satis*		bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda da kullanılabilir
	E 939	Helyum	*quantum satis*		bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda da kullanılabilir
	E 941	Azot	*quantum satis*		bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda da kullanılabilir
	E 942	Azot oksit	*quantum satis*		bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda da kullanılabilir
	E 948	Oksijen	*quantum satis*		bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda da kullanılabilir
	E 949	Hidrojen	*quantum satis*		bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda da kullanılabilir
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	10 000	(1) (4) (57*)	sadece kurutulmuş toz formdaki gıdalar, EK II Bölüm A Tablo 1'de listelenen gıdalar hariç (örneğin; üretim prosesi sırasında kurutulmuş gıdalar ve bunların karışımları)
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	10 000	(1) (57*)	sadece kurutulmuş toz formdaki gıdalar, EK II Bölüm A Tablo 1'de listelenen gıdalar hariç (örneğin; üretim prosesi sırasında kurutulmuş gıdalar ve bunların karışımları)
	E 459	Beta-siklodekstrin	*quantum satis*		sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki gıdalar, EK II Bölüm A Tablo 1'de listelenen gıdalar hariç
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	*quantum satis*	(1)	sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki gıdalar, EK II Bölüm A Tablo 1'de listelenen gıdalar hariç
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(57*): EK II'de yer alan 01'den 18'e kadar numaralandırılmış gıda kategorileri ve gıdalar için farklı bir maksimum miktar belirtilmedikçe burada verilen maksimum miktar uygulanır.			
01	**Süt ürünleri ve analogları**				
01.1	**Aromalandırılmamış pastörize ve sterilize (UHT dâhil) süt**				
	E 331	Sodyum sitratlar	4 000		sadece UHT keçi sütü
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	sadece sterilize ve UHT süt
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
01.2	**Fermentasyondan sonra ısıl işlem görmemiş aromalandırılmamış fermente süt ürünleri, doğal aromalandırılmamış yayıkaltı dâhil (sterilize yayıkaltı hariç)**				
01.3	**Fermentasyondan sonra ısıl işlem görmüş aromalandırılmamış fermente süt ürünleri**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece pıhtılaştırılmış süt (geleneksel ürünler hariç)
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
01.4	**Aromalandırılmış fermente süt ürünleri, ısıl işlem görmüş ürünler dâhil**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(74)	
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	150	(74)	
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azalltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	5	(61)	
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	5	(61)	
	E 160b(i)	Anatto biksin	15	(94)	
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	4	(94)	
	E 160d	Likopen	30		
	E 200-213	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar	300	(1) (2)	sadece ısıl işlem görmemiş süt bazlı tatlılar
	E 297	Fumarik asit	4 000		sadece meyve ile aromalandırılmış tatlılar
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve	3 000	(1) (4)	

BÖLÜM E

GIDA KATEGORİLERİNDE İZİN VERİLEN GIDA KATKI MADDELERİ VE KULLANIM KOŞULLARI

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
0	**Tüm gıda kategorilerinde izin verilen gıda katkı maddeleri (özellikle belirtilmedikçe, bebek ve küçük çocuklar için gıdalar hariç)**				
	E 290	Karbon dioksit	*quantum satis*		bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda da kullanılabilir
	E 938	Argon	*quantum satis*		bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda da kullanılabilir
	E 939	Helyum	*quantum satis*		bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda da kullanılabilir
	E 941	Azot	*quantum satis*		bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda da kullanılabilir
	E 942	Azot oksit	*quantum satis*		bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda da kullanılabilir
	E 948	Oksijen	*quantum satis*		bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda da kullanılabilir
	E 949	Hidrojen	*quantum satis*		bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda da kullanılabilir
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	10 000	(1) (4) (57*)	sadece kurutulmuş toz formdaki gıdalar, EK II Bölüm A Tablo 1'de listelenen gıdalar hariç (örneğin; üretim prosesi sırasında kurutulmuş gıdalar ve bunların karışımları)
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	10 000	(1) (57*)	sadece kurutulmuş toz formdaki gıdalar, EK II Bölüm A Tablo 1'de listelenen gıdalar hariç (örneğin; üretim prosesi sırasında kurutulmuş gıdalar ve bunların karışımları)
	E 459	Beta-siklodekstrin	*quantum satis*		sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki gıdalar, EK II Bölüm A Tablo 1'de listelenen gıdalar hariç
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	*quantum satis*	(1)	sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki gıdalar, EK II Bölüm A Tablo 1'de listelenen gıdalar hariç
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(57*): EK II'de yer alan 01'den 18'e kadar numaralandırılmış gıda kategorileri ve gıdalar için farklı bir maksimum miktar belirtilmedikçe burada verilen maksimum miktar uygulanır.			
01	**Süt ürünleri ve analogları**				
01.1	**Aromalandırılmamış pastörize ve sterilize (UHT dâhil) süt**				
	E 331	Sodyum sitratlar	4 000		sadece UHT keçi sütü
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	sadece sterilize ve UHT süt
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
01.2	**Fermentasyondan sonra ısıl işlem görmemiş aromalandırılmamış fermente süt ürünleri, doğal aromalandırılmamış yayıkaltı dâhil (sterilize yayıkaltı hariç)**				
01.3	**Fermentasyondan sonra ısıl işlem görmüş aromalandırılmamış fermente süt ürünleri**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece pıhtılaştırılmış süt (geleneksel ürünler hariç)
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	750	(1) (2)	
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
01.4	**Aromalandırılmış fermente süt ürünleri, ısıl işlem görmüş ürünler dâhil**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(74)	
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	150	(74)	
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azalltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	5	(61)	
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	5	(61)	
	E 160b(i)	Anatto biksin	15	(94)	
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	4	(94)	
	E 160d	Likopen	30		
	E 200-213	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar	300	(1) (2)	sadece ısıl işlem görmemiş süt bazlı tatlılar
	E 297	Fumarik asit	4 000		sadece meyve ile aromalandırılmış tatlılar

	polifosfatlar			
E 355-357	Adipik asit — adipatlar	1 000		sadece meyve ile aromalandırılmış tatlılar
E 363	Süksinik asit	6 000		
E 416	Karaya gum	6 000		
E 427	Cassia gum / Sinameki gam	2 500		
E 432-436	Polisorbatlar	1 000		
E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000		
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	2 000		
E 477	Yağ asitlerinin propan -1,2-diol esterleri	5 000		
E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	5 000		
~~E 483~~	~~Stearil tartarat~~	~~5 000~~		
E 491-495	Sorbitan esterleri	5 000		
E 950	Asesulfam K	350		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 951	Aspartam	1 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	250	(51)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	100	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 955	Sukraloz	400		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 957	Taumatin	5		sadece aroma artırıcı olarak
E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	100	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 961	Neotam	32		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 969	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
	(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
	(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
	(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
	(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
	(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
	(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
	(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
	(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
	(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
	(74): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 15 mg/kg'dır.			
	(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
01.5	***Türk Gıda Kodeksi Koyulaştırılmış Süt ve Süttozu Tebliği'*nde tanımlanan koyulaştırılmış süt ve süttozu**			
Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		aromalandırılmamış ürünler hariç
E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		
E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	*quantum satis*		
E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1)	sadece otomatik satış makineleri için kullanılan süttozu
E 322	Lesitinler	*quantum satis*		
E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	sadece kuru madde içeriği %28'den az olan koyulaştırılmış süt
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	1 500	(1) (4)	sadece kuru madde içeriği %28'den fazla olan koyulaştırılmış süt
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve	2 500	(1) (4)	sadece süttozu ve yağsız süttozu

E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	3 000	(1) (4)	
E 355-357	Adipik asit — adipatlar	1 000		sadece meyve ile aromalandırılmış tatlılar
E 363	Süksinik asit	6 000		
E 416	Karaya gum	6 000		
E 427	Cassia gum / Sinameki gam	2 500		
E 432-436	Polisorbatlar	1 000		
E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000		
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	2 000		
E 477	Yağ asitlerinin propan -1,2-diol esterleri	5 000		
E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	5 000		
E 491-495	Sorbitan esterleri	5 000		
E 950	Asesulfam K	350		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 951	Aspartam	1 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	250	(51)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	100	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 955	Sukraloz	400		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 957	Taumatin	5		sadece aroma artırıcı olarak
E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	100	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 961	Neotam	32		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 969	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
	(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
	(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
	(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
	(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
	(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
	(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
	(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
	(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
	(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
	(74): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 15 mg/kg'dır.			
	(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
01.5	***Türk Gıda Kodeksi Koyulaştırılmış Süt ve Süttozu Tebliği'*nde tanımlanan koyulaştırılmış süt ve süttozu**			
Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		aromalandırılmamış ürünler hariç
E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		
E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	*quantum satis*		
E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1)	sadece otomatik satış makineleri için kullanılan süttozu
E 322	Lesitinler	*quantum satis*		
E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	sadece kuru madde içeriği %28'den az olan koyulaştırılmış süt
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	1 500	(1) (4)	sadece kuru madde içeriği %28'den fazla olan koyulaştırılmış süt
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	2 500	(1) (4)	sadece süttozu ve yağsız süttozu

		polifosfatlar			
	E 392	Biberiye ekstraktları	200	(41) (46)	sadece otomatik satış makineleri için kullanılan süttozu
	E 392	Biberiye ekstraktları	30	(46)	sadece dondurma üretimi için kullanılan süttozu
	E 407	Karragenan	*quantum satis*		
	E 500(ii)	Sodyum hidrojen karbonat	*quantum satis*		
	E 501(ii)	Potasyum hidrojen karbonat	*quantum satis*		
	E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
01.6	**Krema ve toz krema**				
01.6.1	**Aromalandırılmamış pastörize krema (yağı azaltılmış kremalar hariç)**				
	E 401	Sodyum aljinat	*quantum satis*		
	E 402	Potasyum aljinat	*quantum satis*		
	E 407	Karragenan	*quantum satis*		
	E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	*quantum satis*		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
01.6.2	**Aromalandırılmamış, fermentasyonu devam eden krema ürünleri ve %20'den az yağ içeren ikame ürünler**				
	E 406	Agar	*quantum satis*		
	E 407	Karragenan	*quantum satis*		
	E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	*quantum satis*		
	E 412	Guar gam	*quantum satis*		
	E 415	Ksantan gam	*quantum satis*		
	E 440	Pektinler	*quantum satis*		
	E 460	Selüloz	*quantum satis*		
	E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	*quantum satis*		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
	E 1404	Okside edilmiş nişasta	*quantum satis*		
	E 1410	Mononişasta fosfat	*quantum satis*		
	E 1412	Dinişasta fosfat	*quantum satis*		
	E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat	*quantum satis*		
	E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat	*quantum satis*		
	E 1420	Asetillendirilmiş nişasta	*quantum satis*		
	E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adipat	*quantum satis*		
	E 1440	Hidroksi propil nişasta	*quantum satis*		
	E 1442	Hidroksi propil dinişasta fosfat	*quantum satis*		
	E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat	*quantum satis*		
	E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta	*quantum satis*		
01.6.3	**Diğer kremalar**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		sadece aromalandırılmış kremalar
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	150		sadece aromalandırılmış kremalar
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61)	sadece aromalandırılmış kremalar
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	5	(61)	sadece aromalandırılmış kremalar
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	5	(61)	sadece aromalandırılmış kremalar
	E 234	Nisin	10		sadece *clotted cream*
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	sadece sterilize, pastörize, UHT krema ve çırpılmış krema
	E 392	Biberiye ekstraktları	200	(41) (46)	sadece otomatik satış makineleri için kullanılan süttozu
	E 392	Biberiye ekstraktları	30	(46)	sadece dondurma üretimi için kullanılan süttozu
	E 407	Karragenan	*quantum satis*		
	E 500(ii)	Sodyum hidrojen karbonat	*quantum satis*		
	E 501(ii)	Potasyum hidrojen karbonat	*quantum satis*		
	E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
01.6	**Krema ve toz krema**				
01.6.1	**Aromalandırılmamış pastörize krema (yağı azaltılmış kremalar hariç)**				
	E 401	Sodyum aljinat	*quantum satis*		
	E 402	Potasyum aljinat	*quantum satis*		
	E 407	Karragenan	*quantum satis*		
	E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	*quantum satis*		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
01.6.2	**Aromalandırılmamış, fermentasyonu devam eden krema ürünleri ve %20'den az yağ içeren ikame ürünler**				
	E 406	Agar	*quantum satis*		
	E 407	Karragenan	*quantum satis*		
	E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	*quantum satis*		
	E 412	Guar gam	*quantum satis*		
	E 415	Ksantan gam	*quantum satis*		
	E 440	Pektinler	*quantum satis*		
	E 460	Selüloz	*quantum satis*		
	E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	*quantum satis*		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
	E 1404	Okside edilmiş nişasta	*quantum satis*		
	E 1410	Mononişasta fosfat	*quantum satis*		
	E 1412	Dinişasta fosfat	*quantum satis*		
	E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat	*quantum satis*		
	E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat	*quantum satis*		
	E 1420	Asetillendirilmiş nişasta	*quantum satis*		
	E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adipat	*quantum satis*		
	E 1440	Hidroksi propil nişasta	*quantum satis*		
	E 1442	Hidroksi propil dinişasta fosfat	*quantum satis*		
	E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat	*quantum satis*		
	E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta	*quantum satis*		
01.6.3	**Diğer kremalar**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		sadece aromalandırılmış kremalar
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	150		sadece aromalandırılmış kremalar
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61)	sadece aromalandırılmış kremalar
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	5	(61)	sadece aromalandırılmış kremalar
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	5	(61)	sadece aromalandırılmış kremalar
	E 234	Nisin	10		sadece *clotted cream*
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	sadece sterilize, pastörize, UHT krema ve çırpılmış krema
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri—	5 000	(1)	sadece sterilize krema ve yağı azaltılmış sterilize krema

	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri—sukrogliseritler	5 000	(1)	sadece sterilize krema ve yağı azaltılmış sterilize krema
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
01.7	**Peynir ve peynir ürünleri**				
01.7.1	**Olgunlaştırılmamış peynirler (kategori 16 kapsamındaki ürünler hariç)**				
	Grup I	Katkı maddeleri			sadece ~~yumuşak~~ taze peynirler, ~~*mozzarella* hariç~~
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		sadece aromalandırılmış ~~olgunlaştırılmamış~~ peynirler
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	150		sadece aromalandırılmış ~~olgunlaştırılmamış~~ peynirler
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	
	E 234	Nisin	10		sadece *mascarpone*
	E 260	Asetik asit	*quantum satis*		sadece *mozzarella*
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		sadece *mozzarella*
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		sadece *mozzarella*
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	2 000	(1) (4)	sadece ~~yumuşak~~ taze peynirler~~, *mozzarella* hariç~~
	E 460(ii)	Toz selüloz	*quantum satis*		sadece rendelenmiş ve dilimlenmiş *mozzarella*
	E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*		*mozzarella* hariç
	E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*		sadece *mozzarella*
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
01.7.2	**Olgunlaştırılmış peynir**				
	E 1105	Lisozim	*quantum satis*		
	E 120	Karminik asit, Karmin	125	(83)	sadece red marbled peynir ve red pesto peynir
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	*quantum satis*		sadece *sage Derby cheese*
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		sadece *sage Derby cheese*, green ve red pesto peynir, wasabi peyniri ve green marbled herb peynir
	E 153	Bitkisel karbon	*quantum satis*		sadece *morbier cheese*
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış turuncu, sarı ve kırık beyaz renkte peynir
	E 160b(i)	Anatto biksin	15	(94)	sadece olgunlaştırılmış turuncu, sarı ve kırık beyaz renkte peynir ve red ve green pesto peynir
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	15	(94)	sadece olgunlaştırılmış turuncu, sarı ve kırık beyaz renkte peynir ve red ve green pesto peynir
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	50		sadece *red Leicester* peynir
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	35		sadece Mimolette peynir
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış turuncu, sarı ve kırık beyaz renkte peynir ve red pesto peynir
	E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece red marbled peynir
	E 170	Kalsiyum karbonat	*quantum satis*		
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece hazır ambalajlı kesilmiş ve dilimlenmiş peynir; katmanlı peynir ve çeşitli gıda bileşenleri ilave edilmiş peynirler
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış peynirlerin yüzey uygulamaları
	E 234	Nisin	12,5	(29)	
	E 235	Natamisin	1 mg/dm²'lik yüzeyde (5mm'lik derinlikte bulunmamalı)		sadece kesilmemiş/dilimlenmemiş sert, yarı-sert ve yarı-yumuşak kabuklu peynirlerin dış yüzey uygulamaları için
	E 239	Hekzametilen tetramin	25 mg/kg kalıntı miktarı, formaldehit cinsinden		sadece Provolone peynir
	~~E 251-252~~	~~Nitratlar~~	~~150~~	~~(30)~~	~~sadece sert, yarı-sert ve yarı-yumuşak peynirler~~
	E 280-283	Propiyonik asit—propiyonatlar	*quantum satis*		sadece yüzey uygulamalarında
	E 460	Toz selüloz	*quantum satis*		sadece dilimlenmiş ve rendelenmiş olgunlaştırılmış peynir

		sukrogliseritler			
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
01.7	**Peynir ve peynir ürünleri**				
01.7.1	**Olgunlaştırılmamış peynirler (kategori 16 kapsamındaki ürünler hariç)**				
	Grup I	Katkı maddeleri			sadece *Türk Gıda Kodeksi Peynir Tebliği*'nde tanımlanan sürülebilir kıvamdaki taze peynirler
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		sadece aromalandırılmış *Türk Gıda Kodeksi Peynir Tebliği*'nde tanımlanan sürülebilir kıvamdaki taze peynirler
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	150		sadece aromalandırılmış *Türk Gıda Kodeksi Peynir Tebliği*'nde tanımlanan sürülebilir kıvamdaki taze peynirler
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	
	E 234	Nisin	10		sadece *mascarpone*
	E 260	Asetik asit	*quantum satis*		sadece *mozzarella*
	E 267	Tamponlanmış sirke	*quantum satis*		sadece *mozzarella*
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		sadece *mozzarella*
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		sadece *mozzarella*
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	2 000	(1) (4)	Sadece *Türk Gıda Kodeksi Peynir Tebliği*'nde tanımlanan sürülebilir kıvamdaki taze peynirler
	E 460(ii)	Toz selüloz	*quantum satis*		sadece rendelenmiş ve dilimlenmiş *mozzarella*
	E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*		*mozzarella* hariç
	E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*		sadece *mozzarella*
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
01.7.2	**Olgunlaştırılmış peynir**				
	E 1105	Lisozim	*quantum satis*		
	E 120	Karminik asit, Karmin	125	(83)	sadece red marbled peynir ve red pesto peynir
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	*quantum satis*		sadece *sage Derby cheese*
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		sadece *sage Derby cheese*, green ve red pesto peynir, wasabi peyniri ve green marbled herb peynir
	E 153	Bitkisel karbon	*quantum satis*		sadece *morbier cheese*
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış turuncu, sarı ve kırık beyaz renkte peynir
	E 160b(i)	Anatto biksin	15	(94)	sadece olgunlaştırılmış turuncu, sarı ve kırık beyaz renkte peynir ve red ve green pesto peynir
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	15	(94)	sadece olgunlaştırılmış turuncu, sarı ve kırık beyaz renkte peynir ve red ve green pesto peynir
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	50		sadece *red Leicester* peynir
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	35		sadece Mimolette peynir
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış turuncu, sarı ve kırık beyaz renkte peynir ve red pesto peynir
	E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece red marbled peynir
	E 170	Kalsiyum karbonat	*quantum satis*		
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece hazır ambalajlı kesilmiş ve dilimlenmiş peynir; katmanlı peynir ve çeşitli gıda bileşenleri ilave edilmiş peynirler
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış peynirlerin yüzey uygulamaları
	E 234	Nisin	12,5	(29)	
	E 235	Natamisin	1 mg/dm²'lik yüzeyde (5mm'lik derinlikte bulunmamalı)		sadece kesilmemiş/dilimlenmemiş sert, yarı-sert ve yarı-yumuşak kabuklu peynirlerin dış yüzey uygulamaları için
	E 239	Hekzametilen tetramin	25 mg/kg kalıntı miktarı, formaldehit cinsinden		sadece Provolone peynir
	E 251-252	Nitratlar	75	(30) (XA) (XB)	sadece sert, yarı-sert ve yarı-yumuşak peynirler

	E 500(ii)	Sodyum hidrojen karbonat	*quantum satis*		sadece ekşitilmiş sütten yapılmış peynir
	E 504	Magnezyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*		
	E 551-553	Silikon dioksit—silikatlar	10 000	(1)	sadece dilimlenmiş veya rendelenmiş sert ve yarı sert peynirler
	E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(29): Bu madde bazı peynir çeşitlerinde fermentasyon işlemi sonucunda doğal olarak bulunabilir.			
		(30): Peynire işlenecek sütte veya peynir altı suyunun uzaklaştırılmasının ardından yerine eşit miktarda eklenen suda			
		(83): E 120 Karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 3,2 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
01.7.3	**Yenilebilir peynir kabuğu**				
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(67)	
	E 104	Kinolin sarısı	10	(62)	
	E 160d	Likopen	30		
	E 180	Litolrubin BK	*quantum satis*	(67)	
	E 160b(i)	Anatto biksin	20	(94)	
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20	(94)	
		(62): E 104 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III'te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(67): E 120 Karminik asit, karmin ve E 180 Litolrubin BK adlı renklendiricilerden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 10 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
01.7.4	**Peynir altı suyu peynirleri**				
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece hazır ambalajlı, dilimlenmiş peynir; katmanlı peynir ve çeşitli gıda bileşenleri ilave edilmiş peynirler
	~~E 251-252~~	~~Nitratlar~~	~~150~~	~~(30)~~	~~sadece sert, yarı sert ve yarı yumuşak peynirler için peynire işlenecek sütte~~
	E 260	Asetik asit	*quantum satis*		
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 460(ii)	Toz selüloz	*quantum satis*		sadece rendelenmiş ve dilimlenmiş peynir
	E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(30): Peynire işlenecek sütte veya peynir altı suyunun uzaklaştırılmasının ardından eşdeğer miktarda yerine eklenen suda			

	E 251-252	Nitratlar	110	(30) (XA) (XB)	sadece geleneksel granüler gözenekli İsveç Gäsene peyniri (en az 11 ay olgunlaştırılmış) Yürürlük tarihi: 9 Ekim 2027 tarihine kadar
	E 251-252	Nitratlar	110	(30) (XA) (XB)	sadece geleneksel İsveç Kvibille Cheddar peyniri (en az 4 ay olgunlaştırılmış) Yürürlük tarihi: 9 Ekim 2027 tarihine kadar
	E 251-252	Nitratlar	110	(30) (XA) (XB)	sadece geleneksel granüler gözenekli İsveç Falköping peyniri (en az 12 ay olgunlaştırılmış) Yürürlük tarihi: 9 Ekim 2027 tarihine kadar
	E 280-283	Propiyonik asit—propiyonatlar	*quantum satis*		sadece yüzey uygulamalarında
	E 460	Toz selüloz	*quantum satis*		sadece dilimlenmiş ve rendelenmiş olgunlaştırılmış peynir
	E 500(ii)	Sodyum hidrojen karbonat	*quantum satis*		sadece ekşitilmiş sütten yapılmış peynir
	E 504	Magnezyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*		
	E 551-553	Silikon dioksit—silikatlar	10 000	(1)	sadece dilimlenmiş veya rendelenmiş sert ve yarı sert peynirler
	E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(29): Bu madde bazı peynir çeşitlerinde fermentasyon işlemi sonucunda doğal olarak bulunabilir.			
		(30): Peynire işlenecek sütte veya peynir altı suyunun uzaklaştırılmasının ardından yerine eşit miktarda eklenen suda			
		(83): E 120 Karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 3,2 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
		(XA): Üretim sırasında eklenebilecek, NO3 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum miktardır.			
		(XB): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen, NO3 iyonu cinsinden ifade edilen kalıntı miktarı 35 mg/kg'ı aşarsa, gıda işletmecileri bu aşımın nedenini araştırır.			
01.7.3	**Yenilebilir peynir kabuğu**				
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(67)	
	E 104	Kinolin sarısı	10	(62)	
	E 160d	Likopen	30		
	E 180	Litolrubin BK	*quantum satis*	(67)	
	E 160b(i)	Anatto biksin	20	(94)	
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20	(94)	
		(62): E 104 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III'te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(67): E 120 Karminik asit, karmin ve E 180 Litolrubin BK adlı renklendiricilerden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 10 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
01.7.4	**Peynir altı suyu peynirleri**				
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece hazır ambalajlı, dilimlenmiş peynir; katmanlı peynir ve çeşitli gıda bileşenleri ilave edilmiş peynirler
	E 251-252	Nitratlar	75	(30) (XA) (XB)	sadece sert, yarı sert ve yarı yumuşak peynirler için peynire işlenecek sütte
	E 260	Asetik asit	*quantum satis*		
	E 267	Tamponlanmış sirke	*quantum satis*		
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 460(ii)	Toz selüloz	*quantum satis*		sadece rendelenmiş ve dilimlenmiş peynir
	E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(30): Peynire işlenecek sütte veya peynir altı suyunun uzaklaştırılmasının ardından eşdeğer miktarda yerine eklenen suda			

01.7.5	**İşlenmiş peynir (Eritme peyniri dâhil)**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir
	E 100	Kurkumin	100	(33)	sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir
	E 102	Tartrazin	100	(33)	sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(33) (66)	sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir
	E 122	Azorubin, Karmosin	100	(33)	sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	100	(33)	sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir
	E 161b	Lutein	100	(33)	sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir
	E 160d	Likopen	5		sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		
	E 160b(i)	Anatto biksin	15	(94)	
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	8	(94)	
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	2 000	(1) (2)	
	E 234	Nisin	12,5	(29)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	20 000	(1) (4)	
	E 427	Cassia gum / Sinameki gam	2 500		
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	10 000	(1)	
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(29): Bu madde bazı peynir çeşitlerinde fermentasyon işlemi sonucunda doğal olarak bulunabilir.			
		(33): E 100, E 102, E 120, E 122, E 160e ve E 161b kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar			
		(66): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
01.7.6	**Peynir ürünleri (kategori 16 kapsamındaki ürünler hariç)**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		sadece aromalandırılmış olgunlaştırılmamış ürünler
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	100		sadece aromalandırılmış olgunlaştırılmamış ürünler
	E 1105	Lisozim	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış ürünler
	E 120	Karminik asit, Karmin	125		sadece red marbled ürünler
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış turuncu, sarı ve kırık-beyaz ürünler
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	8		sadece olgunlaştırılmış turuncu, sarı ve kırık-beyaz ürünler
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış turuncu, sarı ve kırık-beyaz ürünler
	E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece red marbled ürünler
	E 170	Kalsiyum karbonat	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış ürünler
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece olgunlaştırılmamış ürünler; hazır ambalajlı, dilimlenmiş olgunlaştırılmış ürünler; katmanlı olgunlaştırılmış ürünler ve çeşitli gıda bileşenleri ilave edilmiş olgunlaştırılmış ürünler
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış ürünlerin yüzey uygulamaları
	E 234	Nisin	12,5	(29)	sadece olgunlaştırılmış ve işlenmiş ürünler
	E 235	Natamisin	1 mg/dm²'lik yüzeyde (5 mm'lik derinlikte bulunmamalı)		sadece kesilmemiş/dilimlenmemiş sert, yarı-sert ve yarı- yumuşak ürünlerin dış yüzey uygulamaları için
	~~E 251-252~~	~~Nitratlar~~	~~150~~	~~(30)~~	~~sadece sert, yarı-sert ve yarı-yumuşak olgunlaştırılmış ürünler~~
	E 280-283	Propiyonik asit — propiyonatlar	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış ürünlerin yüzey uygulamaları
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	2 000	(1) (4)	sadece olgunlaştırılmamış ürünler

		(XA): Üretim sırasında eklenebilecek, NO3 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum miktardır.			
		(XB): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen, NO3 iyonu cinsinden ifade edilen kalıntı miktarı 35 mg/kg'ı aşarsa, gıda işletmecileri bu aşımın nedenini araştırır.			
01.7.5	**İşlenmiş peynir (Eritme peyniri dâhil)**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir
	E 100	Kurkumin	100	(33)	sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir
	E 102	Tartrazin	100	(33)	sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(33) (66)	sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir
	E 122	Azorubin, Karmosin	100	(33)	sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	100	(33)	sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir
	E 161b	Lutein	100	(33)	sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir
	E 160d	Likopen	5		sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		
	E 160b(i)	Anatto biksin	15	(94)	
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	8	(94)	
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	2 000	(1) (2)	
	E 234	Nisin	12,5	(29)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	20 000	(1) (4)	
	E 427	Cassia gum / Sinameki gam	2 500		
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	10 000	(1)	
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(29): Bu madde bazı peynir çeşitlerinde fermentasyon işlemi sonucunda doğal olarak bulunabilir.			
		(33): E 100, E 102, E 120, E 122, E 160e ve E 161b kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar			
		(66): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
01.7.6	**Peynir ürünleri (kategori 16 kapsamındaki ürünler hariç)**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		sadece aromalandırılmış olgunlaştırılmamış ürünler
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	100		sadece aromalandırılmış olgunlaştırılmamış ürünler
	E 1105	Lisozim	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış ürünler
	E 120	Karminik asit, Karmin	125		sadece red marbled ürünler
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış turuncu, sarı ve kırık-beyaz ürünler
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	8		sadece olgunlaştırılmış turuncu, sarı ve kırık-beyaz ürünler
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış turuncu, sarı ve kırık-beyaz ürünler
	E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece red marbled ürünler
	E 170	Kalsiyum karbonat	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış ürünler
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece olgunlaştırılmamış ürünler; hazır ambalajlı, dilimlenmiş olgunlaştırılmış ürünler; katmanlı olgunlaştırılmış ürünler ve çeşitli gıda bileşenleri ilave edilmiş olgunlaştırılmış ürünler
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış ürünlerin yüzey uygulamaları
	E 234	Nisin	12,5	(29)	sadece olgunlaştırılmış ve işlenmiş ürünler
	E 235	Natamisin	1 mg/dm²'lik yüzeyde (5 mm'lik derinlikte bulunmamalı)		sadece kesilmemiş/dilimlenmemiş sert, yarı-sert ve yarı- yumuşak ürünlerin dış yüzey uygulamaları için
	E 251-252	Nitratlar	75	(30) (XA) (XB)	sadece sert, yarı-sert ve yarı-yumuşak olgunlaştırılmış ürünler

	E 460	Toz selüloz	*quantum satis*		sadece rendelenmiş ve dilimlenmiş olgunlaştırılmış ürünler ve olgunlaştırılmamış ürünler
	E 504	Magnezyum karbonatlar	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış ürünler
	E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış ürünler
	E 551-553	Silikon dioksit –silikatlar	10 000	(1)	sadece dilimlenmiş veya rendelenmiş sert ve yarı sert ürünler
	E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış ürünler
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(29): Bu madde bazı peynir çeşitlerinde fermentasyon işlemi sonucunda doğal olarak bulunabilir.			
		(30): Peynire işlenecek sütte veya peynir altı suyunun uzaklaştırılmasının ardından eşdeğer miktarda yerine eklenen suda			
01.8	**Süt analogları, içecek beyazlatıcıları dâhil**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	sadece çırpılmış krema analogları
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	30 000	(1) (4)	sadece içecek beyazlatıcıları
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	50 000	(1) (4)	sadece otomatik satış makineleri için kullanılan içecek beyazlatıcıları
	E 432-436	Polisorbatlar	5 000	(1)	sadece süt ve krema analogları
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	sadece krema analogları
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	20 000	(1)	sadece içecek beyazlatıcıları
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	5 000		sadece süt ve krema analogları
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	500		sadece içecek beyazlatıcıları
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	1 000		sadece içecek beyazlatıcıları
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	5 000		sadece süt ve krema analogları
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	3 000	(1)	sadece içecek beyazlatıcıları
	E 491-495	Sorbitan esterleri	5 000	(1)	sadece süt ve krema analogları; içecek beyazlatıcıları
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	10 000	(1)	sadece içecek beyazlatıcıları
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(30): Peynire işlenecek sütte veya peynir altı suyunun uzaklaştırılmasının ardından eşdeğer miktarda yerine eklenen suda			
01.9	**Yenilebilir kazeinatlar**				
	E 170	Kalsiyum karbonat	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 380	Triamonyum sitrat	*quantum satis*		
	E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 501	Potasyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 503	Amonyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 504	Magnezyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 524	Sodyum hidroksit	*quantum satis*		
	E 525	Potasyum hidroksit	*quantum satis*		
	E 526	Kalsiyum hidroksit	*quantum satis*		
	E 527	Amonyum hidroksit	*quantum satis*		
	E 528	Magnezyum hidroksit	*quantum satis*		

	E 280-283	Propiyonik asit — propiyonatlar	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış ürünlerin yüzey uygulamaları
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	2 000	(1) (4)	sadece olgunlaştırılmamış ürünler
	E 460	Toz selüloz	*quantum satis*		sadece rendelenmiş ve dilimlenmiş olgunlaştırılmış ürünler ve olgunlaştırılmamış ürünler; olgunlaştırılmamış yumuşak sürülebilir peynir ürünleri
	E 504	Magnezyum karbonatlar	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış ürünler
	E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış ürünler
	E 551-553	Silikon dioksit –silikatlar	10 000	(1)	sadece dilimlenmiş veya rendelenmiş sert ve yarı sert ürünler
	E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*		sadece olgunlaştırılmış ürünler; olgunlaştırılmamış yumuşak sürülebilir peynir ürünleri
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(29): Bu madde bazı peynir çeşitlerinde fermentasyon işlemi sonucunda doğal olarak bulunabilir.			
		(30): Peynire işlenecek sütte veya peynir altı suyunun uzaklaştırılmasının ardından eşdeğer miktarda yerine eklenen suda			
		(XA): Üretim sırasında eklenebilecek, NO3 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum miktardır.			
		(XB): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen, NO3 iyonu cinsinden ifade edilen kalıntı miktarı 35 mg/kg'ı aşarsa, gıda işletmecileri bu aşımın nedenini araştırır.			
01.8	**Süt analogları, içecek beyazlatıcıları dâhil**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	240	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	sadece çırpılmış krema analogları
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	30 000	(1) (4)	sadece içecek beyazlatıcıları
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	50 000	(1) (4)	sadece otomatik satış makineleri için kullanılan içecek beyazlatıcıları
	E 432-436	Polisorbatlar	5 000	(1)	sadece süt ve krema analogları
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	sadece krema analogları
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	20 000	(1)	sadece içecek beyazlatıcıları
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	5 000		sadece süt ve krema analogları
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	500		sadece içecek beyazlatıcıları
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	1 000		sadece içecek beyazlatıcıları
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	5 000		sadece süt ve krema analogları
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	3 000	(1)	sadece içecek beyazlatıcıları
	E 491-495	Sorbitan esterleri	5 000	(1)	sadece süt ve krema analogları; içecek beyazlatıcıları
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	10 000	(1)	sadece içecek beyazlatıcıları
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(30): Peynire işlenecek sütte veya peynir altı suyunun uzaklaştırılmasının ardından eşdeğer miktarda yerine eklenen suda			
01.9	**Yenilebilir kazeinatlar**				
	E 170	Kalsiyum karbonat	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 380	Triamonyum sitrat	*quantum satis*		
	E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 501	Potasyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 503	Amonyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 504	Magnezyum karbonatlar	*quantum satis*		

02	**Katı yağlar ve sıvı yağlar ve katı ve sıvı yağ emülsiyonları**				
02.1	**Temel olarak susuz katı ve sıvı yağlar (sade yağ hariç)**				
	E 100	Kurkumin	*quantum satis*		sadece katı yağlar
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece katı yağlar
	E 160b(i)	Anatto biksin	10		sadece katı yağlar
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		sadece pişirme ve/veya kızartma amaçlı veya sos/gravy (genellikle et suları ile hazırlanan sos) hazırlama amaçlı yağlar *TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		sadece pişirme ve/veya kızartma amaçlı veya sos/gravy (genellikle et suları ile hazırlanan sos) hazırlama amaçlı yağlar *TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	*quantum satis*		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 306	Tokoferolce zengin ekstrakt	*quantum satis*		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 307	Alfa-tokoferol	*quantum satis*		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 307	Alfa-tokoferol	200		sadece rafine zeytinyağı ve riviera zeytinyağı; prina yağı ve rafine prina yağı dâhil
	E 308	Gama-tokoferol	*quantum satis*		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 309	Delta-tokoferol	*quantum satis*		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (41)	sadece ısıl işlem görmüş gıdaların endüstriyel üretiminde kullanılan katı ve sıvı yağlar; katı ve sıvı kızartmalık yağlar (prina yağı hariç) ve lard / eritilmiş domuz yağı, balık yağı, sığır, kanatlı ve koyun yağı
	E 321	Bütillendirilmiş hidroksitoluen (BHT)	100	(41)	sadece ısıl işlem görmüş gıdaların endüstriyel üretiminde kullanılan katı ve sıvı yağlar; katı ve sıvı kızartmalık yağlar (prina yağı hariç) ve lard / eritilmiş domuz yağı, balık yağı, sığır, kanatlı ve koyun yağı
	E 322	Lesitinler	30 000		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 392	Biberiye ekstraktları	30	(41) (46)	sadece ısıl işlem görmemiş gıda ürünlerinde kullanılan, bitkisel sıvı yağlar (zetinyağları hariç) ve çoklu doymamış yağ asiti içeriği toplam yağ asitlerinin %15'inden (ağırlıkça (w/w)) daha fazla olan katı yağlar
	E 392	Biberiye ekstraktları	50	(41) (46)	sadece balık yağı ve deniz yosunu yağı; lard / eritilmiş domuz yağı, sığır, kanatlı, koyun ve domuz yağı; ısıl işlem görmüş gıdaların endüstriyel üretiminde kullanılan katı ve sıvı yağlar; katı ve sıvı kızartmalık yağlar, *TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları, prina yağı ve rafine prina yağı hariç
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	10 000		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	*quantum satis*		sadece pişirme ve/veya kızartma amaçlı veya sos/gravy (genellikle et suları ile hazırlanan sos) hazırlama amaçlı yağlar *TGK Zeytinyağı ve Pirina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		sadece kızartma amaçlı katı ve sıvı yağlar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
02.2	**Ağırlıklı olarak yağ-içinde-su tipi katı ve sıvı yağ emülsiyonları**				
02.2.1	**Tereyağı, konsantre tereyağı, sıvı tereyağı ve sade yağ**				
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		koyun ve keçi sütünden elde edilen tereyağı hariç
	E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*		sadece ekşitilmiş kremadan üretilmiş tereyağı
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	2 000	(1) (4)	sadece ekşitilmiş kremadan üretilmiş tereyağı
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
02.2.2	***Türk Gıda Kodeksi Sürülebilir Yağlar/Margarin ve Yoğun Yağlar Tebliği*'nde tanımlanan sürülebilir yağlar dâhil olmak üzere diğer katı ve sıvı yağ emülsiyonları,** **Sıvı emülsiyonlar**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 100	Kurkumin	*quantum satis*		~~yağı azaltılmış tereyağı hariç~~
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		
	E 160b(i)	Anatto biksin	10		~~yağı azaltılmış tereyağı hariç~~
	E 200–202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece %60 veya daha fazla yağ içeren katı yağ emülsiyonları ~~(tereyağı~~
	E 524	Sodyum hidroksit	*quantum satis*		
	E 525	Potasyum hidroksit	*quantum satis*		
	E 526	Kalsiyum hidroksit	*quantum satis*		
	E 527	Amonyum hidroksit	*quantum satis*		
	E 528	Magnezyum hidroksit	*quantum satis*		
02	**Katı yağlar ve sıvı yağlar ve katı ve sıvı yağ emülsiyonları**				
02.1	**Temel olarak susuz katı ve sıvı yağlar (sade yağ hariç)**				
	E 100	Kurkumin	*quantum satis*		sadece katı yağlar
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece katı yağlar
	E 160b(i)	Anatto biksin	10		sadece katı yağlar
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		sadece pişirme ve/veya kızartma amaçlı veya sos/gravy (genellikle et suları ile hazırlanan sos) hazırlama amaçlı yağlar *TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		sadece pişirme ve/veya kızartma amaçlı veya sos/gravy (genellikle et suları ile hazırlanan sos) hazırlama amaçlı yağlar *TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	*quantum satis*		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 306	Tokoferolce zengin ekstrakt	*quantum satis*		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 307	Alfa-tokoferol	*quantum satis*		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 307	Alfa-tokoferol	200		sadece rafine zeytinyağı ve riviera zeytinyağı; prina yağı ve rafine prina yağı dâhil
	E 308	Gama-tokoferol	*quantum satis*		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 309	Delta-tokoferol	*quantum satis*		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (41)	sadece ısıl işlem görmüş gıdaların endüstriyel üretiminde kullanılan katı ve sıvı yağlar; katı ve sıvı kızartmalık yağlar (prina yağı hariç) ve lard / eritilmiş domuz yağı, balık yağı, sığır, kanatlı ve koyun yağı
	E 321	Bütillendirilmiş hidroksitoluen (BHT)	100	(41)	sadece ısıl işlem görmüş gıdaların endüstriyel üretiminde kullanılan katı ve sıvı yağlar; katı ve sıvı kızartmalık yağlar (prina yağı hariç) ve lard / eritilmiş domuz yağı, balık yağı, sığır, kanatlı ve koyun yağı
	E 322	Lesitinler	30 000		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 392	Biberiye ekstraktları	30	(41) (46)	sadece ısıl işlem görmemiş gıda ürünlerinde kullanılan, bitkisel sıvı yağlar (zetinyağları hariç) ve çoklu doymamış yağ asiti içeriği toplam yağ asitlerinin %15'inden (ağırlıkça (w/w)) daha fazla olan katı yağlar
	E 392	Biberiye ekstraktları	50	(41) (46)	sadece balık yağı ve deniz yosunu yağı; lard / eritilmiş domuz yağı, sığır, kanatlı, koyun ve domuz yağı; ısıl işlem görmüş gıdaların endüstriyel üretiminde kullanılan katı ve sıvı yağlar; katı ve sıvı kızartmalık yağlar, *TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları, prina yağı ve rafine prina yağı hariç
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	10 000		*TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	*quantum satis*		sadece pişirme ve/veya kızartma amaçlı veya sos/gravy (genellikle et suları ile hazırlanan sos) hazırlama amaçlı yağlar *TGK Zeytinyağı ve Pirina Yağı Tebliği*'nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		sadece kızartma amaçlı katı ve sıvı yağlar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
02.2	**Ağırlıklı olarak yağ-içinde-su tipi katı ve sıvı yağ emülsiyonları**				
02.2.1	**Tereyağı, konsantre tereyağı, sıvı tereyağı ve sade yağ**				
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		koyun ve keçi sütünden elde edilen tereyağı hariç
	E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*		sadece ekşitilmiş kremadan üretilmiş tereyağı
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	2 000	(1) (4)	sadece ekşitilmiş kremadan üretilmiş tereyağı
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
02.2.2	***Türk Gıda Kodeksi Sürülebilir Yağlar/Margarin ve Yoğun Yağlar Tebliği*'nde tanımlanan sürülebilir yağlar dâhil olmak üzere diğer katı ve sıvı yağ emülsiyonları,** **Sıvı emülsiyonlar**				

					~~hariç)~~
	E 200–202	Sorbik asit – potasyum sorbat	2 000	(1) (2)	sadece %60'tan az yağ içeren katı yağ emülsiyonları
	E 310–320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (2)	sadece kızartmalık katı yağ
	E 321	Bütillendirilmiş hidroksitoluen (BHT)	100		sadece kızartmalık katı yağ
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	sadece sürülebilir katı yağlar
	E 385	Kalsiyum disodyum etilen diamin tetra-asetat (Kalsiyum disodyum EDTA)	100		sadece %41 veya daha az yağ içeriğine sahip sürülebilir yağlar
	E 392	Biberiye ekstraktları	100	(41) (46)	sadece yağ içeriği %80'in altında olan sürülebilir yağlar
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	3 000		
	E 432-436	Polisorbatlar	10 000	(1)	sadece fırıncılık için katı yağ emülsiyonları
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri—sukrogliseritler	10 000	(1)	sadece fırıncılık için katı yağ emülsiyonları
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	5 000		
	E 476	Poligliserol polirisinoleat	4 000		sadece %41 veya daha az yağ içeriğine sahip sürülebilir yağlar; %10'dan daha az yağ içeren benzer sürülebilir ürünler; %70 veya daha az yağ içeriğine sahip son tüketiciye satılan bitkisel sıvı yağ emülsiyonları
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	10 000		sadece fırıncılık amaçlı katı yağ emülsiyonları
	E 479b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri ile reaksiyona girmiş, ısıl işlemle okside edilmiş soya fasulyesi yağı	5 000		sadece kızartma amaçlı katı yağ emülsiyonları
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	10 000	(1)	
	E 491-495	Sorbitan esterleri	10 000	(1)	
	E 551-553	Silikon dioksit—silikatlar	30 000	(1)	sadece teneke kaplarda kullanılan yağlama ürünleri
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		sadece kızartmalık katı ve sıvı yağlar
	E 959	Neohesperidin DC	5		sadece aroma artırıcı olarak, sadece sürülebilir yağlar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
02.3	**Tavalar için püskürtülebilir bitkisel yağ**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	30 000	(1) (4)	sadece teneke fırın kapları için püskürtülebilir/sprey su bazlı yağ emülsiyonları
	E 392	Biberiye ekstraktları	50	(41) (46)	sadece ısıl işlem görmüş gıdaların endüstriyel üretiminde kullanılan katı ve sıvı yağlar
	E 551-553	Silikon dioksit—silikatlar	30 000	(1)	sadece teneke kaplarda kullanılan yağlama ürünleri
	E 943a	Bütan	*quantum satis*		sadece tavalar için püskürtülebilir/sprey bitkisel yağ (sadece endüstriyel kullanımlar için) ve püskürtülebilir/sprey su bazlı yağ emülsiyonları
	E 943b	İzobütan	*quantum satis*		sadece tavalar için püskürtülebilir/sprey bitkisel yağ (sadece endüstriyel kullanımlar için) ve püskürtülebilir/sprey su bazlı yağ emülsiyonları
	E 944	Propan	*quantum satis*		sadece tavalar için püskürtülebilir/sprey bitkisel yağ (sadece endüstriyel kullanımlar için) ve püskürtülebilir/sprey su bazlı yağ emülsiyonları
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
03	**Yenilebilir buzlar ve Dondurma**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(75)	sade dondurma hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	150	(25)	sade dondurma hariç
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20		sade dondurma hariç
	E 160d	Likopen	40		sade dondurma hariç

	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 100	Kurkumin	*quantum satis*		
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		
	E 160b(i)	Anatto biksin	10		
	E 200–202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece %60 veya daha fazla yağ içeren katı yağ emülsiyonları
	E 200–202	Sorbik asit – potasyum sorbat	2 000	(1) (2)	sadece %60'tan az yağ içeren katı yağ emülsiyonları
	E 310–320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (2)	sadece kızartmalık katı yağ
	E 321	Bütillendirilmiş hidroksitoluen (BHT)	100		sadece kızartmalık katı yağ
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	1 300	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	sadece sürülebilir katı yağlar
	E 385	Kalsiyum disodyum etilen diamin tetra-asetat (Kalsiyum disodyum EDTA)	100		sadece %41 veya daha az yağ içeriğine sahip sürülebilir yağlar
	E 392	Biberiye ekstraktları	100	(41) (46)	sadece yağ içeriği %80'in altında olan sürülebilir yağlar
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	3 000		
	E 432-436	Polisorbatlar	10 000	(1)	sadece fırıncılık için katı yağ emülsiyonları
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri—sukrogliseritler	10 000	(1)	sadece fırıncılık için katı yağ emülsiyonları
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	5 000		
	E 476	Poligliserol polirisinoleat	4 000		sadece %41 veya daha az yağ içeriğine sahip sürülebilir yağlar; %10'dan daha az yağ içeren benzer sürülebilir ürünler; %70 veya daha az yağ içeriğine sahip son tüketiciye satılan bitkisel sıvı yağ emülsiyonları
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	10 000		sadece fırıncılık amaçlı katı yağ emülsiyonları
	E 479b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri ile reaksiyona girmiş, ısıl işlemle okside edilmiş soya fasulyesi yağı	5 000		sadece kızartma amaçlı katı yağ emülsiyonları
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	10 000	(1)	
	E 491-495	Sorbitan esterleri	10 000	(1)	
	E 551-553	Silikon dioksit—silikatlar	30 000	(1)	sadece teneke kaplarda kullanılan yağlama ürünleri
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		sadece kızartmalık katı ve sıvı yağlar
	E 959	Neohesperidin DC	5		sadece aroma artırıcı olarak, sadece sürülebilir yağlar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
02.3	**Tavalar için püskürtülebilir bitkisel yağ**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	30 000	(1) (4)	sadece teneke fırın kapları için püskürtülebilir/sprey su bazlı yağ emülsiyonları
	E 392	Biberiye ekstraktları	50	(41) (46)	sadece ısıl işlem görmüş gıdaların endüstriyel üretiminde kullanılan katı ve sıvı yağlar
	E 551-553	Silikon dioksit—silikatlar	30 000	(1)	sadece teneke kaplarda kullanılan yağlama ürünleri
	E 943a	Bütan	*quantum satis*		sadece tavalar için püskürtülebilir/sprey bitkisel yağ (sadece endüstriyel kullanımlar için) ve püskürtülebilir/sprey su bazlı yağ emülsiyonları
	E 943b	İzobütan	*quantum satis*		sadece tavalar için püskürtülebilir/sprey bitkisel yağ (sadece endüstriyel kullanımlar için) ve püskürtülebilir/sprey su bazlı yağ emülsiyonları
	E 944	Propan	*quantum satis*		sadece tavalar için püskürtülebilir/sprey bitkisel yağ (sadece endüstriyel kullanımlar için) ve püskürtülebilir/sprey su bazlı yağ emülsiyonları
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
03	**Yenilebilir buzlar ve Dondurma**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(75)	sade dondurma hariç

E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	
E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	3 000		sadece su bazlı yenilebilir buzlar
E 427	Cassia gum / Sinameki gam	2 500		
E 432-436	Polisorbatlar	1 000	(1)	
E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	
E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	3 000		
E 491-495	Sorbitan esterleri	500	(1)	
E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		sadece dondurma içeren hazır ambalajlı külah/gofret
E 950	Asesülfam K	800		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 951	Aspartam	800		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	100	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 955	Sukraloz	320		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 957	Taumatin	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	200	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 961	Neotam	26		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	800	(11)b (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 964	Poliglisitol şurup	200 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 969	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.

(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.

(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.

(25): E 122 ve E 155 kodlu renklendiricilerin miktarı 50 mg/kg veya 50 mg/l yi geçemez.

(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.

(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.

(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.

(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.

(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.

(75): Alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 30 mg/kg dır.

04	**Meyve ve sebzeler**			
04.1	**İşlenmemiş meyve ve sebzeler**			
04.1.1	**Bütün haldeki taze meyve ve sebzeler**			
E 172	Demir oksitler ve hidroksitler	6		sadece turunçgiller, kavun, karpuz ve narların işaretlenmeleri amacıyla kontrast geliştirici olarak. Kullanım amacı: — mevzuata göre zorunlu olan bilgilerin tamamının veya bir kısmının verilmesi. — isteğe bağlı bilgilendirme kapsamında üretim metodu, PLU (price look-up) - kod, QR (quick response) - kod, barkod ve/veya ticari adı gibi bilgilerin sağlanması.
E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	20		sadece soyulmamış taze ~~turunçgil meyvesi~~ yüzey uygulamaları
E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	10	(3)	sadece sofralık üzüm, taze liçi (yenilebilir kısmında tespit edilen) ve yaban mersini (*Vaccinium corymbosum*)
E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	100	(3)	sadece vakum paketlenmiş tatlı mısır
E 445	Ağaç reçinesinin gliserol esterleri	50		sadece ~~turunçgil meyvesi~~ yüzey uygulamaları
E 464	Hidroksipropil metil selüloz	10		sadece turunçgiller, kavun, karpuz ve narlarda. Kullanım amacı: — mevzuata göre zorunlu olan bilgilerin tamamının veya bir kısmının verilmesi. — isteğe bağlı bilgilendirme kapsamında üretim metodu, PLU (price look-up) - kod, QR (quick response) - kod, barkod ve/veya ticari adı gibi bilgilerin sağlanması.
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*	(1)	sadece ~~turunçgil meyvesi~~, kavun, karpuz, ananas, muz, papaya, mango, avokado, nar yüzey uygulamaları

Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	150	(25)	sade dondurma hariç
Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20		sade dondurma hariç
E 160d	Likopen	40		sade dondurma hariç
E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	
E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	3 000		sadece su bazlı yenilebilir buzlar
E 427	Cassia gum / Sinameki gam	2 500		
E 432-436	Polisorbatlar	1 000	(1)	
E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	
E 476	Poliglserol polirisinoleat	4 000		sorbeler hariç
E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	3 000		
E 491-495	Sorbitan esterleri	500	(1)	
E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		sadece dondurma içeren hazır ambalajlı külah/gofret
E 950	Asesülfam K	800		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 951	Aspartam	800		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	100	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 955	Sukraloz	320		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 957	Taumatin	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	200	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 961	Neotam	26		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	800	(11)b (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 964	Poliglisitol şurup	200 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 969	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.

(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.

(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.

(25): E 122 ve E 155 kodlu renklendiricilerin miktarı 50 mg/kg veya 50 mg/l yi geçemez.

(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.

(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.

(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.

(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.

(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.

(75): Alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 30 mg/kg dır.

04	**Meyve ve sebzeler**			
04.1	**İşlenmemiş meyve ve sebzeler**			
04.1.1	**Bütün haldeki taze meyve ve sebzeler**			
E 172	Demir oksitler ve hidroksitler	6		sadece turunçgiller, kavun, karpuz ve narların işaretlenmeleri amacıyla kontrast geliştirici olarak. Kullanım amacı: — mevzuata göre zorunlu olan bilgilerin tamamının veya bir kısmının verilmesi. — isteğe bağlı bilgilendirme kapsamında üretim metodu, PLU (price look-up) - kod, QR (quick response) - kod, barkod ve/veya ticari adı gibi bilgilerin sağlanması.
E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	20		sadece soyulmamış taze turunçgillerin yüzey uygulamaları
E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	10	(3)	sadece sofralık üzüm, taze liçi (yenilebilir kısmında tespit edilen) ve yaban mersini (*Vaccinium corymbosum*)
E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	100	(3)	sadece vakum paketlenmiş tatlı mısır
E 445	Ağaç reçinesinin gliserol esterleri	50		sadece turunçgillerin yüzey uygulamaları
E 464	Hidroksipropil metil selüloz	10		sadece turunçgiller, kavun, karpuz ve narlarda.

	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	*quantum satis*	(1)	sadece taze meyvelerin yüzey uygulamaları
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		sadece ~~turunçgil meyvesi~~, kavun, karpuz, elma, armut, şeftali, ananas, muz, mango, avokado, narın yüzey uygulamaları için ve sert kabuklu meyvelerde parlatıcı olarak
	E 902	Kandelila mumu	*quantum satis*		sadece ~~turunçgil meyvesi~~, kavun, karpuz, elma, armut, şeftali ve ananasın yüzey uygulamaları için ve sert kabuklu meyvelerde parlatıcı olarak
	E 903	Karnauba mumu	200		sadece ~~turunçgil meyvesi~~, kavun, karpuz, elma, armut, şeftali, ananas, nar, mango, avokado ve papayanın yüzey uygulamaları için ve sert kabuklu meyvelerde parlatıcı olarak
	E 904	Şellak	*quantum satis*		sadece ~~turunçgil meyvesi~~, kavun, karpuz, elma, armut, şeftali, ananas, nar, mango, avokado ve papayanın yüzey uygulamaları için ve sert kabuklu meyvelerde parlatıcı olarak
	E 905	Mikrokristalin mum	*quantum satis*		sadece kavun, karpuz, papaya, mango, avokado ve ananasın yüzey uygulamaları için
	E 914	Oksitlenmiş polietilen mumu	*quantum satis*		sadece ~~turunçgil meyvesi~~, kavun, karpuz, papaya, mango, avokado ve ananasın yüzey uygulamaları için
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
04.1.2	**Soyulmuş, kesilmiş ve dilimlenmiş meyve ve sebzeler**				
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	50	(3)	sadece soyulmuş patates
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	300	(3)	sadece soğan, sarımsak ve arpacık soğanı pulpu
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	800	(3)	sadece bayır turpu pulpu
	E 296	Malik asit	*quantum satis*		sadece hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		sadece hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler ve hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates ve tüketim öncesi ileri bir işleme (ısıl işlem dahil) tabi tutulacak olan hazır ambalajlı beyaz sebzeler
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		sadece hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler ve hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates
	E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*		sadece hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler ve hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		sadece hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler ve hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates ve tüketim öncesi ileri bir işleme (ısıl işlem dahil) tabi tutulacak olan hazır ambalajlı beyaz sebzeler
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		sadece hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler ve hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates
	E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		sadece hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler ve hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		sadece hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler ve hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates
	E 401	Sodyum aljinat	2 400	(82)	sadece son tüketiciye sunulmak üzere; hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler
	E 501	Potasyum karbonat	*quantum satis*		sadece hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler ve hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(82): Sadece parlatıcı olarak E 302 ile birlikte kullanılabilir ve bu durumda son üründe E 302'nin maksimum miktarı 800 mg/kg olmalıdır.			
04.1.3	**Dondurulmuş meyve ve sebzeler**				
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	50	(3)	sadece beyaz sebzeler (mantar ve beyaz bakliyat dâhil)
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	100	(3)	sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş patates
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		
	E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
04.2	**İşlenmiş meyve ve sebzeler**				
04.2.1	**Kurutulmuş meyve ve sebzeler**				

					Kullanım amacı: — mevzuata göre zorunlu olan bilgilerin tamamının veya bir kısmının verilmesi. — isteğe bağlı bilgilendirme kapsamında üretim metodu, PLU (price look-up) - kod, QR (quick response) - kod, barkod ve/veya ticari adı gibi bilgilerin sağlanması.
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*	(1)	sadece turunçgiller, kavun, karpuz, ananas, muz, papaya, mango, avokado, nar, çarkıfelek meyvesi, kivi ve manyok bitkisinin yüzey uygulamaları
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	*quantum satis*	(1)	sadece taze meyvelerin yüzey uygulamaları
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		sadece turunçgiller, kavun, karpuz, elma, armut, şeftali, ananas, muz, mango, avokado, narın yüzey uygulamaları için ve sert kabuklu meyvelerde parlatıcı olarak
	E 902	Kandelila mumu	*quantum satis*		sadece turunçgiller, kavun, karpuz, elma, armut, şeftali ve ananasın yüzey uygulamaları için ve sert kabuklu meyvelerde parlatıcı olarak
	E 903	Karnauba mumu	200		sadece turunçgiller, kavun, karpuz, elma, armut, şeftali, ananas, nar, mango, avokado, papayanın ve manyok bitkisinin yüzey uygulamaları için ve sert kabuklu meyvelerde parlatıcı olarak
	E 904	Şellak	*quantum satis*		sadece turunçgiller, kavun, karpuz, elma, armut, şeftali, ananas, nar, mango, avokado ve papayanın yüzey uygulamaları için ve sert kabuklu meyvelerde parlatıcı olarak
	E 905	Mikrokristalin mum	*quantum satis*		sadece kavun, karpuz, papaya, mango, avokado ve ananasın yüzey uygulamaları için
	E 914	Oksitlenmiş polietilen mumu	*quantum satis*		sadece turunçgiller, kavun, karpuz, papaya, mango, avokado ve ananasın yüzey uygulamaları için
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
04.1.2	**Soyulmuş, kesilmiş ve dilimlenmiş meyve ve sebzeler**				
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	50	(3)	sadece soyulmuş patates
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	300	(3)	sadece soğan, sarımsak ve arpacık soğanı pulpu
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	800	(3)	sadece bayır turpu pulpu
	E 296	Malik asit	*quantum satis*		sadece hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		sadece hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler ve hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates ve tüketim öncesi ileri bir işleme (ısıl işlem dahil) tabi tutulacak olan hazır ambalajlı beyaz sebzeler
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		sadece hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler ve hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates
	E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*		sadece hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler ve hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		sadece hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler ve hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates ve tüketim öncesi ileri bir işleme (ısıl işlem dahil) tabi tutulacak olan hazır ambalajlı beyaz sebzeler
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		sadece hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler ve hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates
	E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		sadece hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler ve hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		sadece hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler ve hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates
	E 401	Sodyum aljinat	2 400	(82)	sadece son tüketiciye sunulmak üzere; hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler
	E 501	Potasyum karbonat	*quantum satis*		sadece hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler ve hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(82): Sadece parlatıcı olarak E 302 ile birlikte kullanılabilir ve bu durumda son üründe E 302'nin maksimum miktarı 800 mg/kg olmalıdır.			
04.1.3	**Dondurulmuş meyve ve sebzeler**				
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	50	(3)	sadece beyaz sebzeler (mantar ve beyaz bakliyat dâhil)
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	100	(3)	sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş patates
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		
	E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		

	Grup I	Katkı maddeleri			E 410, E 412, E 415 ve E 417 kodlu gıda katkı maddeleri, yenilmesi sırasında tekrar sulandırılacak olan suyu alınmış gıdaların üretiminde kullanılamaz.
	E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 120	Karminik asit, Karmin	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 122	Azorubin, Karmosin	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 129	Allura Red AG	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 131	Patent Blue V	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 133	Brilliant Blue FCF	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece kurutulmuş meyveler
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece kurutulmuş Hindistan cevizi
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece işlenmiş beyaz sebzeler, bakliyat dâhil
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	100	(3)	sadece kurutulmuş mantarlar
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	150	(3)	sadece kurutulmuş zencefil
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	sadece kurutulmuş domatesler
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	400	(3)	sadece kurutulmuş beyaz sebzeler
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	500	(3)	sadece kurutulmuş meyveler ve sert kabuğu ayrılmamış sert kabuklu meyveler (kurutulmuş elma, armut, muz, kayısı, şeftali, üzüm, incir ve erik hariç)
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	600	(3)	sadece kurutulmuş elma ve armut
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	1 000	(3)	sadece kurutulmuş muz
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	2 000	(3)	sadece kurutulmuş kayısı, şeftali, üzüm, erik ve incir
	E 907	Hidrojenize poli-1-deken	2 000		sadece kurutulmuş meyveler (parlatıcı ajan olarak)
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(34): E 120, E 122, E 129, E 131 ve E 133 kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar			
04.2.2	**Sirke, yağ veya salamura içindeki meyve ve sebzeler**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 120	Karminik asit, Karmin	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 122	Azorubin, Karmosin	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 129	Allura Red AG	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 131	Patent Blue V	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 133	Brilliant Blue FCF	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece sebzeler (zeytin ve turşu hariç)
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	*quantum satis*		sadece sebzeler (zeytin ve turşu hariç)
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		sadece sebzeler (zeytin ve turşu hariç)
	E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
04.2	**İşlenmiş meyve ve sebzeler**				
04.2.1	**Kurutulmuş meyve ve sebzeler**				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 410, E 412, E 415 ve E 417 kodlu gıda katkı maddeleri, yenilmesi sırasında tekrar sulandırılacak olan suyu alınmış gıdaların üretiminde kullanılamaz.
	E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 120	Karminik asit, Karmin	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 122	Azorubin, Karmosin	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 129	Allura Red AG	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 131	Patent Blue V	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 133	Brilliant Blue FCF	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece kurutulmuş meyveler
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece kurutulmuş Hindistan cevizi
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece işlenmiş beyaz sebzeler, bakliyat dâhil
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	100	(3)	sadece kurutulmuş mantarlar
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	150	(3)	sadece kurutulmuş zencefil
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	sadece kurutulmuş domatesler
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	400	(3)	sadece kurutulmuş beyaz sebzeler
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	500	(3)	sadece kurutulmuş meyveler ve sert kabuğu ayrılmamış sert kabuklu meyveler (kurutulmuş elma, armut, muz, kayısı, şeftali, üzüm, incir ve erik hariç)
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	600	(3)	sadece kurutulmuş elma ve armut
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	1 000	(3)	sadece kurutulmuş muz
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	2 000	(3)	sadece kurutulmuş kayısı, şeftali, üzüm, erik ve incir
	E 907	Hidrojenize poli-1-deken	2 000		sadece kurutulmuş meyveler (parlatıcı ajan olarak)
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(34): E 120, E 122, E 129, E 131 ve E 133 kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar			
04.2.2	**Sirke, yağ veya salamura içindeki meyve ve sebzeler**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 120	Karminik asit, Karmin	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 122	Azorubin, Karmosin	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 129	Allura Red AG	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 131	Patent Blue V	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 133	Brilliant Blue FCF	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)

	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece sebzeler (zeytin ve turşu hariç)
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece sebzeler (zeytin ve turşu hariç)
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		sadece sebzeler (zeytin ve turşu hariç)
	E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece sebzeler (zeytin ve turşu hariç)
	E 200-213	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	2 000	(1) (2)	sadece sebzeler (zeytin hariç)
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece zeytin ve zeytin bazlı preparatlar
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	sadece zeytin ve zeytin bazlı preparatlar
	E 200-213	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece zeytin ve zeytin bazlı preparatlar
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	100	(3)	salamura içindeki zeytin ve dolmalık biber hariç
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	500	(3)	sadece salamura içindeki dolmalık biber
	E 579	Ferro glukonat	150	(56)	sadece oksidasyonla karartılan zeytinler
	E 585	Ferro laktat	150	(56)	sadece oksidasyonla karartılan zeytinler ve İsveç karaciğer patelerinde bir gıda bileşeni olarak kullanılan *Albatrellus ovinus* mantarı
	E 950	Asesülfam K	200		sadece meyve ve sebzelerin korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 951	Aspartam	300		sadece meyve ve sebzelerin korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	160	(52)	sadece meyve ve sebzelerin korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 955	Sukraloz	180		sadece meyve ve sebzelerin korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 959	Neohesperidin DC	100		sadece meyve ve sebzelerin korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	100	(1) (60)	sadece meyve ve sebzelerin korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 961	Neotam	10		sadece meyve ve sebzelerin korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	200	(11)a (49) (50)	sadece meyve ve sebzelerin korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 969	Advantam	3		sadece meyve ve sebzelerin korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.

(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz

(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.

(34): E 120, E 122, E 129, E 131 ve E 133 kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar

(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.

(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.

(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.

(56): Fe cinsinden ifade edilir.

(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.

04.2.3	**Teneke veya cam ambalajdaki meyve ve sebzeler**				
	E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 120	Karminik asit, Karmin	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 122	Azorubin, Karmoisin	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 129	Allura Red AG	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 131	Patent Blue V	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 133	Brilliant Blue FCF	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		sadece sebzeler (zeytin hariç)
	E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 102	Tartrazin	100		sadece işlenmiş bezelye püresi ve bahçe bezelyesi (teneke ambalajdaki konservede)
	E 133	Brilliant Blue FCF	20		sadece işlenmiş bezelye püresi ve bahçe bezelyesi (teneke ambalajdaki

	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece sebzeler (zeytin ve turşu hariç)
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	*quantum satis*		sadece sebzeler (zeytin ve turşu hariç)
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		sadece sebzeler (zeytin ve turşu hariç)
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece sebzeler (zeytin ve turşu hariç)
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece sebzeler (zeytin ve turşu hariç)
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		sadece sebzeler (zeytin ve turşu hariç)
	E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece sebzeler (zeytin ve turşu hariç)
	E 200-213	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	2 000	(1) (2)	sadece sebzeler (zeytin hariç)
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece zeytin ve zeytin bazlı preparatlar
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	sadece zeytin ve zeytin bazlı preparatlar
	E 200-213	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece zeytin ve zeytin bazlı preparatlar
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	100	(3)	salamura içindeki zeytin ve dolmalık biber hariç
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	500	(3)	sadece salamura içindeki dolmalık biber
	E 579	Ferro glukonat	150	(56)	sadece oksidasyonla karartılan zeytinler
	E 585	Ferro laktat	150	(56)	sadece oksidasyonla karartılan zeytinler ve İsveç karaciğer patelerinde bir gıda bileşeni olarak kullanılan *Albatrellus ovinus* mantarı
	E 950	Asesülfam K	200		sadece meyve ve sebzelerin korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 951	Aspartam	300		sadece meyve ve sebzelerin korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	160	(52)	sadece meyve ve sebzelerin korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 955	Sukraloz	180		sadece meyve ve sebzelerin korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 959	Neohesperidin DC	100		sadece meyve ve sebzelerin korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	100	(1) (60)	sadece meyve ve sebzelerin korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 961	Neotam	10		sadece meyve ve sebzelerin korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	200	(11)a (49) (50)	sadece meyve ve sebzelerin korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
	E 969	Advantam	3		sadece meyve ve sebzelerin korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.

(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz

(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.

(34): E 120, E 122, E 129, E 131 ve E 133 kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar

(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.

(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.

(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.

(56): Fe cinsinden ifade edilir.

(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.

04.2.3	**Teneke veya cam ambalajdaki meyve ve sebzeler**				
	E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 120	Karminik asit, Karmin	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 122	Azorubin, Karmoisin	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 129	Allura Red AG	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 131	Patent Blue V	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 133	Brilliant Blue FCF	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler

				konservede)
E 142	Green S	10		sadece işlenmiş bezelye püresi ve bahçe bezelyesi (teneke ambalajdaki konservede)
E 127	Eritrosin	200		sadece kokteyl kirazlar ve kiraz şekerlemeleri
E 127	Eritrosin	150		sadece kokteyl ve şurup halinde bigarro kirazlar
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece beyaz sebzeler, baklagiller ve işlenmiş mantarlar dâhil
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	250	(3)	sadece şişelenmiş, dilimlenmiş limon
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	100	(3)	sadece şişelenmiş whiteheart kirazlar; vakum paketlenmiş tatlı mısır
E 260	Asetik asit	*quantum satis*		
E 261	Potasyum asetatlar	*quantum satis*		
E 262	Sodyum asetatlar	*quantum satis*		
E 263	Kalsiyum asetat	*quantum satis*		
E 270	Laktik asit	*quantum satis*		
E 296	Malik asit	*quantum satis*		
E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		
E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*		
E 325	Sodyum laktat	*quantum satis*		
E 326	Potasyum laktat	*quantum satis*		
E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*		
E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		
E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		
E 334	Tartarik asit (L(+)-)	*quantum satis*		
E 335	Sodyum tartaratlar	*quantum satis*		
E 336	Potasyum tartaratlar	*quantum satis*		
E 337	Sodyum potasyum tartarat	*quantum satis*		
E 385	Kalsiyum disodyum etilen diamin tetra-asetat (Kalsiyum disodyum EDTA)	250		sadece baklagiller, bakliyatlar, mantarlar ve enginarlar
E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	*quantum satis*		sadece sıvı içindeki kestane
E 412	Guar gam	*quantum satis*		sadece sıvı içindeki kestane
E 415	Ksantan gam	*quantum satis*		sadece sıvı içindeki kestane
E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*		
E 512	Kalay klorür	25	(55)	sadece beyaz kuşkonmaz
E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*		
E 579	Ferro glukonat	150	(56)	sadece oksidasyonla kararтılan zeytinler
E 585	Ferro laktat	150	(56)	sadece İsveç karaciğer patelerinde bir gıda bileşeni olarak kullanılan *Albatrellus ovinus* mantarı ve oksidasyonla kararтılan zeytinler
E 900	Dimetil polisiloksan	10		
E 950	Asesülfam K	350		sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler
E 951	Aspartam	1 000		sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler
E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	1 000	(51)	sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	200	(52)	sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler
E 955	Sukraloz	400		sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler
E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler
E 961	Neotam	32		sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler
E 969	Advantam	10		sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler

(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.

(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.

E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		sadece sebzeler (zeytin hariç)
E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
E 102	Tartrazin	100		sadece işlenmiş bezelye püresi ve bahçe bezelyesi (teneke ambalajdaki konservede)
E 133	Brilliant Blue FCF	20		sadece işlenmiş bezelye püresi ve bahçe bezelyesi (teneke ambalajdaki konservede)
E 142	Green S	10		sadece işlenmiş bezelye püresi ve bahçe bezelyesi (teneke ambalajdaki konservede)
E 127	Eritrosin	200		sadece kokteyl kirazlar ve kiraz şekerlemeleri
E 127	Eritrosin	150		sadece kokteyl ve şurup halinde bigarro kirazlar
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece beyaz sebzeler, baklagiller ve işlenmiş mantarlar dâhil
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	250	(3)	sadece şişelenmiş, dilimlenmiş limon
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	100	(3)	sadece şişelenmiş whiteheart kirazlar; vakum paketlenmiş tatlı mısır
E 260	Asetik asit	*quantum satis*		
E 261	Potasyum asetatlar	*quantum satis*		
E 262	Sodyum asetatlar	*quantum satis*		
E 263	Kalsiyum asetat	*quantum satis*		
E 267	Tamponlanmış sirke	*quantum satis*		
E 270	Laktik asit	*quantum satis*		
E 296	Malik asit	*quantum satis*		
E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		
E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*		
E 325	Sodyum laktat	*quantum satis*		
E 326	Potasyum laktat	*quantum satis*		
E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*		
E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		
E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		
E 334	Tartarik asit (L(+)-)	9 000	(98)	
E 335	Sodyum tartaratlar	9 000	(51) (98)	
E 336	Potasyum tartaratlar	9 000	(51) (98)	
E 337	Sodyum potasyum tartarat	9 000	(51) (98)	
E 385	Kalsiyum disodyum etilen diamin tetra-asetat (Kalsiyum disodyum EDTA)	250		sadece baklagiller, bakliyatlar, mantarlar ve enginarlar
E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	*quantum satis*		sadece sıvı içindeki kestane
E 412	Guar gam	*quantum satis*		sadece sıvı içindeki kestane
E 415	Ksantan gam	*quantum satis*		sadece sıvı içindeki kestane
E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*		
E 512	Kalay klorür	25	(55)	sadece beyaz kuşkonmaz
E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*		
E 579	Ferro glukonat	150	(56)	sadece oksidasyonla kararтılan zeytinler
E 585	Ferro laktat	150	(56)	sadece İsveç karaciğer patelerinde bir gıda bileşeni olarak kullanılan *Albatrellus ovinus* mantarı ve oksidasyonla kararтılan zeytinler
E 900	Dimetil polisiloksan	10		
E 950	Asesülfam K	350		sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler
E 951	Aspartam	1 000		sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler
E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	1 000	(51)	sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	200	(52)	sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler
E 955	Sukraloz	400		sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler
E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler

		(34): E 120, E 122, E 129, E 131 ve E 133 kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(55): Sn cinsinden ifade edilir.			
		(56): Fe cinsinden ifade edilir.			
04.2.4	**Meyve ve sebze preparatları, kategori 5.4 kapsamındaki ürünler hariç**				
04.2.4.1	**Meyve ve sebze preparatları (komposto hariç)**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		sadece *mostarda di frutta*
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200		sadece *mostarda di frutta*
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler, bunların meyve suyu bazlı içeceklerin üretimi için amaçlananları hariç
	E 100	Kurkumin	50		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 104	Kinolin sarısı	30	(61)	sadece *mostarda di frutta*
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	35	(61)	sadece *mostarda di frutta*
	E 120	Karminik asit, Karmin	100		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 120	Karminik asit, Karmin	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 122	Azorubin, Karmosin	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	20	(61)	sadece *mostarda di frutta*
	E 129	Allura Red AG	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 131	Patent Blue V	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 133	Brilliant Blue FCF	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 150a	Sade karamel	*quantum satis*		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 153	Bitkisel karbon	*quantum satis*		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		sadece sebzeler (zeytinler hariç)
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	100		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 172	Demir oksitler ve hidroksitler	*quantum satis*		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece meyve ve sebze preparatları (deniz yosunu bazlı preparatlar dâhil), meyve bazlı soslar, et veya et suyundan yapılan jöle / aspic; teneke veya cam ambalajdaki püre, mus/puding, komposto, salatalar ve benzeri ürünler hariç salça, domates püresi, biber püresi hariç
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	sadece deniz yosunu bazlı preparatlar, zeytinler ve zeytin bazlı preparatlar
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	2 000	(1) (2)	sadece pişmiş kırmızı pancar
	E 961	Neotam	32		sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler
	E 969	Advantam	10		sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(34): E 120, E 122, E 129, E 131 ve E 133 kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(55): Sn cinsinden ifade edilir.			
		(56): Fe cinsinden ifade edilir.			
		(98): E 334–337 kodlu katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar			
04.2.4	**Meyve ve sebze preparatları, kategori 5.4 kapsamındaki ürünler hariç**				
04.2.4.1	**Meyve ve sebze preparatları (komposto hariç)**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		sadece *mostarda di frutta*
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200		sadece *mostarda di frutta*
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler, bunların meyve suyu bazlı içeceklerin üretimi için amaçlananları hariç
	E 100	Kurkumin	50		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 104	Kinolin sarısı	30	(61)	sadece *mostarda di frutta*
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	35	(61)	sadece *mostarda di frutta*
	E 120	Karminik asit, Karmin	100		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 120	Karminik asit, Karmin	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 122	Azorubin, Karmosin	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	20	(61)	sadece *mostarda di frutta*
	E 129	Allura Red AG	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 131	Patent Blue V	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 133	Brilliant Blue FCF	200	(34)	sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 150a	Sade karamel	*quantum satis*		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 153	Bitkisel karbon	*quantum satis*		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		sadece sebzeler (zeytinler hariç)
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	100		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece korunarak hazırlanmış kırmızı meyveler
	E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 172	Demir oksitler ve hidroksitler	*quantum satis*		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları

	E 200-213	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece zeytin bazlı preparatlar
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece işlenmiş beyaz sebzeler ve mantarlar
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	100	(3)	sadece rehidrate kurutulmuş meyveler ve liçi, *mostarda di frutta*
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	300	(3)	sadece soğan, sarımsak ve arpacık soğanı pulpu
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	800	(3)	sadece bayır turpu / yaban turpu pulpu
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	800	(3)	sadece pelteleşen meyve ekstraktı, son tüketiciye arz edilen sıvı pektin
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	800	(1) (4)	sadece meyve preparatları
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	4 000	(1) (4)	sadece sebze ürünleri için parlatıcılar
	E 392	Biberiye ekstraktları	200	(46)	sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	5 000		
	E 432-436	Polisorbatlar	500	(1)	sadece Hindistan cevizi sütü
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	2 000	(1)	sadece *mostarda di frutta*
	E 950	Asesülfam K	350		sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 951	Aspartam	1 000		sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	250	(51)	sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	50	(52)	sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	200	(52)	sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 955	Sukraloz	400		sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	200	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 961	Neotam	32		sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 969	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış ürünler
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(34): E 120, E 122, E 129, E 131 ve E 133 kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
04.2.4.2	**Komposto, kategori 16 kapsamında yer alan ürünler hariç**				
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		
	E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 440	Pektinler	*quantum satis*		sadece elma kompostosu haricindeki meyve kompostoları
	E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*		sadece elma kompostosu haricindeki meyve kompostoları

	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece meyve ve sebze preparatları (deniz yosunu bazlı preparatlar dâhil), meyve bazlı soslar, et veya et suyundan yapılan jöle / aspic; teneke veya cam ambalajdaki püre, mus/puding, komposto, salatalar ve benzeri ürünler hariç salça, domates püresi, biber püresi hariç
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	sadece deniz yosunu bazlı preparatlar, zeytinler ve zeytin bazlı preparatlar
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	2 000	(1) (2)	sadece pişmiş kırmızı pancar
	E 200-213	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece zeytin bazlı preparatlar
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece işlenmiş beyaz sebzeler ve mantarlar
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	100	(3)	sadece rehidrate kurutulmuş meyveler ve liçi, *mostarda di frutta*
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	300	(3)	sadece soğan, sarımsak ve arpacık soğanı pulpu
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	800	(3)	sadece bayır turpu / yaban turpu pulpu
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	800	(3)	sadece pelteleşen meyve ekstraktı, son tüketiciye arz edilen sıvı pektin
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	3 000	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	800	(1) (4)	sadece meyve preparatları
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	4 000	(1) (4)	sadece sebze ürünleri için parlatıcılar
	E 392	Biberiye ekstraktları	200	(46)	sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	5 000		
	E 432-436	Polisorbatlar	500	(1)	sadece Hindistan cevizi sütü
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	2 000	(1)	sadece *mostarda di frutta*
	E 950	Asesülfam K	350		sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 951	Aspartam	1 000		sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	250	(51)	sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	50	(52)	sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	200	(52)	sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 955	Sukraloz	400		sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	200	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 961	Neotam	32		sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 969	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış ürünler
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(34): E 120, E 122, E 129, E 131 ve E 133 kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
04.2.4.2	**Komposto, kategori 16 kapsamında yer alan ürünler hariç**				
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		

04.2.5	**Reçel, jöle ve marmelatlar ve benzer ürünler**				
04.2.5.1	***Türk Gıda Kodeksi Reçel, Jöle, Marmelat ve Tatlandırılmış Kestane Püresi Tebliği'* nde tanımlanan ekstra reçel, ekstra geleneksel reçel, geleneksel reçel, geleneksel marmelat ve ekstra jöle**				
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz reçel, jöle ve marmelatlar
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece düşük şekerli ve benzeri düşük kalorili ürünler veya şekersiz ürünler, *mermeladas*
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	sadece düşük şekerli ve benzeri düşük kalorili veya şekersiz ürünler, *mermeladas*
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	100	(3)	sadece sülfitle muamele edilmiş meyvelerden yapılan reçel, jöle ve *mermeladas*
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		
	E 296	Malik asit	*quantum satis*		
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		
	~~E 334~~	~~Tartarik asit (L(+)-)~~	~~*quantum satis*~~		
	~~E 335~~	~~Sodyum tartaratlar~~	~~*quantum satis*~~		
	E 350	Sodyum malatlar	*quantum satis*		
	E 440	Pektinler	*quantum satis*		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
	E 950	Asesülfam K	1 000		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 951	Aspartam	1 000		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	1 000		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	200	(51)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 955	Sukraloz	400	(52)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	200	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 961	Neotam	32		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 961	Neotam	2		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar, aroma artırıcı olarak
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	1 000	(11)b (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 964	Poliglisitol şurup	500 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 969	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
04.2.5.2	***Türk Gıda Kodeksi Reçel, Jöle, Marmelat ve Tatlandırılmış Kestane Püresi Tebliği'*nde tanımlanan reçel, jöle, marmelat ve tatlandırılmış kestane püresi**				
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 100	Kurkumin	*quantum satis*		kestane püresi hariç
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(31) (66)	kestane püresi hariç
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	*quantum satis*		kestane püresi hariç
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		kestane püresi hariç
	E 142	Green S	100	(31)	kestane püresi hariç
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		kestane püresi hariç
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		kestane püresi hariç
	E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 440	Pektinler	*quantum satis*		sadece elma kompostosu haricindeki meyve kompostoları
	E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*		sadece elma kompostosu haricindeki meyve kompostoları
04.2.5	**Reçel, jöle ve marmelatlar ve benzer ürünler**				
04.2.5.1	***Türk Gıda Kodeksi Reçel, Jöle, Marmelat ve Tatlandırılmış Kestane Püresi Tebliği'* nde tanımlanan ekstra reçel, ekstra geleneksel reçel, geleneksel reçel, geleneksel marmelat ve ekstra jöle**				
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz reçel, jöle ve marmelatlar
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece düşük şekerli ve benzeri düşük kalorili ürünler veya şekersiz ürünler, *mermeladas*
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	sadece düşük şekerli ve benzeri düşük kalorili veya şekersiz ürünler, *mermeladas*
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	100	(3)	sadece sülfitle muamele edilmiş meyvelerden yapılan reçel, jöle ve *mermeladas*
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		
	E 296	Malik asit	*quantum satis*		
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 350	Sodyum malatlar	*quantum satis*		
	E 440	Pektinler	*quantum satis*		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
	E 950	Asesülfam K	1 000		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 951	Aspartam	1 000		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	1 000		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	200	(51)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 955	Sukraloz	400	(52)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	200	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 961	Neotam	32		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 961	Neotam	2		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar, aroma artırıcı olarak
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	1 000	(11)b (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 964	Poliglisitol şurup	500 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 969	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
04.2.5.2	***Türk Gıda Kodeksi Reçel, Jöle, Marmelat ve Tatlandırılmış Kestane Püresi Tebliği'*nde tanımlanan reçel, jöle, marmelat ve tatlandırılmış kestane püresi**				
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 100	Kurkumin	*quantum satis*		kestane püresi hariç
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(31) (66)	kestane püresi hariç

E 160b(i)	Anatto biksin	20	(94)	kestane püresi hariç
E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20	(94)	kestane püresi hariç
E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		kestane püresi hariç
E 160d	Likopen	10	(31)	kestane püresi hariç
E 161b	Lutein	100	(31)	kestane püresi hariç
E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		kestane püresi hariç
E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		kestane püresi hariç
E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece düşük şekerli ve benzer düşük kalorili veya şekersiz ürünler, sürülebilir ürünler, *mermeladas*
E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	sadece düşük şekerli ve benzer düşük kalorili veya şekersiz ürünler, *mermeladas*
E 214-219	p-hidroksibenzoatlar (PHB)	10		100 g ve altı ile 5 kg ve üzeri ağırlıklarda ısıl işlem yapılamayan ambalajlardaki tüm reçel, jöle ve marmelatlar
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	100	(3)	sadece sülfitle muamele edilmiş meyvelerden yapılan reçel, jöle ve marmelatlar
E 270	Laktik asit	*quantum satis*		
E 296	Malik asit	*quantum satis*		
E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*		
E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		
~~E 334~~	~~Tartarik asit (L(+))~~	~~*quantum satis*~~		
~~E 335~~	~~Sodyum tartaratlar~~	~~*quantum satis*~~		
E 350	Sodyum malatlar	*quantum satis*		
E 400-404	Aljinik asit — aljinatlar	10 000	(32)	
E 406	Agar	10 000	(32)	
E 407	Karragenan	10 000	(32)	
E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	10 000	(32)	
E 412	Guar gam	10 000	(32)	
E 415	Ksantan gam	10 000	(32)	
E 418	Jellan gam	10 000	(32)	
E 440	Pektinler	*quantum satis*		
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
E 493	Sorbitan monolaurat	25		sadece jöle marmelat
E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*		
E 524	Sodyum hidroksit	*quantum satis*		
E 900	Dimetil polisiloksan	10		
E 950	Asesülfam K	1 000		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
E 951	Aspartam	1 000		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	1 000	(51)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	200	(52)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
E 955	Sukraloz	400		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
E 959	Neohesperidin DC	5		sadece meyve jölesi, aroma artırıcı olarak
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	200	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
E 961	Neotam	32		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
E 961	Neotam	2		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar, aroma artırıcı olarak
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	1 000	(11)b (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
E 964	Poliglisitol şurup	500 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 969	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar

E 140	Klorofiller, Klorofilinler	*quantum satis*		kestane püresi hariç
E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		kestane püresi hariç
E 142	Green S	100	(31)	kestane püresi hariç
E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		kestane püresi hariç
E 160a	Karotenler	*quantum satis*		kestane püresi hariç
E 160b(i)	Anatto biksin	20	(94)	kestane püresi hariç
E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20	(94)	kestane püresi hariç
E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		kestane püresi hariç
E 160d	Likopen	10	(31)	kestane püresi hariç
E 161b	Lutein	100	(31)	kestane püresi hariç
E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		kestane püresi hariç
E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		kestane püresi hariç
E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece düşük şekerli ve benzer düşük kalorili veya şekersiz ürünler, sürülebilir ürünler, *mermeladas*
E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	sadece düşük şekerli ve benzer düşük kalorili veya şekersiz ürünler, *mermeladas*
E 214-219	p-hidroksibenzoatlar (PHB)	10		100 g ve altı ile 5 kg ve üzeri ağırlıklarda ısıl işlem yapılamayan ambalajlardaki tüm reçel, jöle ve marmelatlar
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	100	(3)	sadece sülfitle muamele edilmiş meyvelerden yapılan reçel, jöle ve marmelatlar
E 270	Laktik asit	*quantum satis*		
E 296	Malik asit	*quantum satis*		
E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*		
E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		
E 350	Sodyum malatlar	*quantum satis*		
E 400-404	Aljinik asit — aljinatlar	10 000	(32)	
E 406	Agar	10 000	(32)	
E 407	Karragenan	10 000	(32)	
E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	10 000	(32)	
E 412	Guar gam	10 000	(32)	
E 415	Ksantan gam	10 000	(32)	
E 418	Jellan gam	10 000	(32)	
E 440	Pektinler	*quantum satis*		
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
E 493	Sorbitan monolaurat	25		sadece jöle marmelat
E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*		
E 524	Sodyum hidroksit	*quantum satis*		
E 900	Dimetil polisiloksan	10		
E 950	Asesülfam K	1 000		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
E 951	Aspartam	1 000		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	1 000	(51)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	200	(52)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
E 955	Sukraloz	400		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
E 959	Neohesperidin DC	5		sadece meyve jölesi, aroma artırıcı olarak
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	200	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
E 961	Neotam	32		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
E 961	Neotam	2		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar, aroma artırıcı olarak

		(1):	Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.		
		(2):	Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.		
		(11):	Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.		
		(31):	E 120, E 142, E 160d ve E 161b kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar		
		(32):	E 400-404, E 406, E 407, E 410, E 412, E 415 ve E 418 kodlu katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar		
		(49):	Aspartam - Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.		
		(50):	Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam - Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.		
		(51):	Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.		
		(52):	Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.		
		(60):	Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.		
		(66):	E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.		
		(94):	E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.		
04.2.5.3	**Diğer benzeri sürülebilir meyve ve sebze ürünleri**				
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri			*crème de pruneaux* hariç
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 100	Kurkumin	*quantum satis*		*crème de pruneaux* hariç
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(31)	*crème de pruneaux* hariç
	E 142	Green S	100	(31)	*crème de pruneaux* hariç
	E 160b(i)	Anatto biksin	20	(94)	*crème de pruneaux* hariç
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20	(94)	*crème de pruneaux* hariç
	E 160d	Likopen	10	(31)	*crème de pruneaux* hariç
	E 161b	Lutein	100	(31)	*crème de pruneaux* hariç
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	diğer meyve bazlı sürülebilir ürünler, *mermeladas*
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 500	(1) (2)	sadece *marmelada*
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	diğer meyve bazlı sürülebilir ürünler, *mermeladas*
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece *dulce de membrillo*
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		
	E 296	Malik asit	*quantum satis*		
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		
	~~E 334~~	~~Tartarik asit (L(+)-)~~	~~*quantum satis*~~		
	~~E 335~~	~~Sodyum tartaratlar~~	~~*quantum satis*~~		
	E 350	Sodyum malatlar	*quantum satis*		
	E 400-404	Aljinik asit — aljinatlar	10 000	(32)	
	E 406	Agar	10 000	(32)	
	E 407	Karragenan	10 000	(32)	
	E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	10 000	(32)	
	E 412	Guar gam	10 000	(32)	
	E 415	Ksantan gam	10 000	(32)	
	E 418	Jellan gam	10 000	(32)	
	E 440	Pektinler	*quantum satis*		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
	E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*		
	E 524	Sodyum hidroksit	*quantum satis*		
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	1 000	(11)b (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 964	Poliglisitol şurup	500 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 969	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
		(1):	Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.		
		(2):	Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.		
		(11):	Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.		
		(31):	E 120, E 142, E 160d ve E 161b kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar		
		(32):	E 400-404, E 406, E 407, E 410, E 412, E 415 ve E 418 kodlu katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar		
		(49):	Aspartam - Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.		
		(50):	Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam - Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.		
		(51):	Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.		
		(52):	Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.		
		(60):	Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.		
		(66):	E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.		
		(94):	E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.		
04.2.5.3	**Diğer benzeri sürülebilir meyve ve sebze ürünleri**				
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri			*crème de pruneaux* hariç
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 100	Kurkumin	*quantum satis*		*crème de pruneaux* hariç
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(31)	*crème de pruneaux* hariç
	E 142	Green S	100	(31)	*crème de pruneaux* hariç
	E 160b(i)	Anatto biksin	20	(94)	*crème de pruneaux* hariç
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20	(94)	*crème de pruneaux* hariç
	E 160d	Likopen	10	(31)	*crème de pruneaux* hariç
	E 161b	Lutein	100	(31)	*crème de pruneaux* hariç
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	diğer meyve bazlı sürülebilir ürünler, *mermeladas*
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 500	(1) (2)	sadece *marmelada*
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	diğer meyve bazlı sürülebilir ürünler, *mermeladas*
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece *dulce de membrillo*
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		
	E 296	Malik asit	*quantum satis*		
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 350	Sodyum malatlar	*quantum satis*		
	E 400-404	Aljinik asit — aljinatlar	10 000	(32)	
	E 406	Agar	10 000	(32)	
	E 407	Karragenan	10 000	(32)	
	E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	10 000	(32)	
	E 412	Guar gam	10 000	(32)	
	E 415	Ksantan gam	10 000	(32)	
	E 418	Jellan gam	10 000	(32)	
	E 440	Pektinler	*quantum satis*		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		

E 900	Dimetil polisiloksan	10		
E 950	Asesülfam K	1 000		sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
E 951	Aspartam	1 000		sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	500	(51)	sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	200	(52)	sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
E 955	Sukraloz	400		sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	200	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
E 961	Neotam	32		sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
E 962	Aspartam - Asesülfam tuzu	1 000	(11)b (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
E 964	Poliglisitol şurup	500 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 969	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.

(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.

(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.

(31): E 120, E 142, E 160d ve E 161b kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar

(32): E 400-404, E 406, E 407, E 410, E 412, E 415 ve E 418 kodlu katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar

(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.

(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam - Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.

(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.

(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.

(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.

(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.

04.2.5.4 Sert kabuklu meyvelerin ezmeleri ve sürülebilir ürünleri

Grup I	Katkı maddeleri			
E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (41)	sadece işlenmiş sert kabuklu meyveler
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	sadece sert kabuklu meyvelerin sürülebilir kreması, sert kabuklu meyvelerin ezmeleri hariç
E 392	Biberiye ekstraktları	200	(41) (46)	

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.

(41): Yağ üzerinden ifade edilir.

(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden

04.2.6 İşlenmiş patates ürünleri

Grup I	Katkı maddeleri			
E 100	Kurkumin	*quantum satis*		sadece kurutulmuş patates granülleri ve gevrekleri
E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece kurutulmuş patates granülleri ve gevrekleri
E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece kurutulmuş patates granülleri ve gevrekleri
E 160b(i)	Anatto biksin	10	(94)	sadece kurutulmuş patates granülleri ve gevrekleri
E 160b(ii)	Anatto norbiksin	10	(94)	sadece kurutulmuş patates granülleri ve gevrekleri
E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	2 000	(1) (2)	sadece patates hamuru ve ön kızartma işlemi yapılmış patates dilimleri
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	400	(3)	sadece kurutulmuş (dehidrate) patates ürünleri
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	100	(3)	

E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*		
E 524	Sodyum hidroksit	*quantum satis*		
E 900	Dimetil polisiloksan	10		
E 950	Asesülfam K	1 000		sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
E 951	Aspartam	1 000		sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	500	(51)	sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	200	(52)	sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
E 955	Sukraloz	400		sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	200	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
E 961	Neotam	32		sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
E 962	Aspartam - Asesülfam tuzu	1 000	(11)b (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
E 964	Poliglisitol şurup	500 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 969	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.

(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.

(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.

(31): E 120, E 142, E 160d ve E 161b kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar

(32): E 400-404, E 406, E 407, E 410, E 412, E 415 ve E 418 kodlu katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar

(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.

(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam - Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.

(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.

(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.

(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.

(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.

04.2.5.4 Sert kabuklu meyvelerin ezmeleri ve sürülebilir ürünleri

Grup I	Katkı maddeleri			
E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (41)	sadece işlenmiş sert kabuklu meyveler
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	sadece sert kabuklu meyvelerin sürülebilir kreması, sert kabuklu meyvelerin ezmeleri hariç
E 392	Biberiye ekstraktları	200	(41) (46)	

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.

(41): Yağ üzerinden ifade edilir.

(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden

04.2.6 İşlenmiş patates ürünleri

Grup I	Katkı maddeleri			
E 100	Kurkumin	*quantum satis*		sadece kurutulmuş patates granülleri ve gevrekleri
E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece kurutulmuş patates granülleri ve gevrekleri
E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece kurutulmuş patates granülleri ve gevrekleri
E 160b(i)	Anatto biksin	10	(94)	sadece kurutulmuş patates granülleri ve gevrekleri
E 160b(ii)	Anatto norbiksin	10	(94)	sadece kurutulmuş patates granülleri ve gevrekleri
E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	2 000	(1) (2)	sadece patates hamuru ve ön kızartma işlemi yapılmış patates dilimleri

	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	25	(1)	sadece kurutulmuş (dehidrate) patatesler
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	ön kızartma işlemi yapılarak dondurulmuş ve derin dondurulmuş patatesler de dâhil
	E 392	Biberiye ekstraktları	200	(46)	sadece kurutulmuş (dehidrate) patates ürünleri
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
05	**Şekerlemeler**				
05.1	***Türk Gıda Kodeksi Kakao ve Çikolata Ürünleri Tebliği'*nde yer alan kakao ve çikolata ürünleri**				
	Grup I	Katkı maddeleri			sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 170	Kalsiyum karbonat	70 000	(*)	
	E 322	Lesitinler	*quantum satis*		
	E 322a	Yulaf lesitini	20 000		
	E 330	Sitrik asit	5 000		
	E 330	Sitrik asit	10 000		sadece sütlü çikolata
	E 334	Tartarik asit (L(+)-)	5 000		
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 422	Gliserol	*quantum satis*		
	E 440	Pektinler	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 442	Amonyum fosfatitler	10 000		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
	E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	*quantum satis*		
	E 476	Poligliserol polirisinoleat	5 000		
	E 492	Sorbitan tristearat	10 000		
	E 500-504	Karbonatlar	70 000	(*)	
	E 524-528	Hidroksitler	70 000	(*)	
	E 530	Magnezyum oksit	70 000	(*)	
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 902	Kandelila mumu	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 903	Karnauba mumu	500		sadece parlatıcı olarak
	E 904	Şellak	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 950	Asesülfam K	500		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 951	Aspartam	2 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	500	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 955	Sukraloz	800		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 957	Taumatin	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 959	Neohesperidin DC	100		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	270	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 961	Neotam	65		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	500	(11)a (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 964	Poliglisitol şurup	200 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 969	Advantam	20		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
		(*) E 170, E 500-504, E 524(52)8 ve E 530: Yağsız kuru maddede %7, potasyum karbonatlar cinsinden			
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(49): Aspartam - Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum			

	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	400	(3)	sadece kurutulmuş (dehidrate) patates ürünleri
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	100	(3)	
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	25	(1)	sadece kurutulmuş (dehidrate) patatesler
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	240	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	ön kızartma işlemi yapılarak dondurulmuş ve derin dondurulmuş patatesler de dâhil
	E 392	Biberiye ekstraktları	200	(46)	sadece kurutulmuş (dehidrate) patates ürünleri
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
05	**Şekerlemeler**				
05.1	***Türk Gıda Kodeksi Kakao ve Çikolata Ürünleri Tebliği'*nde yer alan kakao ve çikolata ürünleri**				
	Grup I	Katkı maddeleri			sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 170	Kalsiyum karbonat	70 000	(*)	
	E 322	Lesitinler	*quantum satis*		
	E 322a	Yulaf lesitini	20 000		
	E 330	Sitrik asit	5 000		
	E 330	Sitrik asit	10 000		sadece sütlü çikolata
	E 334	Tartarik asit (L(+)-)	5 000		
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 422	Gliserol	*quantum satis*		
	E 440	Pektinler	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 442	Amonyum fosfatitler	10 000		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
	E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	*quantum satis*		
	E 476	Poligliserol polirisinoleat	5 000		
	E 492	Sorbitan tristearat	10 000		
	E 500-504	Karbonatlar	70 000	(*)	
	E 524-528	Hidroksitler	70 000	(*)	
	E 530	Magnezyum oksit	70 000	(*)	
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 902	Kandelila mumu	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 903	Karnauba mumu	500		sadece parlatıcı olarak
	E 904	Şellak	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 950	Asesülfam K	500		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 951	Aspartam	2 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	500	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 955	Sukraloz	800		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 957	Taumatin	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 959	Neohesperidin DC	100		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	270	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 961	Neotam	65		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	500	(11)a (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 964	Poliglisitol şurup	200 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 969	Advantam	20		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
		(*) E 170, E 500-504, E 524(52)8 ve E 530: Yağsız kuru maddede %7, potasyum karbonatlar cinsinden			

		kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam - Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
05.2	**Diğer şekerlemeler, nefes tazeleyici minik şekerlemeler dâhil**				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 400, E 401, E 402, E 403, E 404, E 406, E 407, E 407a, E 410, E 412, E 413, E 414, E 415, E 417, E 418, E 425 ve E 440 kodlu maddeler; bu Yönetmelik kapsamında, yarı sert mini-şekil veya mini-kapsül içinde bulunan ve tek bir ısırıkla mini-şekil veya mini-kapsül üzerine uygulanan basınç ile şekerlemeyi ağza dağıtarak yenilen, sıkı kıvamlı jelatinli şekerlemeler olarak tanımlanan jelatinli mini-şekilli şekerlemelerde kullanılamaz. E 410, E 412, E 415 ve E 417 kodlu gıda katkı maddeleri yenilmesi sırasında tekrar sulandırılacak olan kurutulmuş gıdaların üretiminde kullanılamaz. E 425 jelatinli şekerlemelerde kullanılamaz.
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(72)	
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300	(25) (72)	meyve ve sebze şekerlemeleri hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200	(72)	sadece meyve ve sebze şekerlemeleri
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece şeker ilavesiz ürünler
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı, süt veya yağ bazlı sürülebilir ürünler
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kristalize edilmiş meyveler
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz sert şekerlemeler ve lolipoplar, çiğnenebilir şekerlemeler, meyve sakızı ve köpük şeker ürünleri / marshmallow, meyan şekeri /meyan kökü şekeri, nuga, badem ezmesi, nefes tazeleyici mikro şekerlemeler ve yoğun aromalandırılmış nefes tazeleyici boğaz pastilleri
	E 104	Kinolin sarısı	30	(61)	meyve ve sebze şekerlemeleri hariç; genellikle kutlama, düğün gibi özel günlerde tüketilen ve genel olarak 2 cm den daha uzun, badem şeklinde ya da isteğe bağlı olarak şekillendirilmiş geleneksel şeker kaplı sert kabuklu meyve-bazlı veya kakao-bazlı şekerlemeler hariç
	E 104	Kinolin sarısı	30	(61)	sadece meyve ve sebze şekerlemeleri
	E 104	Kinolin sarısı	300	(61)	sadece genellikle kutlama, düğün gibi özel günlerde tüketilen ve genel olarak 2 cm den daha uzun, badem şeklinde ya da isteğe bağlı olarak şekillendirilmiş geleneksel şeker kaplı sert kabuklu meyve-bazlı veya kakao-bazlı şekerlemeler
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	35	(61)	meyve ve sebze şekerlemeleri hariç; genellikle kutlama, düğün gibi özel günlerde tüketilen ve genel olarak 2 cm den daha uzun, badem şeklinde ya da isteğe bağlı olarak şekillendirilmiş geleneksel şeker kaplı sert kabuklu meyve-bazlı veya kakao-bazlı şekerlemeler hariç
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	10	(61)	sadece meyve ve sebze şekerlemeleri
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	50	(61)	sadece genellikle kutlama, düğün gibi özel günlerde tüketilen ve genel olarak 2 cm den daha uzun, badem şeklinde ya da isteğe bağlı olarak şekillendirilmiş geleneksel şeker kaplı sert kabuklu meyve-bazlı veya kakao-bazlı şekerlemeler
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	20	(61)	meyve ve sebze şekerlemeleri hariç; genellikle kutlama, düğün gibi özel günlerde tüketilen ve genel olarak 2 cm den daha uzun, badem şeklinde ya da isteğe bağlı olarak şekillendirilmiş geleneksel şeker kaplı sert kabuklu meyve-baz
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	10	(61)	sadece meyve ve sebze şekerlemeleri
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	50	(61)	sadece genellikle kutlama, düğün gibi özel günlerde tüketilen ve genel olarak 2 cm den daha uzun, badem şeklinde ya da isteğe bağlı olarak şekillendirilmiş geleneksel şeker kaplı sert kabuklu meyve-bazlı veya kakao-bazlı şekerlemeler
	E 160b(i)	Anatto biksin	30	(94)	
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	25	(94)	
	E 160d	Likopen	30		
	E 174	Gümüş	*quantum satis*		sadece şekerlemelerin dış kaplamaları
	E 175	Altın	*quantum satis*		sadece şekerlemelerin dış kaplamaları

		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(49): Aspartam - Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam - Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
05.2	**Diğer şekerlemeler, nefes tazeleyici minik şekerlemeler dâhil**				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 400, E 401, E 402, E 403, E 404, E 406, E 407, E 407a, E 410, E 412, E 413, E 414, E 415, E 417, E 418, E 425 ve E 440 kodlu maddeler; bu Yönetmelik kapsamında, yarı sert mini-şekil veya mini-kapsül içinde bulunan ve tek bir ısırıkla mini-şekil veya mini-kapsül üzerine uygulanan basınç ile şekerlemeyi ağza dağıtarak yenilen, sıkı kıvamlı jelatinli şekerlemeler olarak tanımlanan jelatinli mini-şekilli şekerlemelerde kullanılamaz. E 410, E 412, E 415 ve E 417 kodlu gıda katkı maddeleri yenilmesi sırasında tekrar sulandırılacak olan kurutulmuş gıdaların üretiminde kullanılamaz. E 425 jelatinli şekerlemelerde kullanılamaz.
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(72)	
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300	(25) (72)	meyve ve sebze şekerlemeleri hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200	(72)	sadece meyve ve sebze şekerlemeleri
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece şeker ilavesiz ürünler
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı, süt veya yağ bazlı sürülebilir ürünler
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kristalize edilmiş meyveler
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz sert şekerlemeler ve lolipoplar, çiğnenebilir şekerlemeler, meyve sakızı ve köpük şeker ürünleri / marshmallow, meyan şekeri /meyan kökü şekeri, nuga, badem ezmesi, nefes tazeleyici mikro şekerlemeler ve yoğun aromalandırılmış nefes tazeleyici boğaz pastilleri
	E 104	Kinolin sarısı	30	(61)	meyve ve sebze şekerlemeleri hariç; genellikle kutlama, düğün gibi özel günlerde tüketilen ve genel olarak 2 cm den daha uzun, badem şeklinde ya da isteğe bağlı olarak şekillendirilmiş geleneksel şeker kaplı sert kabuklu meyve-bazlı veya kakao-bazlı şekerlemeler hariç
	E 104	Kinolin sarısı	30	(61)	sadece meyve ve sebze şekerlemeleri
	E 104	Kinolin sarısı	300	(61)	sadece genellikle kutlama, düğün gibi özel günlerde tüketilen ve genel olarak 2 cm den daha uzun, badem şeklinde ya da isteğe bağlı olarak şekillendirilmiş geleneksel şeker kaplı sert kabuklu meyve-bazlı veya kakao-bazlı şekerlemeler
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	35	(61)	meyve ve sebze şekerlemeleri hariç; genellikle kutlama, düğün gibi özel günlerde tüketilen ve genel olarak 2 cm den daha uzun, badem şeklinde ya da isteğe bağlı olarak şekillendirilmiş geleneksel şeker kaplı sert kabuklu meyve-bazlı veya kakao-bazlı şekerlemeler hariç
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	10	(61)	sadece meyve ve sebze şekerlemeleri
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	50	(61)	sadece genellikle kutlama, düğün gibi özel günlerde tüketilen ve genel olarak 2 cm den daha uzun, badem şeklinde ya da isteğe bağlı olarak şekillendirilmiş geleneksel şeker kaplı sert kabuklu meyve-bazlı veya kakao-bazlı şekerlemeler
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	20	(61)	meyve ve sebze şekerlemeleri hariç; genellikle kutlama, düğün gibi özel günlerde tüketilen ve genel olarak 2 cm den daha uzun, badem şeklinde ya da isteğe bağlı olarak şekillendirilmiş geleneksel şeker kaplı sert kabuklu meyve-baz
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	10	(61)	sadece meyve ve sebze şekerlemeleri
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	50	(61)	sadece genellikle kutlama, düğün gibi özel günlerde tüketilen ve genel olarak 2 cm den daha uzun, badem şeklinde ya da isteğe bağlı olarak şekillendirilmiş geleneksel şeker kaplı sert kabuklu meyve-bazlı veya kakao-bazlı şekerlemeler
	E 160b(i)	Anatto biksin	30	(94)	
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	25	(94)	
	E 160d	Likopen	30		

E 200-219	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar; p-hidroksibenzoatlar	1 500	(1) (2) (5)	üzeri şekerle kaplanmış, kristalize edilmiş veya parlatılmış meyve ve sebzeler hariç
E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece üzeri şekerle kaplanmış, kristalize edilmiş veya parlatılmış meyve ve sebzeler
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	100	(3)	sadece üzeri şekerle kaplanmış, kristalize edilmiş veya parlatılmış meyveler, sebzeler, melekotu ve turunçgil kabuğu
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece glukoz şurubu bazlı şekerlemeler (sadece glukoz şurubundan taşınabilir)
E 297	Fumarik asit	1 000		sadece şeker bazlı şekerlemeler
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	sadece şeker bazlı şekerlemeler, meyve şekerlemeleri hariç
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	800	(1) (4)	sadece meyve şekerlemeleri
E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	1 500		sadece şeker bazlı şekerlemeler
E 432-436	Polisorbatlar	1 000	(1)	sadece şeker bazlı şekerlemeler
E 442	Amonyum fosfatitler	10 000		sadece kakao bazlı şekerlemeler
E 445	Ağaç reçinesinin gliserol esterleri	320		sadece özel ve/veya reklam amaçlı sert-kaplanmış şekerleme ürünlerinin üzerine yapılan baskılar için
E 459	Beta-siklodekstrin	*quantum satis*		sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki gıdalar
E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000		sadece şeker bazlı şekerlemeler
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	2 000		sadece şeker bazlı şekerlemeler
E 476	Poligliserol polirisinoleat	5 000		sadece kakao bazlı şekerlemeler
E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	5 000		sadece şeker bazlı şekerlemeler
E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	5 000	(1)	sadece şeker bazlı şekerlemeler
E 491-495	Sorbitan esterleri	5 000	(1)	sadece şeker bazlı şekerlemeler
E 492	Sorbitan tristearat	10 000		sadece kakao bazlı şekerlemeler
E 520-523	Alüminyum sülfatlar	200	(1) (38)	sadece kiraz şekerlemeleri
E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	*quantum satis*	(1)	sadece yüzey uygulamalarında
E 900	Dimetil polisiloksan	10		
E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
E 902	Kandelila mumu	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
E 903	Karnauba mumu	500		sadece parlatıcı olarak
E 904	Şellak	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
E 905	Mikrokristalin mum	*quantum satis*		sadece yüzey uygulamalarında
E 907	Hidrojenize poli-1-deken	2 000		sadece şeker bazlı şekerlemeler için parlatıcı olarak
E 950	Asesülfam K	500		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
E 951	Aspartam	2 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	500		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
E 955	Sukraloz	800		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
E 957	Taumatin	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
E 959	Neohesperidin DC	100		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	270	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
E 961	Neotam	65		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	500	(11)a	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
E 969	Advantam	20		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
E 964	Poliglisitol şurup	200 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı ürünler
E 964	Poliglisitol şurup	800 000		sadece şeker ilavesiz çiğnenebilir şekerlemeler
E 964	Poliglisitol şurup	990 000		sadece şeker ilavesiz sert şekerlemeler
E 950	Asesülfam K	500		sadece enerjisi azaltılmış tablet formundaki şekerlemeler

E 174	Gümüş	*quantum satis*		sadece şekerlemelerin dış kaplamaları
E 175	Altın	*quantum satis*		sadece şekerlemelerin dış kaplamaları
E 200-219	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar; p-hidroksibenzoatlar	1 500	(1) (2) (5)	üzeri şekerle kaplanmış, kristalize edilmiş veya parlatılmış meyve ve sebzeler hariç
E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece üzeri şekerle kaplanmış, kristalize edilmiş veya parlatılmış meyve ve sebzeler
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	100	(3)	sadece üzeri şekerle kaplanmış, kristalize edilmiş veya parlatılmış meyveler, sebzeler, melekotu ve turunçgil kabuğu
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece glukoz şurubu bazlı şekerlemeler (sadece glukoz şurubundan taşınabilir)
E 297	Fumarik asit	1 000		sadece şeker bazlı şekerlemeler
E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	25 000	(1) (2)	
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	sadece şeker bazlı şekerlemeler, meyve şekerlemeleri hariç
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	800	(1) (4)	sadece meyve şekerlemeleri
E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	1 500		sadece şeker bazlı şekerlemeler
E 432-436	Polisorbatlar	1 000	(1)	sadece şeker bazlı şekerlemeler
E 442	Amonyum fosfatitler	10 000		sadece kakao bazlı şekerlemeler
E 445	Ağaç reçinesinin gliserol esterleri	320		sadece özel ve/veya reklam amaçlı sert-kaplanmış şekerleme ürünlerinin üzerine yapılan baskılar için
E 459	Beta-siklodekstrin	*quantum satis*		sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki gıdalar
E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000		sadece şeker bazlı şekerlemeler
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	2 000		sadece şeker bazlı şekerlemeler
E 476	Poligliserol polirisinoleat	5 000		sadece kakao bazlı şekerlemeler
E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	5 000		sadece şeker bazlı şekerlemeler
E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	5 000	(1)	sadece şeker bazlı şekerlemeler
E 491-495	Sorbitan esterleri	5 000	(1)	sadece şeker bazlı şekerlemeler
E 492	Sorbitan tristearat	10 000		sadece kakao bazlı şekerlemeler
E 520-523	Alüminyum sülfatlar	200	(1) (38)	sadece kiraz şekerlemeleri
E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	*quantum satis*	(1)	sadece yüzey uygulamalarında
E 900	Dimetil polisiloksan	10		
E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
E 902	Kandelila mumu	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
E 903	Karnauba mumu	500		sadece parlatıcı olarak
E 904	Şellak	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
E 905	Mikrokristalin mum	*quantum satis*		sadece yüzey uygulamalarında
E 907	Hidrojenize poli-1-deken	2 000		sadece şeker bazlı şekerlemeler için parlatıcı olarak
E 950	Asesülfam K	500		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
E 951	Aspartam	2 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	500		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
E 955	Sukraloz	800		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
E 957	Taumatin	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
E 959	Neohesperidin DC	100		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	270	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
E 961	Neotam	65		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	500	(11)a	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
E 969	Advantam	20		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
E 964	Poliglisitol şurup	200 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı ürünler

E 955	Sukraloz	200		sadece enerjisi azaltılmış tablet formundaki şekerlemeler
E 961	Neotam	15		sadece enerjisi azaltılmış tablet formundaki şekerlemeler
E 950	Asesülfam K	1 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao-, süt-, kurutulmuş meyve- veya yağ - bazlı sürülebilir ürünler
E 951	Aspartam	1 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao-, süt-, kurutulmuş meyve- veya yağ - bazlı sürülebilir ürünler
E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	500	(51)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao-, süt-, kurutulmuş meyve- veya yağ - bazlı sürülebilir ürünler
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	200	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao-, süt-, kurutulmuş meyve- veya yağ - bazlı sürülebilir ürünler
E 955	Sukraloz	400		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao-, süt-, kurutulmuş meyve- veya yağ - bazlı sürülebilir ürünler
E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao-, süt-, kurutulmuş meyve- veya yağ - bazlı sürülebilir ürünler
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	330	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao-, süt-, kurutulmuş meyve- veya yağ - bazlı sürülebilir ürünler
E 961	Neotam	32		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao-, süt-, kurutulmuş meyve- veya yağ - bazlı sürülebilir ürünler
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	1 000	(11)b (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao-, süt-, kurutulmuş meyve- veya yağ - bazlı sürülebilir ürünler
E 969	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao-, süt-, kurutulmuş meyve- veya yağ - bazlı sürülebilir ürünler
E 950	Asesülfam K	1 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 951	Aspartam	2 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	300	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 955	Sukraloz	1 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 959	Neohesperidin DC	150		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 961	Neotam	65		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 969	Advantam	20		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 961	Neotam	3		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler, aroma artırıcı olarak
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	1 000	(11)a (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 964	Poliglisitol şurup	600 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 950	Asesülfam K	500		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 951	Aspartam	1 000		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	500	(52)	sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 955	Sukraloz	1 000		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 957	Taumatin	50		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 959	Neohesperidin DC	100		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	350	(1) (60)	sadece şeker ilavesiz şekerlemeler sadece enerjisi azaltılmış sert şekerlemeler (şekerlemeler ve lolipoplar) sadece enerjisi azaltılmış yumuşak şekerlemeler (çiğnenebilir şekerlemeler, meyve sakızı ve köpük şeker ürünleri / marshmallow) sadece enerjisi azaltılmış meyan şekeri / meyan kökü şekeri sadece enerjisi azaltılmış nuga sadece enerjsi azaltılmış marzipan / badem ezmesi
E 961	Neotam	32		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	500	(11)a (49) (50)	sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 969	Advantam	10		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 950	Asesülfam K	2 500		sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
E 951	Aspartam	6 000		sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	3 000	(52)	sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
E 955	Sukraloz	2 400		sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
E 959	Neohesperidin DC	400		sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	2 000	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
E 961	Neotam	200		sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
E 961	Neotam	3		sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler ve yoğun

E 964	Poliglisitol şurup	800 000		sadece şeker ilavesiz çiğnenebilir şekerlemeler
E 964	Poliglisitol şurup	990 000		sadece şeker ilavesiz sert şekerlemeler
E 950	Asesülfam K	500		sadece enerjisi azaltılmış tablet formundaki şekerlemeler
E 955	Sukraloz	200		sadece enerjisi azaltılmış tablet formundaki şekerlemeler
E 961	Neotam	15		sadece enerjisi azaltılmış tablet formundaki şekerlemeler
E 950	Asesülfam K	1 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao-, süt-, kurutulmuş meyve- veya yağ - bazlı sürülebilir ürünler
E 951	Aspartam	1 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao-, süt-, kurutulmuş meyve- veya yağ - bazlı sürülebilir ürünler
E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	500	(51)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao-, süt-, kurutulmuş meyve- veya yağ - bazlı sürülebilir ürünler
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	200	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao-, süt-, kurutulmuş meyve- veya yağ - bazlı sürülebilir ürünler
E 955	Sukraloz	400		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao-, süt-, kurutulmuş meyve- veya yağ - bazlı sürülebilir ürünler
E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao-, süt-, kurutulmuş meyve- veya yağ - bazlı sürülebilir ürünler
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	330	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao-, süt-, kurutulmuş meyve- veya yağ - bazlı sürülebilir ürünler
E 961	Neotam	32		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao-, süt-, kurutulmuş meyve- veya yağ - bazlı sürülebilir ürünler
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	1 000	(11)b (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao-, süt-, kurutulmuş meyve- veya yağ - bazlı sürülebilir ürünler
E 969	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao-, süt-, kurutulmuş meyve- veya yağ - bazlı sürülebilir ürünler
E 950	Asesülfam K	1 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 951	Aspartam	2 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	300	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 955	Sukraloz	1 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 959	Neohesperidin DC	150		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 961	Neotam	65		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 969	Advantam	20		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 961	Neotam	3		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler, aroma artırıcı olarak
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	1 000	(11)a (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 964	Poliglisitol şurup	600 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 950	Asesülfam K	500		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 951	Aspartam	1 000		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	500	(52)	sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 955	Sukraloz	1 000		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 957	Taumatin	50		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 959	Neohesperidin DC	100		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	350	(1) (60)	sadece şeker ilavesiz şekerlemeler sadece enerjisi azaltılmış sert şekerlemeler (şekerlemeler ve lolipoplar) sadece enerjisi azaltılmış yumuşak şekerlemeler (çiğnenebilir şekerlemeler, meyve sakızı ve köpük şeker ürünleri / marshmallow) sadece enerjisi azaltılmış meyan şekeri / meyan kökü şekeri sadece enerjisi azaltılmış nuga sadece enerjsi azaltılmış marzipan / badem ezmesi
E 961	Neotam	32		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	500	(11)a (49) (50)	sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 969	Advantam	10		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 950	Asesülfam K	2 500		sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
E 951	Aspartam	6 000		sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	3 000	(52)	sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
E 955	Sukraloz	2 400		sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
E 959	Neohesperidin DC	400		sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler

					aromalandırılmış boğaz pastilleri, aroma artırıcı olarak
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	2 500	(11)a (49) (50)	sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
	E 969	Advantam	60		sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
	E 951	Aspartam	2 000		sadece şeker ilavesiz yoğun aromalandırılmış ferahlatıcı boğaz pastilleri
	E 955	Sukraloz	1 000		sadece şeker ilavesiz yoğun aromalandırılmış ferahlatıcı boğaz pastilleri
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	670	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz yoğun aromalandırılmış ferahlatıcı boğaz pastilleri
	E 961	Neotam	65		sadece şeker ilavesiz yoğun aromalandırılmış ferahlatıcı boğaz pastilleri
	E 969	Advantam	20		sadece şeker ilavesiz yoğun aromalandırılmış ferahlatıcı boğaz pastilleri
	E 1204	Pullulan	*quantum satis*		sadece film formunda nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(5): E 214-219: p-hidroksibenzoatlar (PHB), maksimum 300 mg/kg			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(25): E 122 ve E 155 kodlu renklendiricilerin miktarı 50 mg/kg veya 50 mg/l yi geçemez.			
		(38): Alüminyum cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(72): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 70 mg/kg'dır. Bu hükme istisna olarak, sadece mikro şekerlemeler için maksimum miktar 40 mg/kg'dır.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
05.3	**Sakız**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(73)	
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300	(25) (73)	
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 104	Kinolin sarısı	30	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	10	(61)	
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	10	(61)	
	E 160d	Likopen	300		
	E 200- 213	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar	1 500	(1) (2)	
	E 297	Fumarik asit	2 000		
	E 310-321	Propil gallat, TBHQ, BHA ve BHT	400	(1)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	*quantum satis*	(1) (4)	
	E 392	Biberiye ekstraktları	200	(46)	
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	5 000		
	E 416	Karaya gum	5 000		
	E 432-436	Polisorbatlar	5 000	(1)	
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	10 000	(1)	
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	5 000		
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	5 000		

	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	2 000	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
	E 961	Neotam	200		sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
	E 961	Neotam	3		sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler ve yoğun aromalandırılmış boğaz pastilleri, aroma artırıcı olarak
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	2 500	(11)a (49) (50)	sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
	E 969	Advantam	60		sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
	E 951	Aspartam	2 000		sadece şeker ilavesiz yoğun aromalandırılmış ferahlatıcı boğaz pastilleri
	E 955	Sukraloz	1 000		sadece şeker ilavesiz yoğun aromalandırılmış ferahlatıcı boğaz pastilleri
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	670	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz yoğun aromalandırılmış ferahlatıcı boğaz pastilleri
	E 961	Neotam	65		sadece şeker ilavesiz yoğun aromalandırılmış ferahlatıcı boğaz pastilleri
	E 969	Advantam	20		sadece şeker ilavesiz yoğun aromalandırılmış ferahlatıcı boğaz pastilleri
	E 1204	Pullulan	*quantum satis*		sadece film formunda nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(5): E 214-219: p-hidroksibenzoatlar (PHB), maksimum 300 mg/kg			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(25): E 122 ve E 155 kodlu renklendiricilerin miktarı 50 mg/kg veya 50 mg/l yi geçemez.			
		(38): Alüminyum cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(72): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 70 mg/kg'dır. Bu hükme istisna olarak, sadece mikro şekerlemeler için maksimum miktar 40 mg/kg'dır.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
05.3	**Sakız**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(73)	
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300	(25) (73)	
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 104	Kinolin sarısı	30	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	10	(61)	
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	10	(61)	
	E 160d	Likopen	300		
	E 200- 213	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar	1 500	(1) (2)	
	E 297	Fumarik asit	2 000		
	E 310-321	Propil gallat, TBHQ, BHA ve BHT	400	(1)	
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	25 000	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	*quantum satis*	(1) (4)	
	E 392	Biberiye ekstraktları	200	(46)	
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	5 000		
	E 416	Karaya gum	5 000		
	E 432-436	Polisorbatlar	5 000	(1)	

	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	2 000	(1)	
	E 491-495	Sorbitan esterleri	5 000	(1)	
	E 551	Silikon dioksit	*quantum satis*		sadece yüzey uygulamaları
	E 552	Kalsiyum silikat	*quantum satis*		sadece yüzey uygulamaları
	E 553a	Magnezyum silikat	*quantum satis*		sadece yüzey uygulamaları
	E 553b	Talk	*quantum satis*		
	E 650	Çinko asetat	1 000		
	E 900	Dimetil polisiloksan	100		
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 902	Kandelila mumu	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 903	Karnauba mumu	1 200	(47)	sadece parlatıcı olarak
	E 904	Şellak	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 905	Mikrokristalin mum	*quantum satis*		sadece yüzey uygulamalarında
	E 907	Hidrojenize poli-1-deken	2 000		sadece parlatıcı olarak
	E 927b	Karbamid	30 000		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 950	Asesülfam K	800	(12)	sadece şeker veya poliol ilaveli ürünler, aroma artırıcı olarak
	E 951	Aspartam	2 500	(12)	sadece şeker veya poliol ilaveli ürünler, aroma artırıcı olarak
	E 955	Sukraloz	1 200	(12)	sadece şeker veya poliol ilaveli ürünler, aroma artırıcı olarak
	E 957	Taumatin	10	(12)	sadece şeker veya poliol ilaveli ürünler, aroma artırıcı olarak
	E 959	Neohesperidin DC	150	(12)	sadece şeker veya poliol ilaveli ürünler, aroma artırıcı olarak
	E 961	Neotam	3	(12)	sadece şeker veya poliol ilaveli ürünler, aroma artırıcı olarak
	E 969	Advantam	200		sadece şeker veya poliol ilaveli ürünler, aroma artırıcı olarak
	E 950	Asesülfam K	2 000		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 951	Aspartam	5 500		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	1 200	(52)	sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 955	Sukraloz	3 000		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 957	Taumatin	50		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 959	Neohesperidin DC	400		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	3 300	(1) (60)	sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 961	Neotam	250		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 962	Aspartam – Asesülfam tuzu	2 000	(11)a (49) (50)	sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 964	Poliglisitol şurup	200 000		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 969	Advantam	400		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 1518	Gliseril triasetat (triasetin)	*quantum satis*		

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.

(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.

(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.

(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.

(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.

(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir

(12): E 950, E 951, E 955, E 957, E 959 ve E 961 kodlu gıda katkı maddelerinin sakızlarda birlikte kullanılması halinde, her birinin maksimum kullanım miktarı oransal olarak azaltılır.

(25): E 122 ve E 155 kodlu renklendiricilerin miktarı 50 mg/kg veya 50 mg/l yi geçemez.

(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden

(47): EK III te yer alan hükümler dâhil olmak üzere, bu Yönetmelik kapsamındaki tüm kullanımlar için maksimum miktar uygulanır.

(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.

(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.

(73): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 300 mg/kg'dır.

05.4	**Süslemeler, kaplamalar ve dolgular, kategori 4.2.4 kapsamında yer alan meyve bazlı dolgular hariç**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	10 000	(1)	
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	5 000		
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	5 000		
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	2 000	(1)	
	E 491-495	Sorbitan esterleri	5 000	(1)	
	E 551	Silikon dioksit	*quantum satis*		sadece yüzey uygulamaları
	E 552	Kalsiyum silikat	*quantum satis*		sadece yüzey uygulamaları
	E 553a	Magnezyum silikat	*quantum satis*		sadece yüzey uygulamaları
	E 553b	Talk	*quantum satis*		
	E 650	Çinko asetat	1 000		
	E 900	Dimetil polisiloksan	100		
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 902	Kandelila mumu	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 903	Karnauba mumu	1 200	(47)	sadece parlatıcı olarak
	E 904	Şellak	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 905	Mikrokristalin mum	*quantum satis*		sadece yüzey uygulamalarında
	E 907	Hidrojenize poli-1-deken	2 000		sadece parlatıcı olarak
	E 927b	Karbamid	30 000		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 950	Asesülfam K	800	(12)	sadece şeker veya poliol ilaveli ürünler, aroma artırıcı olarak
	E 951	Aspartam	2 500	(12)	sadece şeker veya poliol ilaveli ürünler, aroma artırıcı olarak
	E 955	Sukraloz	1 200	(12)	sadece şeker veya poliol ilaveli ürünler, aroma artırıcı olarak
	E 957	Taumatin	10	(12)	sadece şeker veya poliol ilaveli ürünler, aroma artırıcı olarak
	E 959	Neohesperidin DC	150	(12)	sadece şeker veya poliol ilaveli ürünler, aroma artırıcı olarak
	E 961	Neotam	3	(12)	sadece şeker veya poliol ilaveli ürünler, aroma artırıcı olarak
	E 969	Advantam	200		sadece şeker veya poliol ilaveli ürünler, aroma artırıcı olarak
	E 950	Asesülfam K	2 000		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 951	Aspartam	5 500		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	1 200	(52)	sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 955	Sukraloz	3 000		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 957	Taumatin	50		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 959	Neohesperidin DC	400		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	3 300	(1) (60)	sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 961	Neotam	250		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 962	Aspartam – Asesülfam tuzu	2 000	(11)a (49) (50)	sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 964	Poliglisitol şurup	200 000		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 969	Advantam	400		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 1518	Gliseril triasetat (triasetin)	*quantum satis*		

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.

(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.

(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.

(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.

(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.

(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir

(12): E 950, E 951, E 955, E 957, E 959 ve E 961 kodlu gıda katkı maddelerinin sakızlarda birlikte kullanılması halinde, her birinin maksimum kullanım miktarı oransal olarak azaltılır.

(25): E 122 ve E 155 kodlu renklendiricilerin miktarı 50 mg/kg veya 50 mg/l yi geçemez.

(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden

(47): EK III te yer alan hükümler dâhil olmak üzere, bu Yönetmelik kapsamındaki tüm kullanımlar için maksimum miktar uygulanır.

(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.

Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(73)	
Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	500	(73)	sadece süslemeler, kaplamalar ve soslar; dolgular hariç
Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300	(25) (73)	sadece dolgular
Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece süslemeler, kaplamalar ve şeker ilavesiz dolgular
Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece soslar
E 104	Kinolin sarısı	50	(61)	sadece süslemeler, kaplamalar ve soslar; dolgular hariç
E 104	Kinolin sarısı	50	(61)	sadece dolgular
E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	35	(61)	sadece süslemeler, kaplamalar ve soslar; dolgular hariç
E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	35	(61)	sadece dolgular
E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	55	(61)	sadece süslemeler, kaplamalar ve soslar; dolgular hariç
E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	55	(61)	sadece dolgular
E 160b(i)	Anatto biksin	80	(94)	sadece süslemeler ve kaplamalar
E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20	(94)	sadece süslemeler ve kaplamalar
E 160d	Likopen	30		sert şekerle kaplı çikolata şekerlemesinin kırmızı kaplaması hariç
E 160d	Likopen	200		sadece sert şekerle kaplı çikolata şekerlemesinin kırmızı kaplamasında
E 173	Alüminyum	*quantum satis*		sadece pasta ve keklerin süslenmesinde kullanılan şeker bazlı şekerlemelerin dış kaplamaları
E 174	Gümüş	*quantum satis*		sadece çikolataların süslemeleri
E 175	Altın	*quantum satis*		sadece çikolataların süslemeleri
E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece üst malzemeler (pankek/krep için şuruplar, milkshake ve dondurmalar için aromalandırılmış şuruplar; benzer ürünler)
E 200-219	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar; p-hidroksibenzoatlar	1 500	(1) (2) (5)	
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece glukoz şurubu bazlı şekerlemeler (sadece glukoz şurubundan taşınır)
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	40	(3)	sadece üst malzemeler (pankek/krep için şuruplar, milkshake ve dondurmalar için aromalandırılmış şuruplar; benzer ürünler)
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	100	(3)	sadece pastacılıkta kullanılan meyve dolguları
E 297	Fumarik asit	1 000		
E 297	Fumarik asit	2 500		sadece hafif fırıncılık ürünleri için dolgular ve üst malzemeler
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	3 000	(1) (4)	sadece üst malzemeler (pankek/krep için şuruplar, milkshake ve dondurmalar için aromalandırılmış şuruplar; benzer ürünler)
E 355-357	Adipik asit — adipatlar	2 000	(1)	sadece hafif fırıncılık ürünleri için dolgular ve üst malzemeler
E 392	Biberiye ekstraktları	100	(41) (46)	sadece soslar
E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	1 500		
E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	5 000		sadece hafif fırıncılık ürünleri ve tatlılar için dolgular, üst malzemeler ve kaplamalar
E 416	Karaya gum	5 000		sadece hafif fırıncılık ürünleri ve tatlılar için dolgular, üst malzemeler ve kaplamalar
E 423	Gam arabikle modifiye edilmiş oktenil süksinik asit	10 000		sadece pasta ve kek üzerine sürülen kremalar (icing)
E 427	Cassia gum / Sinameki gam	2 500		sadece hafif fırıncılık ürünleri ve tatlılar için dolgular üst malzemeler ve kaplamalar
E 432-436	Polisorbatlar	1 000	(1)	
E 442	Amonyum fosfatitler	10 000		sadece kakao bazlı şekerlemeler
E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000		
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	2 000		
E 476	Poligliserol polirisinoleat	5 000		sadece kakao bazlı şekerlemeler
E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	5 000		
E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	30 000		sadece krema haricindeki köpük tatlıların üst malzemeleri / krem şanti
E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	5 000	(1)	
E 491-495	Sorbitan esterleri	5 000	(1)	

	(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
	(73): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 300 mg/kg'dır.			
05.4	**Süslemeler, kaplamalar ve dolgular, kategori 4.2.4 kapsamında yer alan meyve bazlı dolgular hariç**			
Grup I	Katkı maddeleri			
Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(73)	
Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	500	(73)	sadece süslemeler, kaplamalar ve soslar; dolgular hariç
Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300	(25) (73)	sadece dolgular
Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece süslemeler, kaplamalar ve şeker ilavesiz dolgular
Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece soslar
E 104	Kinolin sarısı	50	(61)	sadece süslemeler, kaplamalar ve soslar; dolgular hariç
E 104	Kinolin sarısı	50	(61)	sadece dolgular
E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	35	(61)	sadece süslemeler, kaplamalar ve soslar; dolgular hariç
E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	35	(61)	sadece dolgular
E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	55	(61)	sadece süslemeler, kaplamalar ve soslar; dolgular hariç
E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	55	(61)	sadece dolgular
E 160b(i)	Anatto biksin	80	(94)	sadece süslemeler ve kaplamalar
E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20	(94)	sadece süslemeler ve kaplamalar
E 160d	Likopen	30		sert şekerle kaplı çikolata şekerlemesinin kırmızı kaplaması hariç
E 160d	Likopen	200		sadece sert şekerle kaplı çikolata şekerlemesinin kırmızı kaplamasında
E 173	Alüminyum	*quantum satis*		sadece pasta ve keklerin süslenmesinde kullanılan şeker bazlı şekerlemelerin dış kaplamaları
E 174	Gümüş	*quantum satis*		sadece çikolataların süslemeleri
E 175	Altın	*quantum satis*		sadece çikolataların süslemeleri
E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece üst malzemeler (pankek/krep için şuruplar, milkshake ve dondurmalar için aromalandırılmış şuruplar; benzer ürünler)
E 200-219	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar; p-hidroksibenzoatlar	1 500	(1) (2) (5)	
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece glukoz şurubu bazlı şekerlemeler (sadece glukoz şurubundan taşınır)
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	40	(3)	sadece üst malzemeler (pankek/krep için şuruplar, milkshake ve dondurmalar için aromalandırılmış şuruplar; benzer ürünler)
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	100	(3)	sadece pastacılıkta kullanılan meyve dolguları
E 297	Fumarik asit	1 000		
E 297	Fumarik asit	2 500		sadece hafif fırıncılık ürünleri için dolgular ve üst malzemeler
E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	11 000	(1) (2)	
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	3 000	(1) (4)	sadece üst malzemeler (pankek/krep için şuruplar, milkshake ve dondurmalar için aromalandırılmış şuruplar; benzer ürünler)
E 355-357	Adipik asit — adipatlar	2 000	(1)	sadece hafif fırıncılık ürünleri için dolgular ve üst malzemeler
E 392	Biberiye ekstraktları	100	(41) (46)	sadece soslar
E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	1 500		
E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	5 000		sadece hafif fırıncılık ürünleri ve tatlılar için dolgular, üst malzemeler ve kaplamalar
E 416	Karaya gum	5 000		sadece hafif fırıncılık ürünleri ve tatlılar için dolgular, üst malzemeler ve kaplamalar
E 423	Gam arabikle modifiye edilmiş oktenil süksinik asit	10 000		sadece pasta ve kek üzerine sürülen kremalar (icing)
E 427	Cassia gum / Sinameki gam	2 500		sadece hafif fırıncılık ürünleri ve tatlılar için dolgular üst malzemeler ve kaplamalar
E 432-436	Polisorbatlar	1 000	(1)	
E 442	Amonyum fosfatitler	10 000		sadece kakao bazlı şekerlemeler
E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000		
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	2 000		

E 492	Sorbitan tristearat	10 000		sadece kakao bazlı şekerlemeler
E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	*quantum satis*		sadece yüzey uygulamaları
E 900	Dimetil polisiloksan	10		
E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
E 902	Kandelila mumu	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
E 903	Karnauba mumu	500		sadece parlatıcı olarak
E 903	Karnauba mumu	200		sadece çikolata ile kaplanmış küçük hafif fırıncılık ürünleri için parlatıcı olarak
E 904	Şellak	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
E 905	Mikrokristalin mum	*quantum satis*		sadece yüzey uygulamaları
E 907	Hidrojenize poli-1-deken	2 000		sadece parlatıcı olarak
E 950	Asesülfam K	1 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 951	Aspartam	2 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	250	(51)	sadece teneke kutuda enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz aromalandırılmış sprey krem şanti
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	300	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 955	Sukraloz	1 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 959	Neohesperidin DC	150		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 961	Neotam	65		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 961	Neotam	3		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler, aroma artırıcı olarak
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	1 000	(11)a (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 969	Advantam	20		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 950	Asesülfam K	500		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 951	Aspartam	1 000		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	500	(52)	sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 955	Sukraloz	1 000		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 957	Taumatin	50		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 959	Neohesperidin DC	100		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	330	(1) (60)	sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 961	Neotam	32		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	500	(11)a (49) (50)	sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 969	Advantam	10		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 950	Asesülfam K	500		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler
E 951	Aspartam	2 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	500	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler
E 955	Sukraloz	800		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler
E 957	Taumatin	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler
E 959	Neohesperidin DC	100		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	270	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler
E 961	Neotam	65		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	500	(11)a (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler
E 969	Advantam	20		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler
E 950	Asesülfam K	350		sadece soslar
E 951	Aspartam	350		sadece soslar
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	160	(52)	sadece soslar

E 476	Poligliserol polirisinoleat	5 000		sadece kakao bazlı şekerlemeler
E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	5 000		
E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	30 000		sadece krema haricindeki köpük tatlıların üst malzemeleri / krem şanti
E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	5 000	(1)	
E 491-495	Sorbitan esterleri	5 000	(1)	
E 492	Sorbitan tristearat	10 000		sadece kakao bazlı şekerlemeler
E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	*quantum satis*		sadece yüzey uygulamaları
E 900	Dimetil polisiloksan	10		
E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
E 902	Kandelila mumu	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
E 903	Karnauba mumu	500		sadece parlatıcı olarak
E 903	Karnauba mumu	200		sadece çikolata ile kaplanmış küçük hafif fırıncılık ürünleri için parlatıcı olarak
E 904	Şellak	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
E 905	Mikrokristalin mum	*quantum satis*		sadece yüzey uygulamaları
E 907	Hidrojenize poli-1-deken	2 000		sadece parlatıcı olarak
E 950	Asesülfam K	1 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 951	Aspartam	2 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	250	(51)	sadece teneke kutuda enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz aromalandırılmış sprey krem şanti
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	300	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 955	Sukraloz	1 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 959	Neohesperidin DC	150		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 961	Neotam	65		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 961	Neotam	3		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler, aroma artırıcı olarak
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	1 000	(11)a (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 969	Advantam	20		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
E 950	Asesülfam K	500		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 951	Aspartam	1 000		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	500	(52)	sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 955	Sukraloz	1 000		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 957	Taumatin	50		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 959	Neohesperidin DC	100		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	330	(1) (60)	sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 961	Neotam	32		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	500	(11)a (49) (50)	sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 969	Advantam	10		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
E 950	Asesülfam K	500		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler
E 951	Aspartam	2 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	500	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler
E 955	Sukraloz	800		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler
E 957	Taumatin	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler
E 959	Neohesperidin DC	100		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	270	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler
E 961	Neotam	65		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	500	(11)a (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler

	E 955	Sukraloz	450		sadece soslar
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece soslar
	E 961	Neotam	12		sadece soslar
	E 961	Neotam	2		sadece soslar, aroma artırıcı olarak
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)b (49) (50)	sadece soslar
	E 969	Advantam	4		sadece soslar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(5): E 214-219: p-hidroksibenzoatlar (PHB), maximum 300 mg/kg			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(25): E 122 ve E 155 kodlu renklendiricilerin miktarı 50 mg/kg veya 50 mg/l'yi geçemez.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(73): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 300 mg/kg'dır.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
06	**Tahıllar ve tahıl ürünleri**				
06.1	**Bütün veya kırık tahıl veya tahıl gevreği**				
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	30	(3)	sadece sago (hint irmiği/bazı hurma ağaçlarının özünden çıkarılan ve pirinç gibi kullanılan nişastalı bir madde) ve öğütülmüş arpa/frenk arpası
	E 553b	Talk	*quantum satis*		sadece pirinç
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
06.2	**Unlar ve diğer öğütülmüş ürünler ve nişastalar**				
06.2.1	**Unlar**				
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	2 500	(1) (4)	buğday unu hariç
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	20 000	(1) (4)	sadece kendiliğinden kabaran un
	E 450 (ix)	Magnezyum dihidrojen difosfat	15 000	(4) (81)	sadece kendiliğinden kabaran un
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 920	L-sistein	*quantum satis*		buğday unu hariç
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(81): Fosfatların toplam miktarı, E 338-452 için belirlenen maksimum miktarı geçemez.			
06.2.2	**Nişastalar**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	bebek formülleri, devam formülleri ve işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalardaki nişastalar hariç
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
06.3	**Kahvaltılık tahıllar**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		sadece kahvaltılık tahıllar (ekstrüzyon yöntemi ile üretilmiş/ekstrüde edilmiş, şişirilmiş/kabartılmış ve/veya meyve ile aromalandırılmış kahvaltılık tahıllar hariç)
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar veya tahıl bazlı ürünler

	E 969	Advantam	20		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler
	E 950	Asesülfam K	350		sadece soslar
	E 951	Aspartam	350		sadece soslar
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	160	(52)	sadece soslar
	E 955	Sukraloz	450		sadece soslar
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece soslar
	E 961	Neotam	12		sadece soslar
	E 961	Neotam	2		sadece soslar, aroma artırıcı olarak
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)b (49) (50)	sadece soslar
	E 969	Advantam	4		sadece soslar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(5): E 214-219: p-hidroksibenzoatlar (PHB), maximum 300 mg/kg			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(25): E 122 ve E 155 kodlu renklendiricilerin miktarı 50 mg/kg veya 50 mg/l'yi geçemez.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(73): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 300 mg/kg'dır.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
06	**Tahıllar ve tahıl ürünleri**				
06.1	**Bütün veya kırık tahıl veya tahıl gevreği**				
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	30	(3)	sadece sago (hint irmiği/bazı hurma ağaçlarının özünden çıkarılan ve pirinç gibi kullanılan nişastalı bir madde) ve öğütülmüş arpa/frenk arpası
	E 553b	Talk	*quantum satis*		sadece pirinç
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
06.2	**Unlar ve diğer öğütülmüş ürünler ve nişastalar**				
06.2.1	**Unlar**				
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	2 500	(1) (4)	buğday unu hariç
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	20 000	(1) (4)	sadece kendiliğinden kabaran un
	E 450 (ix)	Magnezyum dihidrojen difosfat	15 000	(4) (81)	sadece kendiliğinden kabaran un
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 920	L-sistein	*quantum satis*		buğday unu hariç
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(81): Fosfatların toplam miktarı, E 338-452 için belirlenen maksimum miktarı geçemez.			
06.2.2	**Nişastalar**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	bebek formülleri, devam formülleri ve işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalardaki nişastalar hariç
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
06.3	**Kahvaltılık tahıllar**				

	E 120	Karminik asit, Karmin	200	(53)	sadece meyve ile aromalandırılmış kahvaltılık tahıllar
	E 150c	Amonyak karamel	*quantum satis*		sadece ekstrüzyon yöntemi ile üretilmiş/ekstrüde edilmiş şişirilmiş/kabartılmış ve/veya meyve ile aromalandırılmış kahvaltılık tahıllar
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece ekstrüzyon yöntemi ile üretilmiş/ekstrüde edilmiş şişirilmiş/kabartılmış ve/veya meyve ile aromalandırılmış kahvaltılık tahıllar
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20		sadece ekstrüzyon yöntemi ile üretilmiş/ekstrüde edilmiş şişirilmiş/kabartılmış ve/veya meyve ile aromalandırılmış kahvaltılık tahıllar
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece ekstrüzyon yöntemi ile üretilmiş/ekstrüde edilmiş şişirilmiş/kabartılmış ve/veya meyve ile aromalandırılmış kahvaltılık tahıllar
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	200	(53)	sadece meyve ile aromalandırılmış kahvaltılık tahıllar
	E 163	Antosiyaninler	200	(53)	sadece meyve ile aromalandırılmış kahvaltılık tahıllar
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (13)	sadece ön pişirme yapılmış tahıllar
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri-ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	10 000		sadece granola tipi kahvaltılık tahıllar
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	5 000	(1)	
	E 950	Asesülfam K	1 200		sadece en az %20 kepek içeren ve %15'ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar
	E 951	Aspartam	1 000		sadece en az %20 kepek içeren ve %15'ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	100	(52)	sadece en az %20 kepek içeren ve %15'ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar
	E 955	Sukraloz	400		sadece en az %20 kepek içeren ve %15'ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece en az %20 kepek içeren ve %15'ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	330	(1) (60)	sadece en az %20 kepek içeren ve %15'ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar
	E 961	Neotam	32		sadece en az %20 kepek içeren ve %15'ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	1 000	(11)b (49) (50)	sadece en az %20 kepek içeren ve %15'ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar
	E 964	Poliglisitol şurup	200 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar veya tahıl bazlı ürünler
	E 969	Advantam	10		sadece en az %20 kepek içeren ve %15'ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(13): Maksimum miktar yağ cinsinden ifade edilir.			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(53): E 120, E 162 ve E 163 kodlu katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
06.4	**Makarna**				
06.4.1	**Taze makarna**				
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		
	E 322	Lesitinler	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	~~E 334~~	~~Tartarik asit (L-(+)-)~~	~~*quantum satis*~~		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
	E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*		
06.4.2	**Kuru makarna**				
	Grup I	Katkı maddeleri			~~sadece glutensiz makarnalar ve/veya hipoproteik diyetler için amaçlanan makarnalar~~
06.4.3	**Taze ön pişirme yapılmış makarna**				

	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		sadece kahvaltılık tahıllar (ekstrüzyon yöntemi ile üretilmiş/ekstrüde edilmiş, şişirilmiş/kabartılmış ve/veya meyve ile aromalandırılmış kahvaltılık tahıllar hariç)
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar veya tahıl bazlı ürünler
	E 120	Karminik asit, Karmin	200	(53)	sadece meyve ile aromalandırılmış kahvaltılık tahıllar
	E 150c	Amonyak karamel	*quantum satis*		sadece ekstrüzyon yöntemi ile üretilmiş/ekstrüde edilmiş şişirilmiş/kabartılmış ve/veya meyve ile aromalandırılmış kahvaltılık tahıllar
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece ekstrüzyon yöntemi ile üretilmiş/ekstrüde edilmiş şişirilmiş/kabartılmış ve/veya meyve ile aromalandırılmış kahvaltılık tahıllar
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20		sadece ekstrüzyon yöntemi ile üretilmiş/ekstrüde edilmiş şişirilmiş/kabartılmış ve/veya meyve ile aromalandırılmış kahvaltılık tahıllar
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece ekstrüzyon yöntemi ile üretilmiş/ekstrüde edilmiş şişirilmiş/kabartılmış ve/veya meyve ile aromalandırılmış kahvaltılık tahıllar
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	200	(53)	sadece meyve ile aromalandırılmış kahvaltılık tahıllar
	E 163	Antosiyaninler	200	(53)	sadece meyve ile aromalandırılmış kahvaltılık tahıllar
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (13)	sadece ön pişirme yapılmış tahıllar
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri-ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	10 000		sadece granola tipi kahvaltılık tahıllar
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	5 000	(1)	
	E 950	Asesülfam K	1 200		sadece en az %20 kepek içeren ve %15'ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar
	E 951	Aspartam	1 000		sadece en az %20 kepek içeren ve %15'ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	100	(52)	sadece en az %20 kepek içeren ve %15'ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar
	E 955	Sukraloz	400		sadece en az %20 kepek içeren ve %15'ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece en az %20 kepek içeren ve %15'ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	330	(1) (60)	sadece en az %20 kepek içeren ve %15'ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar
	E 961	Neotam	32		sadece en az %20 kepek içeren ve %15'ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	1 000	(11)b (49) (50)	sadece en az %20 kepek içeren ve %15'ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar
	E 964	Poliglisitol şurup	200 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar veya tahıl bazlı ürünler
	E 969	Advantam	10		sadece en az %20 kepek içeren ve %15'ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(13): Maksimum miktar yağ cinsinden ifade edilir.			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(53): E 120, E 162 ve E 163 kodlu katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
06.4	**Makarna**				
06.4.1	**Taze makarna**				
	E 267	Tamponlanmış sirke	*quantum satis*		
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		
	E 322	Lesitinler	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		

	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		
	E 322	Lesitinler	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	~~E 334~~	~~Tartarik asit (L(+)-)~~	~~*quantum satis*~~		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
	E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*		
06.4.4	**Patates Gnocchi /Patates niyokki (fırınlanmış patates, yumurta, un ve çeşitli soslarla yapılan geleneksel bir İtalyan yemeği)**				
	Grup I	Katkı maddeleri			taze soğutulmuş patates niyokki hariç
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	1 000	(1)	
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		sadece soğutulmuş taze patates niyokki
	E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	*quantum satis*		sadece soğutulmuş taze patates niyokki
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		sadece soğutulmuş taze patates niyokki
	~~E 334~~	~~Tartarik asit (L(+)-)~~	~~*quantum satis*~~	-	~~sadece soğutulmuş taze patates niyokki~~
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		sadece soğutulmuş taze patates niyokki
06.4.5	**Dolgu makarnanın dolguları (ravioli ve benzeri)**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	
	E 392	Biberiye ekstraktları	250	(41) (46)	sadece dolgulu kuru makarnanın dolgularında
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden.			
06.5	**Noodle**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	E 160b(i)	Anatto biksin	20	(94)	
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20	(94)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	2 000	(1) (4)	
	E 450 (ix)	Magnezyum dihidrojen difosfat	2 000	(4) (81)	
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(81): Fosfatların toplam miktarı, E 338-452 için belirlenen maksimum miktarı geçemez.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
06.6	**Yağ, un ve yumurta karışımı yarı-akışkan hamur**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	500		sadece kaplama amaçlı hamur
	E 104	Kinolin sarısı	50	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	35	(61)	
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	55	(61)	
	E 160b(i)	Anatto biksin	50	(94)	sadece kaplama amaçlı hamur
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	50	(94)	sadece kaplama amaçlı hamur
	E 160d	Likopen	30		sadece kaplama amaçlı hamur
	E 200-203	Sorbik asit — sorbatlar	2 000	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	12 000	(1) (4)	

	E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*		
06.4.2	**Kuru makarna**				
	Grup I	Katkı maddeleri			sadece glutensiz makarna (gluten içeren bileşenlerin gluten içeriğini azaltmak veya gluten içeren bileşenleri ikame etmek üzere özel olarak üretilmiş gıdalar) ve düşük proteinli diyetler için geliştirilmiş makarna
06.4.3	**Taze ön pişirme yapılmış makarna**				
	E 267	Tamponlanmış sirke	*quantum satis*		
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		
	E 322	Lesitinler	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
	E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*		
06.4.4	**Patates Gnocchi /Patates niyokki (fırınlanmış patates, yumurta, un ve çeşitli soslarla yapılan geleneksel bir İtalyan yemeği)**				
	Grup I	Katkı maddeleri			taze soğutulmuş patates niyokki hariç
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	1 000	(1)	
	E 267	Tamponlanmış sirke	*quantum satis*		sadece soğutulmuş taze patates niyokki
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		sadece soğutulmuş taze patates niyokki
	E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	*quantum satis*		sadece soğutulmuş taze patates niyokki
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		sadece soğutulmuş taze patates niyokki
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		sadece soğutulmuş taze patates niyokki
06.4.5	**Dolgu makarnanın dolguları (ravioli ve benzeri)**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	
	E 392	Biberiye ekstraktları	250	(41) (46)	sadece dolgulu kuru makarnanın dolgularında
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden.			
06.5	**Noodle**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	E 160b(i)	Anatto biksin	20	(94)	
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20	(94)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	2 000	(1) (4)	
	E 450 (ix)	Magnezyum dihidrojen difosfat	2 000	(4) (81)	
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(81): Fosfatların toplam miktarı, E 338-452 için belirlenen maksimum miktarı geçemez.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
06.6	**Yağ, un ve yumurta karışımı yarı-akışkan hamur**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	500		sadece kaplama amaçlı hamur
	E 104	Kinolin sarısı	50	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	35	(61)	
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	55	(61)	

	E 450 (ix)	Magnezyum dihidrojen difosfat	12 000	(4) (81)	
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(81): Fosfatların toplam miktarı, E 338-452 için belirlenen maksimum miktarı geçemez.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
06.7	**Ön pişirme yapılmış veya işlenmiş tahıllar**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	sadece *polenta*
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	2 000	(1) (2)	sadece *Semmelknödelteig*
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1)	sadece ön pişirme yapılmış tahıllar
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		sadece yarı pişmiş pirinç
	E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri	*quantum satis*		sadece yarı pişmiş pirinç
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	4 000	(2)	sadece yarı pişmiş pirinç
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
07	**Fırıncılık ürünleri**				
07.1	**Ekmek ve ekmek çeşitleri**				
	Grup I	Katkı maddeleri			kategori 7.1.1 ve 7.1.2 kapsamındaki ürünler hariç
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece malt ekmeği
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	2 000	(1) (2)	sadece hazır ambalajlı dilimli ekmek ve hazır ambalajlı çavdar ekmeği, kısmen pişirilmiş perakende satış için amaçlanan hazır ambalajlı fırıncılık ürünleri ve perakende satış için amaçlanan enerjisi azaltılmış ekmek
	E 280-283	Propiyonik asit — propiyonatlar	3 000	(1) (6)	sadece hazır ambalajlı dilimli ekmek ve hazır ambalajlı çavdar ekmeği
	E 280-283	Propiyonik asit — propiyonatlar	2 000	(1) (6)	sadece enerjisi azaltılmış ekmek, kısmen pişirilmiş hazır ambalajlı ekmek, hazır ambalajlı sandviç ekmeği, tortilla ve hazır ambalajlı *pølsebrød*, *boller* ve *dansk flutes*
	E 280-283	Propiyonik asit — propiyonatlar	1 000	(1) (6)	sadece hazır ambalajlı ekmek
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	20 000	(1) (4)	sadece soda ekmeği (sodyum bikarbonatlı ekmek)
	E 450	Difosfatlar	12 000	(4)	sadece pizza, kiş, tart ve benzeri ürünler için baz olarak kullanılan hazır ambalajlı soğutulmuş /dondurulmuş maya bazlı hamurlar
	E 450 (ix)	Magnezyum dihidrojen difosfat	15 000	(4) (81)	sadece pizza hamuru (dondurulmuş veya soğutulmuş) ve "tortilla"
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	3 000	(1)	kategori 7.1.1 ve 7.1.2 kapsamında yer alan ürünler hariç
	~~E 483~~	~~Stearil tartarat~~	~~4 000~~	-	~~kategori 7.1.1 ve 7.1.2 kapsamında yer alan ürünler hariç~~
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(6): Propiyonik asit ve tuzları, İyi Üretim Uygulamalarını/GMP takiben gerçekleşen fermentasyon işlemi sonucu bazı fermente ürünlerde bulunabilir.			
		(81): Fosfatların toplam miktarı, E 338-452 için belirlenen maksimum miktarı geçemez.			
07.1.1	***Türk Gıda Kodeksi Ekmek ve Ekmek Çeşitleri Tebliği*'nde yer alan ekmek, ekşi hamur ekmeği, tam buğday ekmeği, tam buğday unlu ekmek, kepekli ekmek**				
07.1.1.1	**Ambalajsız olarak piyasaya arz edilen ürünler**				
07.1.1.2	**Hazır ambalajlı olarak piyasaya arz edilen ürünler**				
	E 260	Asetik asit	*quantum satis*		
	E 261	Potasyum asetatlar	*quantum satis*		
	E 262	Sodyum asetatlar	*quantum satis*		
	E 263	Kalsiyum asetat	*quantum satis*		
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		

	E 160b(i)	Anatto biksin	50	(94)	sadece kaplama amaçlı hamur
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	50	(94)	sadece kaplama amaçlı hamur
	E 160d	Likopen	30		sadece kaplama amaçlı hamur
	E 200-203	Sorbik asit — sorbatlar	2 000	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	12 000	(1) (4)	
	E 450 (ix)	Magnezyum dihidrojen difosfat	12 000	(4) (81)	
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(81): Fosfatların toplam miktarı, E 338-452 için belirlenen maksimum miktarı geçemez.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
06.7	**Ön pişirme yapılmış veya işlenmiş tahıllar**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	sadece *polenta*
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	2 000	(1) (2)	sadece *Semmelknödelteig*
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1)	sadece ön pişirme yapılmış tahıllar
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	740	(1) (2)	
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		sadece yarı pişmiş pirinç
	E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri	*quantum satis*		sadece yarı pişmiş pirinç
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	4 000	(2)	sadece yarı pişmiş pirinç
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
07	**Fırıncılık ürünleri**				
07.1	**Ekmek ve ekmek çeşitleri**				
	Grup I	Katkı maddeleri			kategori 7.1.1 ve 7.1.2 kapsamındaki ürünler hariç
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece malt ekmeği
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	2 000	(1) (2)	sadece hazır ambalajlı dilimli ekmek ve hazır ambalajlı çavdar ekmeği, kısmen pişirilmiş perakende satış için amaçlanan hazır ambalajlı fırıncılık ürünleri, tortilla ve perakende satış için amaçlanan enerjisi azaltılmış ekmek
	E 280-283	Propiyonik asit — propiyonatlar	3 000	(1) (6)	sadece hazır ambalajlı dilimli ekmek ve hazır ambalajlı çavdar ekmeği
	E 280-283	Propiyonik asit — propiyonatlar	2 000	(1) (6)	sadece enerjisi azaltılmış ekmek, kısmen pişirilmiş hazır ambalajlı ekmek, hazır ambalajlı sandviç ekmeği, tortilla ve hazır ambalajlı *pølsebrød*, *boller* ve *dansk flutes*
	E 280-283	Propiyonik asit — propiyonatlar	1 000	(1) (6)	sadece hazır ambalajlı ekmek
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	15 000	(1) (2)	kategori 7.1.1 ve 7.1.2 kapsamındaki ürünler hariç
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	20 000	(1) (4)	sadece soda ekmeği (sodyum bikarbonatlı ekmek)
	E 450	Difosfatlar	12 000	(4)	sadece pizza, kiş, tart ve benzeri ürünler için baz olarak kullanılan hazır ambalajlı soğutulmuş /dondurulmuş maya bazlı hamurlar
	E 450 (ix)	Magnezyum dihidrojen difosfat	15 000	(4) (81)	sadece pizza hamuru (dondurulmuş veya soğutulmuş) ve "tortilla"
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	3 000	(1)	kategori 7.1.1 ve 7.1.2 kapsamında yer alan ürünler hariç
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(6): Propiyonik asit ve tuzları, İyi Üretim Uygulamalarını/GMP takiben gerçekleşen fermentasyon işlemi sonucu bazı fermente ürünlerde bulunabilir.			
		(81): Fosfatların toplam miktarı, E 338-452 için belirlenen maksimum miktarı geçemez.			
07.1.1	***Türk Gıda Kodeksi Ekmek ve Ekmek Çeşitleri Tebliği*'nde yer alan ekmek, ekşi hamur ekmeği, tam buğday ekmeği, tam buğday unlu ekmek, kepekli ekmek**				
07.1.1.1	**Ambalajsız olarak piyasaya arz edilen ürünler**				
07.1.1.2	**Hazır ambalajlı olarak piyasaya arz edilen ürünler**				

	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		
	E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*		
	E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	*quantum satis*		
	E 322	Lesitinler	*quantum satis*		
	E 325	Sodyum laktat	*quantum satis*		
	E 326	Potasyum laktat	*quantum satis*		
	E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
	E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri	*quantum satis*		
	E 472d	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik asit esterleri	*quantum satis*		
	E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin mono- ve diasetil tartarik asit esterleri	*quantum satis*		
	E 472f	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik ve asetik asit karışımlarının esterleri	*quantum satis*		
07.1.2	**Pain courant français; Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek**				
	E 260	Asetik asit	*quantum satis*		
	E 261	Potasyum asetatlar	*quantum satis*		sadece *Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 262	Sodyum asetatlar	*quantum satis*		sadece *Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 263	Kalsiyum asetat	*quantum satis*		sadece *Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		sadece *Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		sadece *Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*		sadece *Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	*quantum satis*		sadece *Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 322	Lesitinler	*quantum satis*		
	E 325	Sodyum laktat	*quantum satis*		sadece *Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 326	Potasyum laktat	*quantum satis*		sadece *Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*		sadece *Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
07.2	**Hafif fırıncılık ürünleri**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200	(25) (76)	
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	10		
	E 160d	Likopen	25		
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	2 000	(1) (2)	sadece 0,65’den fazla su aktivitesine sahip ürünler
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece kuru bisküviler
	E 280-283	Propiyonik asit — propiyonatlar	2 000	(1) (6)	sadece 0,65’den fazla su aktivitesine sahip hazır ambalajlı hafif fırıncılık ürünleri (unlu şekerlemeler dâhil)
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1)	sadece kek karışımları
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	20 000	(1) (4)	
	E 450 (ix)	Magnezyum dihidrojen difosfat	15 000	(4) (81)	
	E 392	Biberiye ekstraktları	200	(41) (46)	
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	2 000		
	E 432-436	Polisorbatlar	3 000	(1)	
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	10 000	(1)	

	E 260	Asetik asit	*quantum satis*		
	E 261	Potasyum asetatlar	*quantum satis*		
	E 262	Sodyum asetatlar	*quantum satis*		
	E 263	Kalsiyum asetat	*quantum satis*		
	E 267	Tamponlanmış sirke	quantum satis		
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		
	E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*		
	E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	*quantum satis*		
	E 322	Lesitinler	*quantum satis*		
	E 325	Sodyum laktat	*quantum satis*		
	E 326	Potasyum laktat	*quantum satis*		
	E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
	E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri	*quantum satis*		
	E 472d	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik asit esterleri	*quantum satis*		
	E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin mono- ve diasetil tartarik asit esterleri	*quantum satis*		
	E 472f	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik ve asetik asit karışımlarının esterleri	*quantum satis*		
07.1.2	**Pain courant français; Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek**				
	E 260	Asetik asit	*quantum satis*		
	E 261	Potasyum asetatlar	*quantum satis*		sadece *Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 262	Sodyum asetatlar	*quantum satis*		sadece *Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 263	Kalsiyum asetat	*quantum satis*		sadece *Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 267	Tamponlanmış sirke	*quantum satis*		
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		sadece *Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		sadece *Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*		sadece *Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	*quantum satis*		sadece *Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 322	Lesitinler	*quantum satis*		
	E 325	Sodyum laktat	*quantum satis*		sadece *Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 326	Potasyum laktat	*quantum satis*		sadece *Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*		sadece *Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
07.2	**Hafif fırıncılık ürünleri**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200	(25) (76)	
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	10		
	E 160d	Likopen	25		
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	2 000	(1) (2)	sadece 0,65’den fazla su aktivitesine sahip ürünler
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece kuru bisküviler
	E 280-283	Propiyonik asit — propiyonatlar	2 000	(1) (6)	sadece 0,65’den fazla su aktivitesine sahip hazır ambalajlı hafif fırıncılık ürünleri (unlu şekerlemeler dâhil)
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1)	sadece kek karışımları

	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	10 000		
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	5 000		
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	5 000	(1)	
	~~E 483~~	~~Stearil tartarat~~	~~4 000~~		
	E 491-495	Sorbitan esterleri	10 000	(1)	
	E 541	Sodyum alüminyum fosfat asidik	400	(38)	sadece reçel veya sürülebilir jöle ile birarada tutulmuş kontrast renklerdeki dilimlerden üretilmiş ve aromalandırılmış şeker hamuru ile kaplanmış pandispanya keki (maksimum miktar sadece ürünün kek kısmına uygulanır)
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		sadece çikolata kaplı küçük hafif fırıncılık ürünlerinde parlatıcı olarak
	E 902	Kandelila mumu	*quantum satis*		sadece çikolata kaplı küçük hafif fırıncılık ürünlerinde parlatıcı olarak
	E 903	Karnauba mumu	200		sadece çikolata kaplı küçük hafif fırıncılık ürünlerinde parlatıcı olarak
	E 904	Şellak	*quantum satis*		sadece çikolata kaplı küçük hafif fırıncılık ürünlerinde parlatıcı olarak
	E 950	Asesülfam K	2 000		sadece dondurmalarda kullanılan şeker ilavesiz gofret, külah ve kornet
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	800	(52)	sadece dondurmalarda kullanılan şeker ilavesiz gofret, külah ve kornet
	E 955	Sukraloz	800		sadece dondurmalarda kullanılan şeker ilavesiz gofret, külah ve kornet
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece dondurmalarda kullanılan şeker ilavesiz gofret, külah ve kornet
	E 961	Neotam	60		sadece dondurmalarda kullanılan şeker ilavesiz gofret, külah ve kornet
	E 950	Asesülfam K	2 000		sadece essoblaten — kağıt helva
	E 951	Aspartam	1 000		sadece essoblaten — kağıt helva
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	800	(52)	sadece essoblaten — kağıt helva
	E 955	Sukraloz	800		sadece essoblaten — kağıt helva
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	330	(1) (60)	sadece essoblaten — kağıt helva
	E 961	Neotam	60		sadece essoblaten — kağıt helva
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	1 000	(11)b (49) (50)	sadece essoblaten — kağıt helva
	E 969	Advantam	10		sadece essoblaten — kağıt helva
	E 964	Poliglisitol şurup	300 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.

(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.

(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir

(6): Propiyonik asit ve tuzları, İyi Üretim Uygulamalarını/GMP takiben gerçekleşen fermentasyon işlemi sonucu bazı fermente ürünlerde bulunabilir.

(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.

(25): E 122 ve E 155 kodlu renklendiricilerin miktarı 50 mg/kg veya 50 mg/l'yi geçemez.

(38): Alüminyum cinsinden ifade edilir.

(41): Yağ üzerinden ifade edilir.

(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden

(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.

(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.

(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.

(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.

(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.

(76): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklarından gelen alüminyum için maksimum miktar 5mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.

(81): Fosfatların toplam miktarı, E 338-452 için belirlenen maksimum miktarı geçemez.

08	**Et**				
08.1	***Hayvansal Gıdalar İçin Özel Hijyen Kuralları Yönetmeliği* kapsamında tanımlanan çiğ et (hazırlanmış et karışımları hariç)**				
	E 129	Allura Red AG	*quantum satis*		sadece sağlık işaretlemesi amacıyla
	E 133	Brilliant Blue FCF	*quantum satis*		sadece sağlık işaretlemesi amacıyla
	E 155	Brown HT	*quantum satis*		sadece sağlık işaretlemesi amacıyla
08.2	***Hayvansal Gıdalar İçin Özel Hijyen Kuralları Yönetmeliği* kapsamında tanımlanan hazırlanmış et karışımları**				
	E 100	Kurkumin	20		sadece merguez tipi ürünler, *salsicha fresca, butifarra fresca, longaniza*

E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	18 000	(1) (2)	
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	20 000	(1) (4)	
E 450 (ix)	Magnezyum dihidrojen difosfat	15 000	(4) (81)	
E 392	Biberiye ekstraktları	200	(41) (46)	
E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	2 000		
E 432-436	Polisorbatlar	3 000	(1)	
E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	10 000	(1)	
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	10 000		
E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	5 000		
E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	5 000	(1)	
E 491-495	Sorbitan esterleri	10 000	(1)	
E 541	Sodyum alüminyum fosfat asidik	400	(38)	sadece reçel veya sürülebilir jöle ile birarada tutulmuş kontrast renklerdeki dilimlerden üretilmiş ve aromalandırılmış şeker hamuru ile kaplanmış pandispanya keki (maksimum miktar sadece ürünün kek kısmına uygulanır)
E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		sadece çikolata kaplı küçük hafif fırıncılık ürünlerinde parlatıcı olarak
E 902	Kandelila mumu	*quantum satis*		sadece çikolata kaplı küçük hafif fırıncılık ürünlerinde parlatıcı olarak
E 903	Karnauba mumu	200		sadece çikolata kaplı küçük hafif fırıncılık ürünlerinde parlatıcı olarak
E 904	Şellak	*quantum satis*		sadece çikolata kaplı küçük hafif fırıncılık ürünlerinde parlatıcı olarak
E 950	Asesülfam K	2 000		sadece dondurmalarda kullanılan şeker ilavesiz gofret, külah ve kornet
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	800	(52)	sadece dondurmalarda kullanılan şeker ilavesiz gofret, külah ve kornet
E 955	Sukraloz	800		sadece dondurmalarda kullanılan şeker ilavesiz gofret, külah ve kornet
E 959	Neohesperidin DC	50		sadece dondurmalarda kullanılan şeker ilavesiz gofret, külah ve kornet
E 961	Neotam	60		sadece dondurmalarda kullanılan şeker ilavesiz gofret, külah ve kornet
E 950	Asesülfam K	2 000		sadece essoblaten — kağıt helva
E 951	Aspartam	1 000		sadece essoblaten — kağıt helva
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	800	(52)	sadece essoblaten — kağıt helva
E 955	Sukraloz	800		sadece essoblaten — kağıt helva
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	330	(1) (60)	sadece essoblaten — kağıt helva
E 961	Neotam	60		sadece essoblaten — kağıt helva
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	1 000	(11)b (49) (50)	sadece essoblaten — kağıt helva
E 969	Advantam	10		sadece essoblaten — kağıt helva
E 964	Poliglisitol şurup	300 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.

(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.

(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir

(6): Propiyonik asit ve tuzları, İyi Üretim Uygulamalarını/GMP takiben gerçekleşen fermentasyon işlemi sonucu bazı fermente ürünlerde bulunabilir.

(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.

(25): E 122 ve E 155 kodlu renklendiricilerin miktarı 50 mg/kg veya 50 mg/l'yi geçemez.

(38): Alüminyum cinsinden ifade edilir.

(41): Yağ üzerinden ifade edilir.

(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden

(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.

(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.

(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.

(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.

(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.

(76): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklarından gelen alüminyum için maksimum miktar 5mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.

(81): Fosfatların toplam miktarı, E 338-452 için belirlenen maksimum miktarı geçemez.

				fresca ve *chorizo fresco*
E 120	Karminik asit, Karmin	100	(66)	sadece tahıl içeriği en az %6 olan ~~kahvaltılık sosisler (~~*breakfast sausages*~~),~~ ~~ve etin içine karıştırılan sebze ve/veya tahıl içeriği en az %4 olan burger etleri (~~*burger meat*~~)~~ (Bu ürünlerde et; kas ve yağ doku tamamen dağılacak şekilde kıyılır. Böylece lifler, yağ ile emülsiyon oluşturarak bu ürünlere kendine has görünümünü kazandırır), merguez tipi ürünler, *salsicha fresca, mici, butifarra fresca, longaniza fresca, chorizo fresco, cevapcici* ve *pljeskavice*
E 129	Allura Red AG	25		sadece tahıl içeriği en az %6 olan ~~kahvaltılık sosisler (~~*breakfast sausages*~~)~~ ~~ve etin içine karıştırılan sebze ve/veya tahıl içeriği en az %4 olan burger etleri (~~*burger meat*~~)~~ (Bu ürünlerde et; kas ve yağ doku tamamen dağılacak şekilde kıyılır. Böylece lifler, yağ ile emülsiyon oluşturarak bu ürünlere kendine has görünümünü kazandırır.)
E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece tahıl içeriği en az %6 olan ~~kahvaltılık sosisler (~~*breakfast sausages*~~),~~ ~~ve etin içine karıştırılan sebze ve/veya tahıl içeriği en az %4 olan burger etleri (~~*burger meat*~~)~~ (Bu ürünlerde et; kas ve yağ doku tamamen dağılacak şekilde kıyılır. Böylece lifler, yağ ile emülsiyon oluşturarak bu ürünlere kendine has görünümünü kazandırır), merguez tipi ürünler, *salsicha fresca, mici, butifarra fresca, longaniza fresca* ve *chorizo fresco*
E 160b(i)	Anatto biksin	20	(94)	sadece tahıl içeriği en az %6 olan ~~kahvaltılık sosisler (~~*breakfast sausages*~~)~~ ~~ve etin içine karıştırılan sebze ve/veya tahıl içeriği en az %4 olan burger etleri (~~*burger meat*~~)~~ (Bu ürünlerde et; kas ve yağ doku tamamen dağılacak şekilde kıyılır. Böylece lifler, yağ ile emülsiyon oluşturarak bu ürünlere kendine has görünümünü kazandırır.)
E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20	(94)	sadece tahıl içeriği en az %6 olan ~~kahvaltılık sosisler (~~*breakfast sausages*~~)~~ ~~ve etin içine karıştırılan sebze ve/veya tahıl içeriği en az %4 olan burger etleri (~~*burger meat*~~)~~ (Bu ürünlerde et; kas ve yağ doku tamamen dağılacak şekilde kıyılır. Böylece lifler, yağ ile emülsiyon oluşturarak bu ürünlere kendine has görünümünü kazandırır.)
E 160c	Paprika ekstraktı	10		sadece merguez tipi ürünler, *salsicha fresca, butifarra fresca, longaniza fresca, chorizo fresco, bifteki, soutzoukaki* ve *kebap*
E 162	Pancar kökü kırmızısı	*quantum satis*		sadece merguez tipi ürünler, *salsicha fresca, butifarra fresca, longaniza fresca* ve *chorizo fresco*
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	450	(1) (3)	sadece ~~kahvaltılık sosisler (~~*breakfast sausages*~~); etin içine en az %4 oranında sebze ve/veya tahıl karıştırılmış olan burger etleri (~~*burger meat*~~)~~
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	450	(1) (3)	sadece *salsicha fresca, longaniza fresca, butifarra fresca*
~~E 249-250~~	~~Nitritler~~	~~150~~	~~(7)~~	~~sadece *lomo de cerdo adobado, pincho moruno, careta de cerdo adobada, costilla de cerdo adobada, Kasseler, Bräte, Surfleisch, toorvorst, šašlökk, ahjupraad, kielbasa surowa biała, kiełbasa surowa metka* ve *tatar wołowy (danie tatarskie)* ve *golonka pieklowana*~~
E 260	Asetik asit	*quantum satis*		sadece taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
E 261	Potasyum asetatlar	*quantum satis*		sadece taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
E 262	Sodyum asetatlar	*quantum satis*		sadece taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
E 263	Kalsiyum asetat	*quantum satis*		sadece taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
E 270	Laktik asit	*quantum satis*		sadece taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		Sadece *gehakt,* ~~sadece~~ taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		Sadece *gehakt,* ~~sadece~~ taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*		Sadece *gehakt,* ~~sadece~~ taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
E 325	Sodyum laktat	*quantum satis*		sadece taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
E 326	Potasyum laktat	*quantum satis*		sadece taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*		sadece taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		Sadece *gehakt,* ~~sadece~~ taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		Sadece *gehakt,* ~~sadece~~ taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış

08	**Et**				
08.1	***Hayvansal Gıdalar İçin Özel Hijyen Kuralları Yönetmeliği* kapsamında tanımlanan çiğ et (hazırlanmış et karışımları hariç)**				
	E 129	Allura Red AG	*quantum satis*		sadece sağlık işaretlemesi amacıyla
	E 133	Brilliant Blue FCF	*quantum satis*		sadece sağlık işaretlemesi amacıyla
	E 155	Brown HT	*quantum satis*		sadece sağlık işaretlemesi amacıyla
08.2	***Hayvansal Gıdalar İçin Özel Hijyen Kuralları Yönetmeliği* kapsamında tanımlanan hazırlanmış et karışımları**				
	E 100	Kurkumin	20		sadece merguez tipi ürünler, *salsicha fresca, butifarra fresca, longaniza fresca* ve *chorizo fresco*
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(66)	sadece tahıl içeriği en az %6 olan *breakfast sausages* (Bu ürünlerde et; kas ve yağ doku tamamen dağılacak şekilde kıyılır. Böylece lifler, yağ ile emülsiyon oluşturarak bu ürünlere kendine has görünümünü kazandırır), merguez tipi ürünler, *salsicha fresca, mici, butifarra fresca, longaniza fresca, chorizo fresco, cevapcici* ve *pljeskavice*
	E 129	Allura Red AG	25		sadece tahıl içeriği en az %6 olan *breakfast sausages* (Bu ürünlerde et; kas ve yağ doku tamamen dağılacak şekilde kıyılır. Böylece lifler, yağ ile emülsiyon oluşturarak bu ürünlere kendine has görünümünü kazandırır.)
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece tahıl içeriği en az %6 olan *breakfast sausages* (Bu ürünlerde et; kas ve yağ doku tamamen dağılacak şekilde kıyılır. Böylece lifler, yağ ile emülsiyon oluşturarak bu ürünlere kendine has görünümünü kazandırır), merguez tipi ürünler, *salsicha fresca, mici, butifarra fresca, longaniza fresca* ve *chorizo fresco*
	E 160b(i)	Anatto biksin	20	(94)	sadece tahıl içeriği en az %6 olan *breakfast sausages* (Bu ürünlerde et; kas ve yağ doku tamamen dağılacak şekilde kıyılır. Böylece lifler, yağ ile emülsiyon oluşturarak bu ürünlere kendine has görünümünü kazandırır.)
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20	(94)	sadece tahıl içeriği en az %6 olan *breakfast sausages* (Bu ürünlerde et; kas ve yağ doku tamamen dağılacak şekilde kıyılır. Böylece lifler, yağ ile emülsiyon oluşturarak bu ürünlere kendine has görünümünü kazandırır.)
	E 160c	Paprika ekstraktı	10		sadece merguez tipi ürünler, *salsicha fresca, butifarra fresca, longaniza fresca, chorizo fresco, bifteki, soutzoukaki* ve *kebap*
	E 162	Pancar kökü kırmızısı	*quantum satis*		sadece merguez tipi ürünler, *salsicha fresca, butifarra fresca, longaniza fresca* ve *chorizo fresco*
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	450	(1) (3)	Sadece *breakfast sausages*
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	450	(1) (3)	sadece *salsicha fresca, longaniza fresca, butifarra fresca*
	E 249–250	Nitrites	80	(XC) (XD)	sadece *lomo de cerdo adobado, pincho moruno, careta de cerdo adobada, costilla de cerdo adobada, Kasseler, Bräte, Surfleisch, toorvorst, šašlökk, ahjupraad, kielbasa surowa biała, kiełbasa surowa metka* ve *tatar wołowy (danie tatarskie)* ve *golonka pieklowana*
	E 260	Asetik asit	*quantum satis*		sadece taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 261	Potasyum asetatlar	*quantum satis*		sadece taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 262	Sodyum asetatlar	*quantum satis*		sadece taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 263	Kalsiyum asetat	*quantum satis*		sadece taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 267	Tamponlanmış sirke	*quantum satis*		sadece taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		sadece taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		Sadece *gehakt,* taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		Sadece *gehakt,* taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*		Sadece *gehakt,* taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 325	Sodyum laktat	*quantum satis*		sadece taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 326	Potasyum laktat	*quantum satis*		sadece taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*		sadece taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği

				et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		Sadece *gehakt,* ~~sadece~~ taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		Sadece *gehakt,* ~~sadece~~ taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	sadece ~~kahvaltılık sosisler (~~*breakfast sausages* ~~)~~: Bu ürünlerde et; kas ve yağ doku tamamen dağılacak şekilde kıyılır. Böylece lifler, yağ ile emülsiyon oluşturarak bu ürünlere kendine has görünümünü kazandırır; ~~burger meat en az %4 oranında sebze ve/veya tahıl içeriği etin içine karışmış halde olan~~ "Finnish grey salted Christmas ham, (Finlandiya'ya özgü geleneksel bir ürün)", *Kasseler, Bräte, Surfleisch, toorvorst, šašlõkk, ahjupraad, Bílá klobása, Vinná klobása, Sváteční klobása* ve *Syrová klobása* ve gıda işletmecisi tarafından pişirilerek yaprak döner ya da kıyma döner veya bunların karışımı şeklinde son tüketiciye sunulan sıvı çeşnilerle muamele edilmiş koyun, kuzu, dana ve sığır etinden üretilmiş dondurulmuş döner veya sıvı çeşnilerle muamele edilmiş/muamele edilmemiş kanatlı etinden üretilmiş dondurulmuş döner
E 401	Sodyum aljinat	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *Bifteki, soutzoukaki, kebap, gyros* ve *souvlaki* hariç ~~Döner ve kanatlı döner hariç~~
E 402	Potasyum aljinat	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *Bifteki, soutzoukaki, kebap, gyros* ve *souvlaki* hariç ~~Döner ve kanatlı döner hariç~~
E 403	Amonyum aljinat	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *Bifteki, soutzoukaki, kebap, gyros* ve *souvlaki* hariç ~~Döner ve kanatlı döner hariç~~
E 404	Kalsiyum aljinat	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *Bifteki, soutzoukaki, kebap, gyros* ve *souvlaki* hariç ~~Döner ve kanatlı döner hariç~~
E 407	Karragenan	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *Bifteki, soutzoukaki, kebap, gyros* ve *souvlaki* hariç ~~Döner ve kanatlı döner hariç~~
E 407a	İşlenmiş eucheuma deniz yosunu	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *Bifteki, soutzoukaki, kebap, gyros* ve *souvlaki* hariç ~~Döner ve kanatlı döner hariç~~
E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *Bifteki, soutzoukaki, kebap, gyros* ve *souvlaki* hariç ~~Döner ve kanatlı döner hariç~~
E 412	Guar gam	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *Bifteki, soutzoukaki, kebap, gyros* ve *souvlaki* hariç ~~Döner ve kanatlı döner hariç~~
E 413	Tragacanth / Kitre gamı	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *Bifteki, soutzoukaki, kebap, gyros* ve *souvlaki* hariç ~~Döner ve kanatlı döner hariç~~
E 415	Ksantan gam	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *Bifteki, soutzoukaki, kebap, gyros* ve *souvlaki* hariç ~~Döner ve kanatlı döner hariç~~
E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*		sadece hazırlanmış kanatlı eti karışımları, *mici, bifteki, soutzoukaki, kebap, seftalia, ćevapčići* ve *pljeskavice*
E 553b	Talk	*quantum satis*		sadece ~~sosislerin~~ yüzey uygulamalarında
E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar)

				hazırlanmış et karışımları
E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		Sadece *gehakt,* taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		Sadece *gehakt,* taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		Sadece *gehakt,* taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		Sadece *gehakt,* taze kıymadan elde edilen hazır ambalajlı hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin de eklendiği hazırlanmış et karışımları
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	Sadece *breakfast sausages*: Bu ürünlerde et; kas ve yağ doku tamamen dağılacak şekilde kıyılır. Böylece lifler, yağ ile emülsiyon oluşturarak bu ürünlere kendine has görünümünü kazandırır; "Finnish grey salted Christmas ham, (Finlandiya'ya özgü geleneksel bir ürün)", *Kasseler, Bräte, Surfleisch, toorvorst, šašlõkk, ahjupraad, Bílá klobása, Vinná klobása, Sváteční klobása* ve *Syrová klobása* ve gıda işletmecisi tarafından pişirilerek yaprak döner ya da kıyma döner veya bunların karışımı şeklinde son tüketiciye sunulan sıvı çeşnilerle muamele edilmiş koyun, kuzu, dana ve sığır etinden üretilmiş dondurulmuş döner veya sıvı çeşnilerle muamele edilmiş/muamele edilmemiş kanatlı etinden üretilmiş dondurulmuş döner
E 401	Sodyum aljinat	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *Bifteki, soutzoukaki, kebap, gyros* ve *souvlaki* hariç
E 402	Potasyum aljinat	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *Bifteki, soutzoukaki, kebap, gyros* ve *souvlaki* hariç
E 403	Amonyum aljinat	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *Bifteki, soutzoukaki, kebap, gyros* ve *souvlaki* hariç
E 404	Kalsiyum aljinat	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *Bifteki, soutzoukaki, kebap, gyros* ve *souvlaki* hariç
E 407	Karragenan	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *Bifteki, soutzoukaki, kebap, gyros* ve *souvlaki* hariç
E 407a	İşlenmiş eucheuma deniz yosunu	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *Bifteki, soutzoukaki, kebap, gyros* ve *souvlaki* hariç
E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *Bifteki, soutzoukaki, kebap, gyros* ve *souvlaki* hariç
E 412	Guar gam	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *Bifteki, soutzoukaki, kebap, gyros* ve *souvlaki* hariç
E 413	Tragacanth / Kitre gamı	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *Bifteki, soutzoukaki, kebap, gyros* ve *souvlaki* hariç
E 415	Ksantan gam	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *Bifteki, soutzoukaki, kebap, gyros* ve *souvlaki* hariç
E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*		sadece hazırlanmış kanatlı eti karışımları, *mici, bifteki, soutzoukaki, kebap, seftalia, ćevapčići* ve *pljeskavice*
E 553b	Talk	*quantum satis*		sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et karışımlarının yüzey uygulamalarında
E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *gyros, souvlaki, bifteki, soutzoukaki, kebap* ve *seftalia*
E 1442	Hidroksi propil dinişasta fosfat	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *gyros, souvlaki, bifteki, soutzoukaki, kebap* ve *seftalia*

					gyros, souvlaki, bifteki, soutzoukaki, kebap ve *seftalia*
	E 1442	Hidroksi propil dinişasta fosfat	*quantum satis*		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) *gyros, souvlaki, bifteki, soutzoukaki, kebap* ve *seftalia*
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(7): Üretim sırasında eklenebilecek maksimum miktar, $NaNO_2$ veya $NaNO_3$ cinsinden ifade edilir.			
		(66): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
08.3	**Et ürünleri**				
08.3.1	**Isıl işlem görmemiş et ürünleri**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 100	Kurkumin	20		sadece ~~sosisler~~
	E 100	Kurkumin	*quantum satis*		sadece *pasturmas*
	E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece *pasturmas*
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	15		sadece *sobrasada*
	E 120	Karminik asit, Karmin	50		sadece aşağıdaki tuzlanmış geleneksel domuz sakatatı ve spesiyal sığır etleri: *groin de porc à la créole, queue de porc à la créole, pied de porc à la créole* ve *paleron de bœuf à la créole.* Bu ürünler tuzu giderildikten ve pişirildikten sonra tüketilir.
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(66)	sadece ~~sosisler~~
	E 120	Karminik asit, Karmin	200		sadece *chorizo sausage/salchichon*
	E 120	Karminik asit, Karmin	*quantum satis*	(66)	sadece *pasturmas*
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	50		sadece *chorizo sausage/salchichon*
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece ~~sosisler~~
	E 160a	Karotenler	20		sadece ~~sosisler~~
	E 160b(i)	Anatto biksin	20	(94)	sadece *chorizo sausage, salchichon, pasturmas ve sobrasada*
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20	(94)	sadece *chorizo sausage, salchichon, pasturmas ve sobrasada*
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	10		sadece ~~sosisler~~
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		sadece ~~sosisler~~
	E 200-219	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar; p-hidroksibenzoatlar	*quantum satis*	(1) (2)	sadece kurutulmuş et ürünlerinin yüzey uygulamaları
	E 235	Natamisin	1	(8)	sadece ~~kurutulmuş kürlenmiş sosislerin yüzey uygulamaları~~
	E 249-250	Nitritler	150	(7)	
	E 251-252	Nitratlar	150	(7)	
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (13)	sadece suyu uzaklaştırılmış et
	E 315	Eritorbik asit	500	(9)	sadece kürlenmiş ürünler ve korunmuş ürünler
	E 316	Sodyum eritorbat	500	(9)	sadece kürlenmiş ürünler ve korunmuş ürünler
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	
	E 392	Biberiye ekstraktları	100	(46)	sadece ~~kurutulmuş sosisler~~
	E 392	Biberiye ekstraktları	15	(46)	sadece yağ içeriği %10'dan fazla olmayan et; ~~kurutulmuş sosisler~~ hariç
	E 392	Biberiye ekstraktları	150	(41) (46)	sadece yağ içeriği %10'dan fazla olan et; ~~kurutulmuş sosisler~~ hariç
	E 392	Biberiye ekstraktları	150	(46)	sadece suyu uzaklaştırılmış et
	E 553b	Talk	*quantum satis*		~~sosislerin~~ yüzey uygulamalarında
	E 959	Neohesperidin DC	5		sadece aroma artırıcı olarak
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(7): Üretim sırasında eklenebilecek maksimum miktar, $NaNO_2$ veya $NaNO_3$ cinsinden ifade edilir.			
		(8): 1 mg/dm²'lik yüzeyde (5 mm'lik derinlikte bulunmayacak)			
		(9): E 315 ve E 316 tek başına veya birlikte kullanılabilir, maksimum miktar eritorbik asit cinsinden ifade edilir.			

		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(7): Üretim sırasında eklenebilecek maksimum miktar, $NaNO_2$ veya $NaNO_3$ cinsinden ifade edilir.			
		(66): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
		(XC): Üretim sırasında eklenebilecek, NO_2 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum miktardır.			
		(XD): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen, NO_2 iyonu cinsinden ifade edilen kalıntı miktarı 45 mg/kg'ı aşamaz.			
08.3	**Et ürünleri**				
08.3.1	**Isıl işlem görmemiş et ürünleri**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 100	Kurkumin	20		sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünleri
	E 100	Kurkumin	*quantum satis*		sadece *pasturmas*
	E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece *pasturmas*
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	15		sadece *sobrasada*
	E 120	Karminik asit, Karmin	50		sadece aşağıdaki tuzlanmış geleneksel domuz sakatatı ve spesiyal sığır etleri: *groin de porc à la créole, queue de porc à la créole, pied de porc à la créole* ve *paleron de bœuf à la créole.* Bu ürünler tuzu giderildikten ve pişirildikten sonra tüketilir.
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(66)	sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünleri emülsifiye et ürünleri hariç
	E 120	Karminik asit, Karmin	200		sadece *chorizo sausage/salchichon*
	E 120	Karminik asit, Karmin	*quantum satis*	(66)	sadece *pasturmas*
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	50		sadece *chorizo sausage/salchichon*
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünleri
	E 160a	Karotenler	20		sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünleri
	E 160b(i)	Anatto biksin	20	(94)	sadece *chorizo sausage, salchichon, pasturmas ve sobrasada*
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20	(94)	sadece *chorizo sausage, salchichon, pasturmas ve sobrasada*
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	10		sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünleri
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünleri
	E 200-219	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar; p-hidroksibenzoatlar	*quantum satis*	(1) (2)	sadece kurutulmuş et ürünlerinin yüzey uygulamaları
	E 235	Natamisin	1	(8)	sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş, kurutulmuş, kürlenmiş et ürünlerin yüzey uygulamaları
	E 249-250	Nitritler	150	(7)	Yürürlük tarihi: 31 Aralık 2026 tarihine kadar
	E 249-250	Nitritler	80	(XC) (XD)	Yürürlük tarihi: 31 Aralık 2026 tarihinden itibaren
	E 251-252	Nitratlar	150	(7)	Yürürlük tarihi: 31 Aralık 2026 tarihine kadar
	E 251-252	Nitratlar	90	(XA) (XE)	Yürürlük tarihi: 31 Aralık 2026 tarihinden itibaren
	E 251-252	Nitratlar	110	(XA) (XF)	sadece büyük bacon parçaları ve nitrit ilavesi olmayan, bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş, kurutulmuş et ürünleri
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (13)	sadece suyu uzaklaştırılmış et
	E 315	Eritorbik asit	500	(9)	sadece kürlenmiş ürünler ve korunmuş ürünler
	E 316	Sodyum eritorbat	500	(9)	sadece kürlenmiş ürünler ve korunmuş ürünler
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	

		(13):	Maksimum miktar yağ cinsinden ifade edilir.		
		(41):	Yağ üzerinden ifade edilir.		
		(46):	Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden		
		(66):	E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.		
		(94):	E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.		
08.3.2	**Isıl işlem görmüş et ürünleri**				
Grup I	Katkı maddeleri			~~kavurma hariç~~ *foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras, Libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben* hariç	
E 100	Kurkumin	20		sadece ~~sosisler~~, pateler ve terinler	
E 120	Karminik asit, Karmin	100	(66)	sadece ~~sosisler,~~ pateler ve terinler	
E 129	Allura Red AG	25		sadece *luncheon meat*	
E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece ~~sosisler~~, pateler ve terinler	
E 160a	Karotenler	20		sadece ~~sosisler~~, pateler ve terinler	
E 160b(i)	Anatto biksin	20	(94)	sadece sosisler, pateler, terinler ve *luncheon meat*	
E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20	(94)	sadece sosisler, pateler, terinler ve *luncheon meat*	
E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	10		sadece ~~sosisler~~, pateler ve terinler	
E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		sadece ~~sosisler~~, pateler ve terinler	
E 200-202; 214-219	Sorbik asit — potasyum sorbat; p-hidroksibenzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece pate	
E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece etli jöle (aspic)	
E 200-219	Sorbik asit — potasyum sorbat, Benzoik asit — benzoatlar; p-hidroksibenzoatlar	*quantum satis*	(1) (2)	sadece kurutulmuş et ürünlerinin yüzey uygulamalarında	
E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	sadece aspic	
E 235	Natamisin	1	(8)	sadece ~~kurutulmuş kürlenmiş sosislerin~~ yüzey uygulamaları	
E 243	Etil laurol arjinat	160		~~kavurma, emülsifiye edilmiş sosisler, tütsülenmiş sosisler~~ ve ciğer ezmesi hariç	
E 249-250	Nitritler	150	(7) (59)	sterilize et ürünleri hariç (Fo>3,00) kavurma hariç	
E 249-250	Nitritler	150	(7) (59) (***)	sadece ısıl işlem görmüş sucuklar	
E 249-250	Nitritler	100	(7) (58) (59)	sadece sterilize et ürünleri (Fo>3,00)	
E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		sadece *foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras/Libamáj, libamáj egészben,libamáj tömbben*	
E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		sadece *foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras/Libamáj, libamáj egészben libamáj tömbben*	
E 315	Eritorbik asit	500	(9)	sadece kürlenmiş et ürünleri ve korunmuş et ürünleri	
E 316	Sodyum eritorbat	500	(9)	sadece kürlenmiş et ürünleri ve korunmuş et ürünleri	
E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (13)	sadece suyu uzaklaştırılmış et	
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	~~kavurma hariç,~~ *foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras, Libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben* hariç	
E 385	Kalsiyum disodyum etilen diamin tetra-asetat (Kalsiyum disodyum EDTA)	250		sadece *libamáj, libamáj egészben libamáj tömbben*	

	E 392	Biberiye ekstraktları	100	(46)	sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş, kurutulmuş et ürünleri
	E 392	Biberiye ekstraktları	15	(46)	sadece yağ içeriği %10'dan fazla olmayan et; bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş, kurutulmuş et ürünleri hariç
	E 392	Biberiye ekstraktları	150	(41) (46)	sadece yağ içeriği %10'dan fazla olan et; bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş, kurutulmuş et ürünleri hariç
	E 392	Biberiye ekstraktları	150	(46)	sadece suyu uzaklaştırılmış et
	E 553b	Talk	*quantum satis*		bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünlerinin yüzey uygulamalarında
	E 959	Neohesperidin DC	5		sadece aroma artırıcı olarak
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(7): Üretim sırasında eklenebilecek maksimum miktar, $NaNO_2$ veya $NaNO_3$ cinsinden ifade edilir.			
		(8): 1 mg/dm²'lik yüzeyde (5 mm'lik derinlikte bulunmayacak)			
		(9): E 315 ve E 316 tek başına veya birlikte kullanılabilir, maksimum miktar eritorbik asit cinsinden ifade edilir.			
		(13): Maksimum miktar yağ cinsinden ifade edilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(66): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
		(XA): Üretim sırasında eklenebilecek, NO_3 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum miktardır.			
		(XC): Üretim sırasında eklenebilecek, NO_2 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum miktardır.			
		(XD): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen, NO_2 iyonu cinsinden ifade edilen kalıntı miktarı 45 mg/kg'ı aşamaz.			
		(XE): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen, NO_3 iyonu cinsinden ifade edilen kalıntı miktarı 90 mg/kg'ı aşarsa, gıda işletmecileri bu aşımın nedenini araştırır.			
		(XF): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen, NO_3 iyonu cinsinden ifade edilen kalıntı miktarı 110 mg/kg'ı aşarsa, gıda işletmecileri bu aşımın nedenini araştırır.			
08.3.2	**Isıl işlem görmüş et ürünleri**				
Grup I	Katkı maddeleri			*foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras, Libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben* hariç	
E 100	Kurkumin	20		sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünleri; pateler ve terinler	
E 120	Karminik asit, Karmin	100	(66)	sadece pateler ve terinler	
E 129	Allura Red AG	25		sadece *luncheon meat*	
E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünleri; pateler ve terinler	
E 160a	Karotenler	20		sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünleri; pateler ve terinler	
E 160b(i)	Anatto biksin	20	(94)	sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünleri; pateler, terinler ve *luncheon meat*	
E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20	(94)	sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünleri; pateler, terinler ve *luncheon meat*	
E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	10		sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünleri; pateler ve terinler	
E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünleri; pateler ve terinler	
E 200-202; 214-219	Sorbik asit — potasyum sorbat; p-hidroksibenzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece pate	
E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece etli jöle (aspic)	
E 200-219	Sorbik asit — potasyum sorbat, Benzoik asit — benzoatlar; p-hidroksibenzoatlar	*quantum satis*	(1) (2)	sadece kurutulmuş et ürünlerinin yüzey uygulamalarında	
E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	sadece aspic	
E 235	Natamisin	1	(8)	sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş, kürlenmiş, kurutulmuş et ürünlerinin yüzey uygulamaları	
E 243	Etil laurol arjinat	160		bu kategori kapsamında yer alan kılıflara doldurularak üretilmiş, emülsifiye edilmiş veya tütsülenmiş et ürünleri ve ciğer ezmesi hariç,	
E 249–250	Nitritler	100	(7) (58) (59)	sadece sterilize et ürünleri (Fo>3,00) Yürürlük tarihi: 31 Aralık 2026 tarihine kadar	

	E 392	Biberiye ekstraktları	15	(46)	sadece yağ içeriği %10'dan fazla olmayan et; ~~kurutulmuş sosisler~~ hariç
	E 392	Biberiye ekstraktları	150	(41) (46)	sadece yağ içeriği %10'dan fazla olan et; ~~kurutulmuş sosisler~~ hariç
	E 392	Biberiye ekstraktları	100	(46)	~~sadece kurutulmuş sosisler~~
	E 392	Biberiye ekstraktları	150	(46)	sadece suyu uzaklaştırılmış et
	E 427	Cassia gum / Sinameki gam	1 500		~~kavurma, döner ve kanatlı döner, ısıl işlem görmüş sucuk hariç~~
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri—sukrogliseritler	5 000	(1) (41)	~~kavurma hariç~~ *foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras, Libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben* hariç
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	4 000	(1)	sadece kıyma şeklinde ve küp şeklinde doğranmış teneke ambalajdaki et ürünleri
	E 553b	Talk	*quantum satis*		sadece ~~sosislerin~~ yüzey uygulamalarında
	E 959	Neohesperidin DC	5		sadece aroma artırıcı olarak, *foie gras, foie gras entier, blocsde foie gras, Libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben* hariç ~~kavurma hariç~~

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.

(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.

(7): Üretim sırasında eklenebilecek maksimum miktar, $NaNO_2$ veya $NaNO_3$ cinsinden ifade edilir.

(8): 1 mg/dm²'lik yüzeyde (5 mm'lik derinlikte bulunmayacak)

(9): E 315 ve E 316 tek başına veya birlikte kullanılabilir, maksimum miktar eritorbik asit cinsinden ifade edilir.

(13): Maksimum miktar yağ üzerinden ifade edilir.

(41): Yağ üzerinden ifade edilir.

(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden

(58): F_0 –değeri: 121°C'de 3 dakika ısıl işleme eşdeğer (1 000 konserve kutusundaki 1 milyon spor bakteri yükünün, 1 000 konserve kutusundaki 1 spora indirgenmesi)

(59): Düşük asitli ortamlarda, nitritin doğal olarak nitrata dönüşmesi nedeniyle bazı ısıl işlem uygulanmış et ürünlerinde nitrat bulunabilir.

(66): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.

(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.

(***): Nitrit için değerlendirme, numunede tespit edilen nitrit ve nitrat (iyon cinsinden) analiz sonuçları üzerinden yapılır. Nitrit ve nitrat (iyon cinsinden) analiz sonuçları toplamı 150 mg/kg değerini geçemez.

08.3.3	**Et için süslemeler, kaplamalar ve kılıflar**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		Pastırma ve *pasturmas* adlı ürünlerin yenilebilir dış kaplamaları hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	500	(78)	sadece süslemeler ve kaplamalar, pastırma ve *pasturmas* adlı ürünlerin yenilebilir dış kaplamaları hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(78)	sadece yenilebilir kılıflar
	E 100	Kurkumin	*quantum satis*		sadece *pasturmas* ürününün yenilebilir dış kaplamaları,

E 249–250	Nitritler	55	(58) (59) (XC) (XG)	sadece sterilize et ürünleri (Fo>3,00) Yürürlük tarihi: 31 Aralık 2026 tarihinden itibaren
E 249–250	Nitritler	150	(7) (59)	sterilize et ürünleri hariç (Fo>3,00) Yürürlük tarihi: 31 Aralık 2026 tarihine kadar
E 249–250	Nitritler	80	(59) (XC) (XD)	sterilize et ürünleri hariç (Fo>3,00) Yürürlük tarihi: 31 Aralık 2026 tarihinden itibaren
E 249-250	Nitritler	150	(7) (59) (***)	sadece ısıl işlem görmüş sucuklar Yürürlük tarihi: 31 Aralık 2026 tarihine kadar
E 249–250	Nitritler	80	(59) (XC) (XD) (***)	sadece ısıl işlem görmüş sucuklar Yürürlük tarihi: 31 Aralık 2026 tarihinden itibaren
E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		sadece *foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras/Libamáj, libamáj egészben,libamáj tömbben*
E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		sadece *foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras/Libamáj, libamáj egészben libamáj tömbben*
E 315	Eritorbik asit	500	(9)	sadece kürlenmiş et ürünleri ve korunmuş et ürünleri
E 316	Sodyum eritorbat	500	(9)	sadece kürlenmiş et ürünleri ve korunmuş et ürünleri
E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (13)	sadece suyu uzaklaştırılmış et
E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	3 000	(1) (2)	*foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras, Libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben* hariç
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	*foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras, Libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben* hariç
E 385	Kalsiyum disodyum etilen diamin tetra-asetat (Kalsiyum disodyum EDTA)	250		sadece *libamáj, libamáj egészben libamáj tömbben*
E 392	Biberiye ekstraktları	15	(46)	sadece yağ içeriği %10'dan fazla olmayan et; bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş, kurutulmuş et ürünleri hariç
E 392	Biberiye ekstraktları	150	(41) (46)	sadece yağ içeriği %10'dan fazla olan et; bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş, kurutulmuş et ürünleri hariç
E 392	Biberiye ekstraktları	100	(46)	sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş, kurutulmuş et ürünleri
E 392	Biberiye ekstraktları	150	(46)	sadece suyu uzaklaştırılmış et
E 427	Cassia gum / Sinameki gam	1 500		
E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri—sukrogliseritler	5 000	(1) (41)	*foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras, Libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben* hariç
E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	4 000	(1)	sadece kıyma şeklinde ve küp şeklinde doğranmış teneke ambalajdaki et ürünleri
E 553b	Talk	*quantum satis*		sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünlerinin yüzey uygulamalarında
E 959	Neohesperidin DC	5		sadece aroma artırıcı olarak, *foie gras, foie gras entier, blocsde foie gras, Libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben* hariç

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.

(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.

(7): Üretim sırasında eklenebilecek maksimum miktar, $NaNO_2$ veya $NaNO_3$ cinsinden ifade edilir.

(8): 1 mg/dm²'lik yüzeyde (5 mm'lik derinlikte bulunmayacak)

(9): E 315 ve E 316 tek başına veya birlikte kullanılabilir, maksimum miktar eritorbik asit cinsinden ifade edilir.

(13): Maksimum miktar yağ üzerinden ifade edilir.

(41): Yağ üzerinden ifade edilir.

(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden

(58): F_0 –değeri: 121°C'de 3 dakika ısıl işleme eşdeğer (1 000 konserve kutusundaki 1 milyon spor bakteri yükünün, 1 000 konserve kutusundaki 1 spora indirgenmesi)

(59): Düşük asitli ortamlarda, nitritin doğal olarak nitrata dönüşmesi nedeniyle bazı ısıl işlem uygulanmış et ürünlerinde nitrat bulunabilir.

(66): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.

(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.

(***): Nitrit için değerlendirme, numunede tespit edilen nitrit ve nitrat (iyon cinsinden) analiz sonuçları üzerinden yapılır. Nitrit ve nitrat (iyon cinsinden) analiz sonuçları toplamı 150 mg/kg değerini geçemez. (31 aralık 2026'ya kadar)

Nitrit için değerlendirme, numunede tespit edilen nitrit ve nitrat (iyon cinsinden) analiz sonuçları üzerinden yapılır. Nitrit ve nitrat (iyon cinsinden) analiz sonuçları toplamı 130 mg/kg değerini geçemez. (31.12.2026'dan sonra)

(XC): Üretim sırasında eklenebilecek, NO_2 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum miktardır.

(XD): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen, NO_2 iyonu cinsinden ifade edilen kalıntı miktarı 45 mg/kg'ı aşamaz.

				pastırma ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece *pasturmas* ürününün yenilebilir dış kaplamaları, pastırma ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
E 120	Karminik asit, Karmin	*quantum satis*	(78)	sadece *pasturmas* ürününün yenilebilir dış kaplamaları, pastırma ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
E 160b(i)	Anatto biksin	50	(94)	pastırma ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
E 160b(ii)	Anatto norbiksin	50	(94)	pastırma ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
E 104	Kinolin sarısı	50	(61)	sadece süslemeler ve kaplamalar, pastırma ve *pasturmas* ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	35	(61)	sadece süslemeler ve kaplamalar, pastırma ve *pasturmas* ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	55	(61)	sadece süslemeler ve kaplamalar, pastırma ve *pasturmas* ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
E 160d	Likopen	500		sadece süslemeler ve kaplamalar, pastırma ve *pasturmas* ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
E 104	Kinolin sarısı	10	(62)	sadece yenilebilir kılıflar
E 160d	Likopen	30		sadece yenilebilir kılıflar
E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	*quantum satis*		sadece su aktivitesi 0,6'dan yüksek olan kollajen bazlı kılıflar
E 200-202; 214-219	Sorbik asit — potasyum sorbat; p-hidroksibenzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece et ürünlerinin jelatin kaplamaları (pişmiş, kürlenmiş veya kurutulmuş)
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	4 000	(1) (4)	sadece et için kaplama ajanı olarak
E 339	Sodyum fosfatlar	12 600	(4) (89)	sadece ~~sosisler~~ için doğal kılıflar

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.

(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.

(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.

(62): E 104 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III'te belirtilen maksimum miktarı geçemez.

(78): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 10mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.

(89): Son üründe taşınma yoluyla gelen miktar 250mg/kg'ı geçemez.

(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.

08.3.4	**Nitrit ve nitratlarla ilgili özel hükümler içeren ve geleneksel kürlenmiş et ürünleri**			
08.3.4.1	**Daldırma yöntemi ile kürlenmiş geleneksel ürünler (Nitrit ve/veya nitrat, tuz ve diğer bileşenleri içeren bir kürleme çözeltisine daldırılarak kürlenmiş et ürünleri)**			
E 249-250	Nitritler	~~175~~	~~(39)~~	**sadece *Wiltshire bacon* ve benzeri ürünler**: Ete kürleme çözeltisi enjekte edilmesinin ardından, 3-10 gün boyunca daldırma ile kürleme işlemi uygulanır. Daldırılan tuz çözeltisi aynı zamanda mikrobiyolojik starter kültür içerir.
E 251-252	Nitratlar	~~250~~	~~(39)~~ (59)	**sadece *Wiltshire bacon* ve benzeri ürünler**: Ete kürleme çözeltisi enjekte edilmesinin ardından, 3-10 gün boyunca daldırma ile kürleme işlemi uygulanır. Daldırılan tuz çözeltisi aynı zamanda mikrobiyolojik starter kültür içerir.
E 249-250	Nitritler	~~100~~	~~(39)~~	**sadece *Wiltshire bacon* ve benzeri ürünler**: Ete kürleme çözeltisi enjekte edilmesinin ardından, 3-10 gün boyunca daldırma ile kürleme işlemi uygulanır. Daldırılan tuz çözeltisi aynı zamanda mikrobiyolojik starter kültür içerir.
E 251-252	Nitratlar	~~250~~	~~(39)~~ (59)	**sadece *Wiltshire bacon* ve benzeri ürünler**: Ete kürleme çözeltisi enjekte edilmesinin ardından, 3-10 gün boyunca daldırma ile kürleme işlemi uygulanır. Daldırılan tuz çözeltisi aynı zamanda mikrobiyolojik starter kültür içerir.
E 249-250	Nitritler	~~175~~	~~(39)~~	**sadece *Entremeada, entrecosto, chispe, orelheira e cabeca (salgados), toucinho fumado* ve benzeri ürünler**: Daldırma ile kürleme 3 – 5 gün arasındadır. Ürün ısıl işlem görmemiş ve yüksek su aktivitesine sahiptir.
E 251-252	Nitratlar	~~250~~	~~(39)~~ (59)	**sadece *Entremeada, entrecosto, chispe, orelheira e cabeca (salgados), toucinho fumado* ve benzeri ürünler**: Daldırma ile kürleme 3 – 5 gün arasındadır. Ürün ısıl işlem görmemiş ve yüksek su aktivitesine sahiptir.
~~E 249-250~~	~~Nitritler~~	~~50~~	~~(39)~~	~~sadece *cured tongue (kürlenmiş dil)*: Daldırma ile kürleme en az 4 gündür ve ön pişirme yapılır.~~
E 251-252	Nitratlar	~~10~~	~~(39)~~ (59)	**sadece *cured tongue (kürlenmiş dil)***: Daldırma ile kürleme en az 4 gündür ve ön pişirme yapılır.
				(XG): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen, NO_2 iyonu cinsinden ifade edilen kalıntı miktarı 25 mg/kg'ı aşamaz.
08.3.3	**Et için süslemeler, kaplamalar ve kılıflar**			
Grup I	Katkı maddeleri			
Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		Pastırma ve *pasturmas* adlı ürünlerin yenilebilir dış kaplamaları hariç
Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	500	(78)	sadece süslemeler ve kaplamalar, pastırma ve *pasturmas* adlı ürünlerin yenilebilir dış kaplamaları hariç
Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(78)	sadece yenilebilir kılıflar
E 100	Kurkumin	*quantum satis*		sadece *pasturmas* ürününün yenilebilir dış kaplamaları, pastırma ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece *pasturmas* ürününün yenilebilir dış kaplamaları, pastırma ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
E 120	Karminik asit, Karmin	*quantum satis*	(78)	sadece *pasturmas* ürününün yenilebilir dış kaplamaları, pastırma ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
E 160b(i)	Anatto biksin	50	(94)	pastırma ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
E 160b(ii)	Anatto norbiksin	50	(94)	pastırma ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
E 104	Kinolin sarısı	50	(61)	sadece süslemeler ve kaplamalar, pastırma ve *pasturmas* ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	35	(61)	sadece süslemeler ve kaplamalar, pastırma ve *pasturmas* ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	55	(61)	sadece süslemeler ve kaplamalar, pastırma ve *pasturmas* ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
E 160d	Likopen	500		sadece süslemeler ve kaplamalar, pastırma ve *pasturmas* ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
E 104	Kinolin sarısı	10	(62)	sadece yenilebilir kılıflar
E 160d	Likopen	30		sadece yenilebilir kılıflar
E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	*quantum satis*		sadece su aktivitesi 0,6'dan yüksek olan kollajen bazlı kılıflar
E 200-202; 214-219	Sorbik asit — potasyum sorbat; p-hidroksibenzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece et ürünlerinin jelatin kaplamaları (pişmiş, kürlenmiş veya kurutulmuş)
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	4 000	(1) (4)	sadece et için kaplama ajanı olarak
E 339	Sodyum fosfatlar	12 600	(4) (89)	sadece bu kategori kapsamında yer alan, kılıfa doldurularak üretilmiş et ürünleri için doğal kılıflar

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.

(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.

(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.

(62): E 104 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III'te belirtilen maksimum miktarı geçemez.

(78): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 10mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.

(89): Son üründe taşınma yoluyla gelen miktar 250mg/kg'ı geçemez.

(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.

08.3.4	**Nitrit ve nitratlarla ilgili özel hükümler içeren AB'ye özgü geleneksel ve geleneksel kürlenmiş et ürünleri**			
08.3.4.1	**Daldırma yöntemi ile kürlenmiş geleneksel ürünler (Nitrit ve/veya nitrat, tuz ve diğer bileşenleri içeren bir kürleme çözeltisine daldırılarak kürlenmiş et ürünleri)**			
E 249–250	Nitritler	30	(XH)	sadece geleneksel kürlenmiş ürünler
E 249–250	Nitritler	105	(XH)	**sadece *Wiltshire bacon* ve benzeri ürünler**: Ete kürleme çözeltisi enjekte edilmesinin ardından, 3-10 gün boyunca daldırma ile kürleme işlemi uygulanır. Daldırılan tuz çözeltisi aynı zamanda mikrobiyolojik starter kültür içerir.
E 251–252	Nitratlar	150	(59) (XI)	**sadece *Wiltshire bacon* ve benzeri ürünler**: Ete kürleme çözeltisi enjekte edilmesinin ardından, 3-10 gün boyunca daldırma ile kürleme işlemi uygulanır. Daldırılan tuz çözeltisi aynı zamanda mikrobiyolojik starter kültür içerir.

	E 249-250	Nitritler	~~150~~	~~(7)~~	**sadece *kylmâsavustettu poronliha/kallrökt renkött***: Ete kürleme çözeltisi enjekte edilmesinin ardından, daldırma ile kürlenir. Kürleme süresi 14 – 21 gün arasında olup, daldırma ile kürlemenin akabinde 4 – 5 hafta soğuk tütsüde olgunlaştırma yapılır.
	E 251-252	Nitratlar	~~300~~	~~(7)~~	**sadece *kylmâsavustettu poronliha/kallrökt renkött***: Ete kürleme çözeltisi enjekte edilmesinin ardından, daldırma ile kürlenir. Kürleme süresi 14 – 21 gün arasında olup, daldırma ile kürlemenin akabinde 4 – 5 hafta soğuk tütsüde olgunlaştırma yapılır.
	E 249-250	Nitritler	~~150~~	~~(7)~~	**sadece *bacon, filet de bacon* ve benzeri ürünler**:5 – 7 ºC'de 4 – 5 gün daldırma ile kürlenir, 22 ºC'de 24 – 40 saat olgunlaştırılır, 20 – 25 ºC'de 24 saat muhtemel tütsülenir ve 12 – 14 ºC'de 3 – 6 hafta depolanır.
	E 251-252	Nitratlar	~~250~~	~~(7)~~ (40) (59)	**sadece *bacon, filet de bacon* ve benzeri ürünler**:5 – 7 ºC'de 4 – 5 gün daldırma ile kürlenir, 22 ºC'de 24 – 40 saat olgunlaştırılır, 20 – 25 ºC'de 24 saat muhtemel tütsülenir ve 12 – 14 ºC'de 3 – 6 hafta depolanır.
	~~E 249-250~~	~~Nitritler~~	~~50~~	~~(39)~~	~~**sadece *rohschinken, nassgepökelt* ve benzeri ürünler**: Et parçalarının şekline ve ağırlığına bağlı olarak kürleme süresi yaklaşık 2 gün/kg olup, ardından stabilizasyon/olgunlaştırma yapılır.~~
	E 251-252	Nitratlar	~~250~~	~~(39)~~	**sadece *rohschinken, nassgepökelt* ve benzeri ürünler**: Et parçalarının şekline ve ağırlığına bağlı olarak kürleme süresi yaklaşık 2 gün/kg olup, ardından stabilizasyon/olgunlaştırma yapılır.
		~~(7): Üretim sırasında eklenebilecek maksimum miktar, $NaNO_2$ veya $NaNO_3$ cinsinden ifade edilir.~~			
		~~(39): Maksimum kalıntı miktarı, üretim prosesinin sonundaki kalıntı seviyesi, $NaNO_2$ veya $NaNO_3$ cinsinden ifade edilir.~~			
		(40): Nitrit ilave edilmeden			
		(59): Düşük asitli ortamlarda, nitritin doğal olarak nitrata dönüşmesi nedeniyle bazı ısıl işlem uygulanmış et ürünlerinde nitrat bulunabilir.			
08.3.4.2	**Geleneksel kuru kürlenmiş ürünler (Kuru kürleme işlemi; nitrit ve/veya nitrat, tuz ve diğer bileşenleri içeren kür karışımının et yüzeyine kuru olarak uygulanmasının ardından, stabilizasyon/olgunlaştırma periyodu ile devam eder)**				
	E 249-250	Nitritler	~~175~~	~~(39)~~	**sadece *kuru kürlenmiş (dry cured) bacon* ve benzeri ürünler:** Kuru kürleme işlemini takiben en az 4 gün olgunlaştırma yapılır.
	E 251-252	Nitratlar	~~250~~	~~(39)~~ (59)	**sadece *kuru kürlenmiş (dry cured) bacon* ve benzeri ürünler:** Kuru kürleme işlemini takiben en az 4 gün olgunlaştırma yapılır.
	E 249-250	Nitritler	~~100~~	~~(39)~~	**sadece *kuru kürlenmiş (dry cured) ham* ve benzeri ürünler**: Kuru kürleme işlemini takiben en az 4 gün olgunlaştırma yapılır.
	E 251-252	Nitratlar	~~250~~	~~(39)~~ (59)	**sadece *kuru kürlenmiş (dry cured) ham* ve benzeri ürünler**: Kuru kürleme işlemini takiben en az 4 gün olgunlaştırma yapılır.
	E 251-252	Nitratlar	~~250~~	~~(39)~~ (59)	**sadece *jamon curado, paleta curada, lomo embuchado y cecina* ve benzeri ürünler**: En az 10 günlük stabilizasyon periyodu ve 45 günden fazla süren olgunlaştırma periyoduna sahip kuru kürleme işlemidir.
	E 249-250	Nitritler	100	(39)	**sadece *presunto, presunto da pa ve paio do lombo* ve benzeri ürünler**: 10 – 15 gün süren kuru kürleme işleminin ardından 30 – 45 gün stabilizasyon periyodu ve en az 2 aylık olgunlaştırma periyodu uygulanır; *jamón curado, paleta curada, lomo embuchado* ve *cecina* ve benzeri ürünler: En az 10 gün kuru kürleme ile birlikte stabilizasyon ve 45 günden fazla süren olgunlaştırma periyodu uygulanır.
	E 251-252	Nitratlar	~~250~~	~~(39)~~ (59)	**sadece *presunto, presunto dapa ve paio do lombo* ve benzeri ürünler**: 10 – 15 gün süren kuru kürleme işleminin ardından 30 – 45 gün stabilizasyon periyodu ve en az 2 aylık olgunlaştırma periyodu uygulanır.
	~~E 251-252~~	~~Nitratlar~~	~~250~~	~~(39)~~ (40) (59)	**sadece *jambon sec, jambon sel* ve diğer benzeri kuru kürlenmiş ürünler**: 3 gün + 1 gün/kg kuru kürleme işleminin ardından, 1 hafta tuzlama sonrası periyod ve 45 gün – 18 ay olgunlaştırma periyodu uygulanır.
	~~E 249-250~~	~~Nitritler~~	~~50~~	~~(39)~~	~~**sadece *rohschinken, trockengepökelt* ve benzeri ürünler**: Et parçalarının şekline ve ağırlığına bağlı olarak kürleme süresi yaklaşık 10-14 gün olup, ardından stabilizasyon/olgunlaştırma yapılır.~~
	E 251-252	Nitratlar	~~250~~	~~(39)~~ (59)	**sadece *rohschinken, trockengepökelt* ve benzeri ürünler**: Et parçalarının şekline ve ağırlığına bağlı olarak kürleme süresi yaklaşık 10-14 gün olup, ardından stabilizasyon/olgunlaştırma yapılır.
		~~(39): Maksimum kalıntı miktarı, üretim prosesinin sonundaki kalıntı seviyesi, $NaNO_2$ veya $NaNO_3$ cinsinden ifade edilir.~~			
		(40): Nitrit ilave edilmeden			
		(59): Düşük asitli ortamlarda, nitritin doğal olarak nitrata dönüşmesi nedeniyle bazı ısıl işlem uygulanmış et ürünlerinde nitrat bulunabilir			
08.3.4.3	**Geleneksel kürlenmiş ürünler (Daldırma ve kuru kürleme işlemlerinin birlikte uygulandığı veya nitrit ve/veya nitratın bileşik bir ürün içerisinde yer aldığı veya kürleme çözeltisinin pişirme öncesinde ürünün içine enjekte edildiği ürünler)**				
	~~E 249-250~~	~~Nitritler~~	~~50~~	~~(39)~~	~~**sadece *rohschinken, trocken-/nasgepökelt* ve benzeri ürünler**: Kuru kürleme ve daldırma ile kürleme birlikte uygulanır (kürleme çözeltisi enjekte edilmeksizin). Et parçalarının şekline ve ağırlığına bağlı olarak kürleme süresi yaklaşık 14-35 gün olup, ardından stabilizasyon/olgunlaştırma yapılır.~~
	E 251-252	Nitratlar	~~250~~	~~(39)~~ (59)	**sadece *rohschinken, trocken-/nasgepökelt* ve benzeri ürünler**: Kuru kürleme ve daldırma ile kürleme birlikte uygulanır (kürleme çözeltisi enjekte edilmeksizin). Et parçalarının şekline ve ağırlığına bağlı olarak kürleme süresi yaklaşık 14-35 gün olup, ardından stabilizasyon/olgunlaştırma yapılır.
	~~E 249-250~~	~~Nitritler~~	~~50~~	~~(39)~~	~~**sadece *jellied veal ve brisket***: Kürleme çözeltisinin enjeksiyonunun~~

	E 249–250	Nitritler	65	(XH)	**sadece *Wiltshire ham* ve benzeri ürünler**: Ete kürleme çözeltisi enjekte edilmesinin ardından, 3-10 gün boyunca daldırma ile kürleme işlemi uygulanır. Daldırılan tuz çözeltisi aynı zamanda mikrobiyolojik starter kültür içerir.
	E 251–252	Nitratlar	150	(59) (XI)	**sadece *Wiltshire ham* ve benzeri ürünler**: Ete kürleme çözeltisi enjekte edilmesinin ardından, 3-10 gün boyunca daldırma ile kürleme işlemi uygulanır. Daldırılan tuz çözeltisi aynı zamanda mikrobiyolojik starter kültür içerir.
	E 249–250	Nitritler	105	(XH)	**sadece *entremeada, entrecosto, chispe, orelheira e cabeça (salgados), toucinho fumado* ve benzeri ürünler**: Daldırma ile kürleme 3 – 5 gün arasındadır. Ürün ısıl işlem görmemiş ve yüksek su aktivitesine sahiptir.
	E 251–252	Nitratlar	150	(59) (XI)	**sadece *entremeada, entrecosto, chispe, orelheira e cabeça (salgados), toucinho fumado* ve benzeri ürünler**: Daldırma ile kürleme 3 – 5 gün arasındadır. Ürün ısıl işlem görmemiş ve yüksek su aktivitesine sahiptir.
	E 251–252	Nitratlar	7	(59) (XI)	**sadece *cured tongue (kürlenmiş dil)***: Daldırma ile kürleme en az 4 gündür ve ön pişirme yapılır.
	E 249–250	Nitritler	100	(XC) (XJ)	**sadece *kylmâsavustettu poronliha/kallrökt renkött***: Ete kürleme çözeltisi enjekte edilmesinin ardından, daldırma ile kürlenir. Kürleme süresi 14 – 21 gün arasında olup, daldırma ile kürlemenin akabinde 4 – 5 hafta soğuk tütsüde olgunlaştırma yapılır.
	E 251–252	Nitratlar	180	(XA) (XK)	**sadece *kylmâsavustettu poronliha/kallrökt renkött***: Ete kürleme çözeltisi enjekte edilmesinin ardından, daldırma ile kürlenir. Kürleme süresi 14 – 21 gün arasında olup, daldırma ile kürlemenin akabinde 4 – 5 hafta soğuk tütsüde olgunlaştırma yapılır.
	E 249–250	Nitritler	100	(XC) (XJ)	**sadece *bacon, filet de bacon* ve benzeri ürünler**: 5 – 7 ºC'de 4 – 5 gün daldırma ile kürlenir, 22 ºC'de 24 – 40 saat olgunlaştırılır, muhtemelen 20 – 25 ºC'de 24 saat tütsülenir ve 12 – 14 ºC'de 3 – 6 hafta depolanır.
	E 251–252	Nitratlar	180	(40) (59) (XA) (XK)	**sadece *bacon, filet de bacon* ve benzeri ürünler**: 5 – 7 ºC'de 4 – 5 gün daldırma ile kürlenir, 22 ºC'de 24 – 40 saat olgunlaştırılır, muhtemelen 20 – 25 ºC'de 24 saat tütsülenir ve 12 – 14 ºC'de 3 – 6 hafta depolanır.
	E 251–252	Nitratlar	150	(XI)	**sadece *Rohschinken, nassgepökelt* ve benzeri ürünler**: Et parçalarının şekline ve ağırlığına bağlı olarak kürleme süresi yaklaşık 2 gün/kg olup, ardından stabilizasyon/olgunlaştırma yapılır.
		(40): Nitrit ilave edilmeden			
		(59): Düşük asitli ortamlarda, nitritin doğal olarak nitrata dönüşmesi nedeniyle bazı ısıl işlem uygulanmış et ürünlerinde nitrat bulunabilir.			
		(XA): Üretim sırasında eklenebilecek, NO_3 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum miktardır.			
		(XC): Üretim sırasında eklenebilecek, NO_2 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum miktardır.			
		(XH): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen NO_2 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum kalıntı miktarıdır.			
		(XI): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen NO_3 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum kalıntı miktarıdır.			
		(XJ): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen, NO_2 iyonu cinsinden ifade edilen kalıntı miktarı 50 mg/kg'ı aşamaz.			
		(XK): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen kalıntı miktarı, NO_3 iyonu cinsinden ifade edilen 95 mg/kg'ı aşarsa, gıda işletmecileri bu aşımın nedenini araştırır.			
08.3.4.2	**Geleneksel kuru kürlenmiş ürünler (Kuru kürleme işlemi; nitrit ve/veya nitrat, tuz ve diğer bileşenleri içeren kür karışımının et yüzeyine kuru olarak uygulanmasının ardından, stabilizasyon/olgunlaştırma periyodu ile devam eder)**				
	E 249–250	Nitritler	30	(XH)	sadece geleneksel kürlenmiş ürünler
	E 249–250	Nitritler	105	(XH)	**sadece *kuru kürlenmiş (dry cured) bacon* ve benzeri ürünler:** Kuru kürleme işlemini takiben en az 4 gün olgunlaştırma yapılır.
	E 251–252	Nitratlar	150	(59) (XI)	**sadece *kuru kürlenmiş (dry cured) bacon* ve benzeri ürünler:** Kuru kürleme işlemini takiben en az 4 gün olgunlaştırma yapılır.
	E 249–250	Nitritler	65	(XH)	**sadece *kuru kürlenmiş (dry cured) ham* ve benzeri ürünler**: Kuru kürleme işlemini takiben en az 4 gün olgunlaştırma yapılır.
	E 251–252	Nitratlar	150	(59) (XI)	**sadece *kuru kürlenmiş (dry cured) ham* ve benzeri ürünler**: Kuru kürleme işlemini takiben en az 4 gün olgunlaştırma yapılır.
	E 249–250	Nitritler	65	(XH)	**sadece *jamon curado, paleta curada, lomo embuchado y cecina* ve benzeri ürünler:** En az 10 günlük stabilizasyon periyodu ve 45 günden fazla süren olgunlaştırma periyoduna sahip kuru kürleme işlemidir.
	E 251–252	Nitratlar	150	(59) (XI)	**sadece *jamon curado, paleta curada, lomo embuchado y cecina* ve benzeri ürünler**: En az 10 günlük stabilizasyon periyodu ve 45 günden fazla süren olgunlaştırma periyoduna sahip kuru kürleme işlemidir.
	E 249–250	Nitritler	65	(XH)	**sadece *presunto, presunto dapa ve paio do lombo* ve benzeri ürünler**: 10 – 15 gün süren kuru kürleme işleminin ardından 30 – 45 gün stabilizasyon periyodu ve en az 2 aylık olgunlaştırma periyodu uygulanır.
	E 251–252	Nitratlar	150	(59) (XI)	**sadece *presunto, presunto dapa ve paio do lombo* ve benzeri ürünler**: 10 – 15 gün süren kuru kürleme işleminin ardından 30 – 45 gün stabilizasyon periyodu ve en az 2 aylık olgunlaştırma periyodu uygulanır.
	E 251–252	Nitratlar	150	(59) (XI)	**sadece *Rohschinken, trockengepökelt* ve benzeri ürünler**: Et parçalarının şekline ve ağırlığına bağlı olarak kürleme süresi yaklaşık 10-14 gün olup, ardından stabilizasyon/olgunlaştırma yapılır.
	E 251–252	Nitratlar	150	(40) (59) (XI)	**sadece *jambon sec, jambon sel* ve diğer kuru kürlenmiş benzeri ürünler**: 3 gün + 1 gün/kg kuru kürleme, ardından 1 haftalık tuzlama sonrası dönem ve 45 gün ile 18 ay arasında süren dinlendirme/olgunlaştırma dönemi

					~~ardından, en az 2 gün sonra, 3 saate kadar kaynayan suda pişirme yapılır.~~
	E 251-252	Nitratlar	~~10~~	~~(39)~~ (59)	**sadece *jellied veal ve brisket***: Kürleme çözeltisinin enjeksiyonunun ardından, en az 2 gün sonra, 3 saate kadar kaynayan suda pişirme yapılır.
	E 251-252	Nitratlar	~~300~~	(40) ~~(7)~~	**sadece *rohwürste (salami ve kantwurst)***: Ürün en az 4 haftalık olgunlaştırma periyoduna sahiptir ve su/protein oranı 1,7'den azdır.
	E 251-252	Nitratlar	~~250~~	(40) ~~(7)~~ (59)	**sadece *Salchichon y chorizo traducionales de larga curacion* ve benzeri ürünler**: Olgunlaştırma periyodu en az 30 gündür.
	E 249-250	Nitritler	~~180~~	~~(7)~~	**sadece *vysočina, selský salám, turistický trvanlivý salám, poličan, herkules, loveckýsalám, dunjaská klobása, paprikás* ve benzeri ürünler**: Kurutulmuş ürün 70 ºC'ye kadar pişirilir ve bunu 8 – 12 günlük kurutma ve tütsüleme işlemi takip eder. Fermente ürün 3 aşamadan oluşan ve 14 – 30 gün arasında değişen fermentasyon işlemine tabii tutulur ve ardından tütsülenir.
	E 251-252	Nitratlar	~~250~~	(40) ~~(7)~~ (59)	**sadece *saucissons sec* ve benzeri ürünler**: Nitrit ilave edilmeyen çiğ fermente kurutulmuş sosis. Ürün 18 – 22 ºC aralığındaki veya daha düşük sıcaklıklarda (10 – 12ºC) fermentasyona tabi tutulur ve sonra en az 3 hafta olgunlaştırma periyodu olur. Ürünün su/protein oranı 1,7'den azdır.
		~~(7): Üretim sırasında eklenebilecek maksimum miktar, $NaNO_2$ veya $NaNO_3$ cinsinden ifade edilir.~~			
		~~(39): Maksimum kalıntı miktarı, üretim prosesinin sonundaki kalıntı seviyesi, $NaNO_2$ veya $NaNO_3$ cinsinden ifade edilir.~~			
		(40): Nitrit ilave edilmeden			
		(59): Düşük asitli ortamlarda, nitritin doğal olarak nitrata dönüşmesi nedeniyle bazı ısıl işlem uygulanmış et ürünlerinde nitrat bulunabilir.			
09	**Balık ve su ürünleri**				
09.1	**İşlenmemiş balık ve su ürünleri**				
09.1.1	**İşlenmemiş balık**				
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş işlenmemiş balık, tatlandırma amacı dışında
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		
	E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*		
	E 300	Askorbik asit	300	(96)	sadece ton balığı
	E 301	Sodyum askorbat	300	(96)	sadece ton balığı
	E 302	Kalsiyum askorbat	300	(96)	sadece ton balığı
	E 315	Eritorbik asit	1 500	(9)	sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş kırmızı derili balık
	E 316	Sodyum eritorbat	1 500	(9)	sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş kırmızı derili balık
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş balık filetoları
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(9): E 315 ve E 316 tek başına veya birlikte kullanılabilir, maksimum miktar eritorbik asit cinsinden ifade edilir.			
		(96): E 300, E 301 ve E 302 tek başına veya birlikte kullanılabilir, maksimum miktar askorbik asit cinsinden ifade edilen toplam miktar için geçerlidir.			
09.1.2	**İşlenmemiş yumuşakçalar ve kabuklular**				
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş işlenmemiş yumuşakçalar, kabuklular ve kafadanbacaklılar; tatlandırma amacı dışında
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	150	(3) (10)	sadece taze, dondurulmuş ve derin dondurulmuş kabuklular ve kafadanbacaklılar; 80 adet/kg'a kadar *Penaeidae, Solenoceridae* ve *Aristaeidae* familyasının kabukluları
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3) (10)	sadece 80 – 120 adet/kg arası *Penaeidae, Solenoceridae* ve *Aristaeidae* familyasının kabukluları
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	300	(3) (10)	sadece 120 adet/kg üzeri *Penaeidae, Solenoceridae* ve *Aristaeidae* familyasının kabukluları
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		

					uygulanır.
		(40): Nitrit ilave edilmeden			
		(59): Düşük asitli ortamlarda, nitritin doğal olarak nitrata dönüşmesi nedeniyle bazı ısıl işlem uygulanmış et ürünlerinde nitrat bulunabilir			
		(XH): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen NO_2 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum kalıntı miktarıdır.			
		(XI): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen NO_3 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum kalıntı miktarıdır.			
08.3.4.3	**Diğer geleneksel ve geleneksel kürlenmiş ürünler (Daldırma ve kuru kürleme işlemlerinin birlikte uygulandığı veya nitrit ve/veya nitratın bileşik bir ürün içerisinde yer aldığı veya kürleme çözeltisinin pişirme öncesinde ürünün içine enjekte edildiği ürünler)**				
	E 249–250	Nitritler	30	(XH)	sadece geleneksel kürlenmiş ürünler
	E 251–252	Nitratlar	150	(59) (XI)	**sadece *Rohschinken, trocken-/nasgepökelt* ve benzeri ürünler**: Kuru kürleme ve daldırma ile kürleme birlikte uygulanır (kürleme çözeltisi enjekte edilmeksizin). Et parçalarının şekline ve ağırlığına bağlı olarak kürleme süresi yaklaşık 14-35 gün olup, ardından stabilizasyon/olgunlaştırma yapılır.
	E 251–252	Nitratlar	7	(59) (XI)	**sadece *jellied veal ve brisket***: Kürleme çözeltisinin enjeksiyonunun ardından, en az 2 gün sonra, 3 saate kadar kaynayan suda pişirme yapılır.
	E 251–252	Nitratlar	180	(40) (XA) (XK)	**sadece *Rohwürste (salami ve kantwurst)***: Ürün en az 4 haftalık olgunlaşma periyoduna sahiptir ve su/protein oranı 1,7'den azdır.
	E 251–252	Nitratlar	180	(40) (59) (XA) (XK)	**sadece *salchichon y chorizo traducionales de larga curacion* ve benzeri ürünler**: Olgunlaşma periyodu en az 30 gündür.
	E 249–250	Nitritler	105	(XC) (XJ)	**sadece *vysočina, selský salám, turistický trvanlivý salám, poličan, herkules, loveckýsalám, dunjaská klobása, paprikás* ve benzeri ürünler**: Kurutulmuş ürün 70 ºC'ye kadar pişirilir ve bunu 8 – 12 günlük kurutma ve tütsüleme işlemi takip eder. Fermente ürün üç aşamadan oluşan ve 14 – 30 gün arasında değişen fermentasyon işlemine tabii tutulur ve ardından tütsülenir.
	E 249–250	Nitritler	100	(XC) (XJ)	**sadece *Svensk julskinka* ve *Svensk leverpastej* ve benzer ürünler:** Kürlenmiş/pişmemiş ya da tüketici ambalajında pişirilir.
	E 249–250	Nitritler	100	(XC) (XJ)	**sadece *Mettwurst, Teewurst* ve benzer ürünler:** Sürülebilir, yumuşak, kısa süreli olgunlaştırılmış, çiğ sosisler
	E 251–252	Nitratlar	180	(40) (59) (XA) (XK)	**Sadece *saucisson sec* ve benzer ürünler**: Nitrit eklenmemiş çiğ fermente kurutulmuş sosisler. Ürün, 18 ila 22 °C veya daha düşük (10 ila 12 °C) sıcaklıklarda fermente edilir ve ardından en az 3 haftalık bir dinlendirme/olgunlaştırma işlemine tabi tutulur. Ürünün su/protein oranı 1,7'den azdır.
		(40): Nitrit ilave edilmeden			
		(59): Düşük asitli ortamlarda, nitritin doğal olarak nitrata dönüşmesi nedeniyle bazı ısıl işlem uygulanmış et ürünlerinde nitrat bulunabilir.			
		(XA): Üretim sırasında eklenebilecek, NO_3 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum miktardır.			
		(XC): Üretim sırasında eklenebilecek, NO_2 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum miktardır.			
		(XH): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen NO2 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum kalıntı miktarıdır.			
		(XI): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen NO3 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum kalıntı miktarıdır.			
		(XJ): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen, NO2 iyonu cinsinden ifade edilen kalıntı miktarı 50 mg/kg'ı aşamaz.			
		(XK): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen kalıntı miktarı, NO3 iyonu cinsinden ifade edilen 95 mg/kg'ı aşarsa, gıda işletmecileri bu aşımın nedenini araştırır.			
09	**Balık ve su ürünleri**				
09.1	**İşlenmemiş balık ve su ürünleri**				
09.1.1	**İşlenmemiş balık**				
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş işlenmemiş balık, tatlandırma amacı dışında
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		
	E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*		
	E 300	Askorbik asit	300	(96)	sadece ton balığı
	E 301	Sodyum askorbat	300	(96)	sadece ton balığı
	E 302	Kalsiyum askorbat	300	(96)	sadece ton balığı
	E 315	Eritorbik asit	1 500	(9)	sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş kırmızı derili balık
	E 316	Sodyum eritorbat	1 500	(9)	sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş kırmızı derili balık
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş balık filetoları
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			

	E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş yumuşakçalar ve kabuklular
	E 385	Kalsiyum disodyum etilen diamin tetra-asetat (Kalsiyum disodyum EDTA)	75		sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş kabuklular
	E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*	(95)	sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş kafadanbacaklılar
	E 501	Potasyum karbonatlar	*quantum satis*	(95)	sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş kafadanbacaklılar
	E 586	4-Heksilresorsinol	2	(90)	sadece taze, dondurulmuş veya derin dondurulmuş kabuklular
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(10): Yenilebilir kısımlarındaki maksimum miktar			
		(90): Ette kalıntı olarak			
		(95): Fosforik asit — fosfatlar — di-,tri-ve polifosfatlar (E 338 – 452) ile birlikte kullanılamaz.			
09.2	**İşlenmiş balık ve su ürünleri, yumuşakçalar ve kabuklular dâhil**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		sadece surimi ve benzeri ürünler ve *Theragra chalcogramma*, *Pollachius virens* ve *Clupea harengus* bazlı somon ikameleri
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	500	(84)	sadece surimi ve benzeri ürünler ve *Theragra chalcogramma*, *Pollachius virens* ve *Clupea harengus* bazlı somon ikameleri
	E 100	Kurkumin	100	(35)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 102	Tartrazin	100	(35)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	200	(63)	sadece *Theragra chalcogramma*, *Pollachius virens* ve *Clupea harengus* bazlı somon ikameleri
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(35) (85)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 122	Azorubin, Karmosin	100	(35)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	200	(63)	sadece *Theragra chalcogramma*, *Pollachius virens* ve *Clupea harengus* bazlı somon ikameleri
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 142	Green S	100	(35)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 151	Brilliant Black PN	100	(35)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 153	Bitkisel karbon	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 160b(i)	Anatto biksin	10	(94)	sadece tütsülenmiş balık
	E 160b(i)	Anatto biksin	30	(94)	sadece surimi ve benzeri ürünler ve somon ikameleri
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	10	(94)	sadece tütsülenmiş balık
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	30	(94)	sadece surimi ve benzeri ürünler ve somon ikameleri
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	100	(35)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 161b	Lutein	100	(35)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 170	Kalsiyum karbonat	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 172	Demir oksitler ve hidroksitler	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 100	Kurkumin	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(9): E 315 ve E 316 tek başına veya birlikte kullanılabilir, maksimum miktar eritorbik asit cinsinden ifade edilir.			
		(96): E 300, E 301 ve E 302 tek başına veya birlikte kullanılabilir, maksimum miktar askorbik asit cinsinden ifade edilen toplam miktar için geçerlidir.			
09.1.2	**İşlenmemiş yumuşakçalar ve kabuklular**				
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş işlenmemiş yumuşakçalar, kabuklular ve kafadanbacaklılar; tatlandırma amacı dışında
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	150	(3) (10)	sadece taze, dondurulmuş ve derin dondurulmuş kabuklular ve kafadanbacaklılar; 80 adet/kg'a kadar *Penaeidae, Solenoceridae* ve *Aristaeidae* familyasının kabukluları
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3) (10)	sadece 80 – 120 adet/kg arası *Penaeidae, Solenoceridae* ve *Aristaeidae* familyasının kabukluları
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	300	(3) (10)	sadece 120 adet/kg üzeri *Penaeidae, Solenoceridae* ve *Aristaeidae* familyasının kabukluları
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		
	E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş yumuşakçalar ve kabuklular
	E 385	Kalsiyum disodyum etilen diamin tetra-asetat (Kalsiyum disodyum EDTA)	75		sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş kabuklular
	E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*	(95)	sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş kafadanbacaklılar
	E 501	Potasyum karbonatlar	*quantum satis*	(95)	sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş kafadanbacaklılar
	E 586	4-Heksilresorsinol	2	(90)	sadece taze, dondurulmuş veya derin dondurulmuş kabuklular
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(10): Yenilebilir kısımlarındaki maksimum miktar			
		(90): Ette kalıntı olarak			
		(95): Fosforik asit — fosfatlar — di-,tri-ve polifosfatlar (E 338 – 452) ile birlikte kullanılamaz.			
09.2	**İşlenmiş balık ve su ürünleri, yumuşakçalar ve kabuklular dâhil**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		sadece surimi ve benzeri ürünler ve *Theragra chalcogramma*, *Pollachius virens* ve *Clupea harengus* bazlı somon ikameleri
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	500	(84)	sadece surimi ve benzeri ürünler ve *Theragra chalcogramma*, *Pollachius virens* ve *Clupea harengus* bazlı somon ikameleri
	E 100	Kurkumin	100	(35)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 102	Tartrazin	100	(35)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	200	(63)	sadece *Theragra chalcogramma*, *Pollachius virens* ve *Clupea harengus* bazlı somon ikameleri
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(35) (85)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 122	Azorubin, Karmosin	100	(35)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	200	(63)	sadece *Theragra chalcogramma*, *Pollachius virens* ve *Clupea harengus* bazlı somon ikameleri
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 142	Green S	100	(35)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 151	Brilliant Black PN	100	(35)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 153	Bitkisel karbon	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi

E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 102	Tartrazin	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 120	Karminik asit, Karmin	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 122	Azorubin, Karmosin	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 129	Allura Red AG	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 140	Klorofiller, Klorofilinler	*quantum satis*		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 142	Green S	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 151	Brilliant Black PN	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 153	Bitkisel karbon	*quantum satis*		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 155	Brown HT	*quantum satis*		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 161b	Lutein	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 100	Kurkumin	100	(37)	sadece tütsülenmiş balık
E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece tütsülenmiş balık
E 102	Tartrazin	100	(37)	sadece tütsülenmiş balık
E 120	Karminik asit, Karmin	100	(37)	sadece tütsülenmiş balık
E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		sadece tütsülenmiş balık
E 151	Brilliant Black PN	100	(37)	sadece tütsülenmiş balık
E 153	Bitkisel karbon	*quantum satis*		sadece tütsülenmiş balık
E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece tütsülenmiş balık
E 160b	Anatto, Biksin, Norbiksin	10		sadece tütsülenmiş balık
E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece tütsülenmiş balık
E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	100	(37)	sadece tütsülenmiş balık
E 172	Demir oksitler ve hidroksitler	*quantum satis*		sadece tütsülenmiş balık
E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*	(37)	sadece tütsülenmiş balık
E 160d	Likopen	10		sadece *Theragra chalcogramma*, *Pollachius virens* ve *Clupea harengus* bazlı somon ikameleri
E 160d	Likopen	30		sadece balık ve kabuklu ezmesi, ön pişirme yapılmış kabuklular, surimi, tütsülenmiş balık
E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	jöle (aspic)
E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	200	(1) (2)	sadece tuzlanmış, kurutulmuş balık
E 200-213	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar	2 000	(1) (2)	sadece yarı-korunmuş balık ve yarı-korunmuş su ürünleri, kabuklular, yumuşakçalar, surimi ve balık/kabuklu ezmesi dâhil; pişmiş kabuklular ve yumuşakçalar
E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	6 000	(1) (2)	sadece pişmiş *Crangon crangon* ve *Crangon vulgaris*
E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece pişmiş kabuklular ve yumuşakçalar
E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	1 500	(1) (2)	sadece pişmiş salamura karides
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3) (10)	sadece pişmiş kabuklular ve kafadanbacaklılar
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	135	(3) (10)	sadece 80 adet/kg'a kadar *Penaeidae, Solenoceridae* ve Aristaeidae familyasının pişmiş kabukluları
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	180	(3) (10)	sadece 80-120 adet/kg arası *Penaeidae, Solenoceridae* ve Aristaeidae familyasının pişmiş kabukluları
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	sadece '*Gadidae*' türlerinin kurutulmuş tuzlanmış balıkları
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	270	(3) (10)	sadece 120 adet/kg üzeri *Penaeidae, Solenoceridae* ve Aristaeidae familyasının pişmiş kabukluları
E 251-252	Nitratlar	500		sadece salamura ringa balığı ve salamura çaça balığı
E 300	Askorbik asit	300	(96)	sadece ton balığı

E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
E 160b(i)	Anatto biksin	10	(94)	sadece tütsülenmiş balık
E 160b(i)	Anatto biksin	30	(94)	sadece surimi ve benzeri ürünler ve somon ikameleri
E 160b(ii)	Anatto norbiksin	10	(94)	sadece tütsülenmiş balık
E 160b(ii)	Anatto norbiksin	30	(94)	sadece surimi ve benzeri ürünler ve somon ikameleri
E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	100	(35)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
E 161b	Lutein	100	(35)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
E 170	Kalsiyum karbonat	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
E 172	Demir oksitler ve hidroksitler	*quantum satis*		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
E 100	Kurkumin	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 102	Tartrazin	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 120	Karminik asit, Karmin	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 122	Azorubin, Karmosin	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 129	Allura Red AG	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 140	Klorofiller, Klorofilinler	*quantum satis*		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 142	Green S	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 151	Brilliant Black PN	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 153	Bitkisel karbon	*quantum satis*		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 155	Brown HT	*quantum satis*		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 161b	Lutein	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	*quantum satis*		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
E 100	Kurkumin	100	(37)	sadece tütsülenmiş balık
E 101	Riboflavinler	*quantum satis*		sadece tütsülenmiş balık
E 102	Tartrazin	100	(37)	sadece tütsülenmiş balık
E 120	Karminik asit, Karmin	100	(37)	sadece tütsülenmiş balık
E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	*quantum satis*		sadece tütsülenmiş balık
E 151	Brilliant Black PN	100	(37)	sadece tütsülenmiş balık
E 153	Bitkisel karbon	*quantum satis*		sadece tütsülenmiş balık
E 160a	Karotenler	*quantum satis*		sadece tütsülenmiş balık
E 160b	Anatto, Biksin, Norbiksin	10		sadece tütsülenmiş balık
E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	*quantum satis*		sadece tütsülenmiş balık
E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	100	(37)	sadece tütsülenmiş balık
E 172	Demir oksitler ve hidroksitler	*quantum satis*		sadece tütsülenmiş balık
E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*	(37)	sadece tütsülenmiş balık
E 160d	Likopen	10		sadece *Theragra chalcogramma*, *Pollachius virens* ve *Clupea harengus* bazlı somon ikameleri
E 160d	Likopen	30		sadece balık ve kabuklu ezmesi, ön pişirme yapılmış kabuklular, surimi, tütsülenmiş balık
E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	jöle (aspic)
E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	200	(1) (2)	sadece tuzlanmış, kurutulmuş balık
E 200-213	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik	2 000	(1) (2)	sadece yarı-korunmuş balık ve yarı-korunmuş su ürünleri, kabuklular,

E 301	Sodyum askorbat	300	(96)	sadece ton balığı
E 302	Kalsiyum askorbat	300	(96)	sadece ton balığı
E 315	Eritorbik asit	1 500	(9)	sadece korunmuş ve yarı korunmuş balık ürünleri
E 316	Sodyum eritorbat	1 500	(9)	sadece korunmuş ve yarı korunmuş balık ürünleri
E 392	Biberiye ekstraktları	15	(46)	sadece yağ içeriği %10'dan fazla olmayan balık ve su ürünleri, yumuşakçalar ve kabuklular dâhil
E 392	Biberiye ekstraktları	150	(41) (46)	sadece yağ içeriği %10'dan fazla olan balık ve su ürünleri, yumuşakçalar ve kabuklular dâhil
E 450	Difosfatlar	5 000	(4) (79)	sadece tuz içeriği en az %18 olan salamura ve/veya enjeksiyon yoluyla ön tuzlama ve takiben kuru tuzlama yapılmış *Gadidae* familyasının tuzlanmış balıkları
E 451	Trifosfatlar	5 000	(4) (79)	sadece tuz içeriği en az %18 olan salamura ve/veya enjeksiyon yoluyla ön tuzlama ve takiben kuru tuzlama yapılmış *Gadidae* familyasının tuzlanmış balıkları
E 452	Polifosfatlar	5 000	(4) (79)	sadece tuz içeriği en az %18 olan salamura ve/veya enjeksiyon yoluyla ön tuzlama ve takiben kuru tuzlama yapılmış *Gadidae* familyasının tuzlanmış balıkları
E 950	Asesülfam K	200		sadece balıkların ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatlarının korunarak ve yarı korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
E 951	Aspartam	300		sadece balıkların ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatlarının korunarak ve yarı korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	160		sadece balıkların ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatlarının korunarak ve yarı korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
E 955	Sukraloz	120		sadece balıkların ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatlarının korunarak ve yarı korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
E 959	Neohesperidin DC	30		sadece balıkların ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatlarının korunarak ve yarı korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	200	(1) (60)	sadece balıkların ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatlarının korunarak ve yarı korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
E 961	Neotam	10		sadece balıkların ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatlarının korunarak ve yarı korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	200	(11)a	sadece balıkların ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatlarının korunarak ve yarı korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
E 969	Advantam	3		sadece balıkların ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatlarının korunarak ve yarı korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	sadece teneke ambalajdaki kabuklu su ürünleri; surimi ve benzeri ürünler
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	sadece balık ve kabuklu ezmesi ve işlenmiş dondurulmuş ve derin dondurulmuş yumuşakçalar ve kabuklular
E 385	Kalsiyum disodyum etilen diamin tetra-asetat (Kalsiyum disodyum EDTA)	75		sadece teneke ve şişe ambalajdaki balık, yumuşakça ve kabuklular

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.

(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.

(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir

(9): E 315 ve E 316 tek başına veya birlikte kullanılabilir, maksimum miktar eritorbik asit cinsinden ifade edilir.

(10): Yenilebilir kısımlarındaki maksimum miktar

(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.

(35): E 100, E 102, E 120, E 122, E 142, E 151, E 160e, E 161b kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar

(36): E 100, E 102, E 120, E 122, E 129, E 142, E 151, E 160e, E 161b kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar

(37): E 100, E 102, E 120, E 151 ve E 160e kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar

(41): Yağ üzerinden ifade edilir.

(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden

(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.

(63): E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III'te belirtilen maksimum miktarı geçemez.

(79): Maksimum miktar; tek başına veya birlikte kullanılan E 450, E 451 ve E 452 kodlu katkı maddelerinin toplamı için geçerlidir.

(84): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 4 mg/kg'dır. Bu hükme istisna olarak, sadece somon ikamelerinde maksimum miktar 5,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.

(85): Sadece balık ezmelerinde, E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 2 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.

(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.

	asit – benzoatlar			yumuşakçalar, surimi ve balık/kabuklu ezmesi dâhil; pişmiş kabuklular ve yumuşakçalar
E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	6 000	(1) (2)	sadece pişmiş *Crangon crangon* ve *Crangon vulgaris*
E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece pişmiş kabuklular ve yumuşakçalar
E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	1 500	(1) (2)	sadece pişmiş salamura karides
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3) (10)	sadece pişmiş kabuklular ve kafadanbacaklılar
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	135	(3) (10)	sadece 80 adet/kg'a kadar *Penaeidae, Solenoceridae* ve Aristaeidae familyasının pişmiş kabukluları
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	180	(3) (10)	sadece 80-120 adet/kg arası *Penaeidae, Solenoceridae* ve Aristaeidae familyasının pişmiş kabukluları
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	sadece '*Gadidae*' türlerinin kurutulmuş tuzlanmış balıkları
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	270	(3) (10)	sadece 120 adet/kg üzeri *Penaeidae, Solenoceridae* ve Aristaeidae familyasının pişmiş kabukluları
E 251-252	Nitratlar	500		sadece salamura ringa balığı ve salamura çaça balığı Yürürlük tarihi: 31 Aralık 2026 tarihine kadar
E 251-252	Nitratlar	270	(XA) (XD)	sadece salamura ringa balığı ve salamura çaça balığı Yürürlük tarihi: 31 Aralık 2026 tarihinden itibaren
E 300	Askorbik asit	300	(96)	sadece ton balığı
E 301	Sodyum askorbat	300	(96)	sadece ton balığı
E 302	Kalsiyum askorbat	300	(96)	sadece ton balığı
E 315	Eritorbik asit	1 500	(9)	sadece korunmuş ve yarı korunmuş balık ürünleri
E 316	Sodyum eritorbat	1 500	(9)	sadece korunmuş ve yarı korunmuş balık ürünleri
E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	2 300	(1) (2)	
E 392	Biberiye ekstraktları	15	(46)	sadece yağ içeriği %10'dan fazla olmayan balık ve su ürünleri, yumuşakçalar ve kabuklular dâhil
E 392	Biberiye ekstraktları	150	(41) (46)	sadece yağ içeriği %10'dan fazla olan balık ve su ürünleri, yumuşakçalar ve kabuklular dâhil
E 450	Difosfatlar	5 000	(4) (79)	sadece tuz içeriği en az %18 olan salamura ve/veya enjeksiyon yoluyla ön tuzlama ve takiben kuru tuzlama yapılmış *Gadidae* familyasının tuzlanmış balıkları
E 451	Trifosfatlar	5 000	(4) (79)	sadece tuz içeriği en az %18 olan salamura ve/veya enjeksiyon yoluyla ön tuzlama ve takiben kuru tuzlama yapılmış *Gadidae* familyasının tuzlanmış balıkları
E 452	Polifosfatlar	5 000	(4) (79)	sadece tuz içeriği en az %18 olan salamura ve/veya enjeksiyon yoluyla ön tuzlama ve takiben kuru tuzlama yapılmış *Gadidae* familyasının tuzlanmış balıkları
E 950	Asesülfam K	200		sadece balıkların ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatlarının korunarak ve yarı korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
E 951	Aspartam	300		sadece balıkların ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatlarının korunarak ve yarı korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	160		sadece balıkların ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatlarının korunarak ve yarı korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
E 955	Sukraloz	120		sadece balıkların ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatlarının korunarak ve yarı korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
E 959	Neohesperidin DC	30		sadece balıkların ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatlarının korunarak ve yarı korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	200	(1) (60)	sadece balıkların ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatlarının korunarak ve yarı korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
E 961	Neotam	10		sadece balıkların ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatlarının korunarak ve yarı korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	200	(11)a	sadece balıkların ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatlarının korunarak ve yarı korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
E 969	Advantam	3		sadece balıkların ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatlarının korunarak ve yarı korunarak hazırlanmış tatlı-ekşi ürünleri
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	sadece teneke ambalajdaki kabuklu su ürünleri; surimi ve benzeri ürünler
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	sadece balık ve kabuklu ezmesi ve işlenmiş dondurulmuş ve derin dondurulmuş yumuşakçalar ve kabuklular
E 385	Kalsiyum disodyum etilen diamin tetra-asetat (Kalsiyum disodyum EDTA)	75		sadece teneke ve şişe ambalajdaki balık, yumuşakça ve kabuklular

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.

(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.

		(96): E 300, E 301 ve E 302 tek başına veya birlikte kullanılabilir, maksimum miktar askorbik asit cinsinden ifade edilen toplam miktar için geçerlidir.			
09.3	**Balık yumurtası**				
	Grup I	Katkı maddeleri			sadece işlenmiş balık yumurtası
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		Mersin balığı yumurtası (Havyar) hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300	(86)	Mersin balığı yumurtası (Havyar) hariç
	E 104	Kinolin sarısı	200	(61)	Mersin balığı yumurtası (Havyar) hariç
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	200	(61)	Mersin balığı yumurtası (Havyar) hariç
	E 123	Amarant	30	(68)	Mersin balığı yumurtası (Havyar) hariç
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	200	(61)	Mersin balığı yumurtası (Havyar) hariç
	E 160d	Likopen	30		Mersin balığı yumurtası (Havyar) hariç
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	2 000	(1) (2)	sadece balık yumurtası ürünlerini içeren yarı korunmuş balık ürünleri
	E 284	Borik asit	4 000	(54)	sadece Mersin balığı yumurtası (Havyar)
	E 285	Sodyum tetraborat (boraks)	4 000	(54)	sadece Mersin balığı yumurtası (Havyar)
	E 315	Eritorbik asit	1 500	(9)	sadece korunmuş ve yarı korunmuş balık ürünleri
	E 316	Sodyum eritorbat	1 500	(9)	sadece korunmuş ve yarı korunmuş balık ürünleri
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(9): E 315 ve E 316 tek başına veya birlikte kullanılabilir, maksimum miktar eritorbik asit cinsinden ifade edilir.			
		(54): Borik asit cinsinden ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(68): E 123 amarant adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 10mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
		(86): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 3 mg/kg'dır. Bu hükme istisna olarak, sadece pastörize ürünler için maksimum miktar 50 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
10	**Yumurta ve yumurta ürünleri**				
10.1	**İşlenmemiş yumurta**				
	EK II, Bölüm B 1'de listelenen gıda renklendiricileri, yumurta kabuklarının süsleme amacıyla renklendirilmesinde veya yumurta kabuklarının damgalanmasında kullanılabilir. (77)				
		(77): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar '*quantum satis*'tir.			
10.2	**İşlenmiş yumurta ve yumurta ürünleri**				
	EK II Bölüm B 1'de listelenen gıda renklendiricileri yumurta kabuklarının süsleme amacıyla renklendirilmesinde kullanılabilir. (77)				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece suyu alınmış ve konsantre edilmiş, dondurulmuş ve derin dondurulmuş yumurta ürünleri
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	5 000	(1) (2)	sadece sıvı yumurta (beyaz, sarı veya bütün)
	E 234	Nisin	6,25		sadece pastörize sıvı yumurta (beyaz, sarı veya bütün)
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri - ve polifosfatlar	10 000	(1) (4)	sadece sıvı yumurta (beyaz, sarı veya bütün)
	E 392	Biberiye ekstraktları	200	(46)	
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	1 000		
	E 520	Alüminyum sülfat	25	(38)	sadece yumurta köpüğü için sıvı yumurtanın beyazı
	E 553b	Talk	5 400		sadece soyulmamış renklendirilmiş haşlanmış yumurtaların yüzeyinde
	E 903	Karnauba mumu	3 600		sadece soyulmamış renklendirilmiş haşlanmış yumurtaların yüzeyinde
	E 904	Şellak	*quantum satis*		sadece soyulmamış haşlanmış yumurtaların yüzeyinde
	E 1505	Trietil sitrat	*quantum satis*		sadece kurutulmuş yumurta beyazı
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			

		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir			
		(9): E 315 ve E 316 tek başına veya birlikte kullanılabilir, maksimum miktar eritorbik asit cinsinden ifade edilir.			
		(10): Yenilebilir kısımlarındaki maksimum miktar			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(35): E 100, E 102, E 120, E 122, E 142, E 151, E 160e, E 161b kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar			
		(36): E 100, E 102, E 120, E 122, E 129, E 142, E 151, E 160e, E 161b kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar			
		(37): E 100, E 102, E 120, E 151 ve E 160e kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(63): E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III'te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(79): Maksimum miktar; tek başına veya birlikte kullanılan E 450, E 451 ve E 452 kodlu katkı maddelerinin toplamı için geçerlidir.			
		(84): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 4 mg/kg'dır. Bu hükme istisna olarak, sadece somon ikamelerinde maksimum miktar 5,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
		(85): Sadece balık ezmelerinde, E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 2 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
		(96): E 300, E 301 ve E 302 tek başına veya birlikte kullanılabilir, maksimum miktar askorbik asit cinsinden ifade edilen toplam miktar için geçerlidir.			
		(XA): Üretim sırasında eklenebilecek, NO_3 iyonu cinsinden ifade edilen maksimum miktardır.			
		(XD): Piyasaya arz edilmeye hazır üründe; raf ömrü boyunca tüm kaynaklardan gelen, NO_2 iyonu cinsinden ifade edilen kalıntı miktarı 45 mg/kg'ı aşamaz.			
09.3	**Balık yumurtası**				
	Grup I	Katkı maddeleri			sadece işlenmiş balık yumurtası
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		Mersin balığı yumurtası (Havyar) hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300	(86)	Mersin balığı yumurtası (Havyar) hariç
	E 104	Kinolin sarısı	200	(61)	Mersin balığı yumurtası (Havyar) hariç
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	200	(61)	Mersin balığı yumurtası (Havyar) hariç
	E 123	Amarant	30	(68)	Mersin balığı yumurtası (Havyar) hariç
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	200	(61)	Mersin balığı yumurtası (Havyar) hariç
	E 160d	Likopen	30		Mersin balığı yumurtası (Havyar) hariç
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	2 000	(1) (2)	sadece balık yumurtası ürünlerini içeren yarı korunmuş balık ürünleri
	E 284	Borik asit	4 000	(54)	sadece Mersin balığı yumurtası (Havyar)
	E 285	Sodyum tetraborat (boraks)	4 000	(54)	sadece Mersin balığı yumurtası (Havyar)
	E 315	Eritorbik asit	1 500	(9)	sadece korunmuş ve yarı korunmuş balık ürünleri
	E 316	Sodyum eritorbat	1 500	(9)	sadece korunmuş ve yarı korunmuş balık ürünleri
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(9): E 315 ve E 316 tek başına veya birlikte kullanılabilir, maksimum miktar eritorbik asit cinsinden ifade edilir.			
		(54): Borik asit cinsinden ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(68): E 123 amarant adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 10mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
		(86): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 3 mg/kg'dır. Bu hükme istisna olarak, sadece pastörize ürünler için maksimum miktar 50 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
10	**Yumurta ve yumurta ürünleri**				
10.1	**İşlenmemiş yumurta**				
	EK II, Bölüm B 1'de listelenen gıda renklendiricileri, yumurta kabuklarının süsleme amacıyla renklendirilmesinde veya yumurta kabuklarının damgalanmasında kullanılabilir. (77)				
		(77): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar '*quantum satis*'tir.			
10.2	**İşlenmiş yumurta ve yumurta ürünleri**				
	EK II Bölüm B 1'de listelenen gıda renklendiricileri yumurta kabuklarının süsleme amacıyla renklendirilmesinde kullanılabilir. (77)				
	Grup I	Katkı maddeleri			

		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(38): Alüminyum cinsinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(77): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar '*quantum satis*'tir.			
11	**Şekerler, şuruplar, bal ve sofralık tatlandırıcılar**				
11.1	***Türk Gıda Kodeksi Şeker Tebliği*'nde tanımlanan şekerler ve şuruplar**				
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	10	(3)	sadece şekerler, glukoz şurubu hariç
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	20	(3)	sadece glukoz şurubu, suyu alınmış ya da alınmamış
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	10 000	(4)	sadece kuru toz gıdalar
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	*quantum satis*	(1)	sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki gıdalar
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	10 000	(1)	sadece kuru toz gıdalar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
11.2	**Diğer şekerler ve şuruplar**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	40	(3)	
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	70	(3)	sadece şeker pekmezi ve melas
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
11.3	***Türk Gıda Kodeksi Bal Tebliği*'nde tanımlanan bal İşlenmemiş arı ürünleri**				
11.4	**Sofralık tatlandırıcılar**				
11.4.1	**Sıvı formdaki sofralık tatlandırıcılar**				
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		
	E 950	Asesülfam K	*quantum satis*		
	E 951	Aspartam	*quantum satis*		
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*		
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*		
	E 955	Sukraloz	*quantum satis*		
	E 957	Taumatin	*quantum satis*		
	E 959	Neohesperidin DC	*quantum satis*		
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	*quantum satis*	(1) (60)	
	E 961	Neotam	*quantum satis*		
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	*quantum satis*		
	E 200-219	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar; p-hidroksibenzoatlar	500	(1) (2)	sadece su içeriği %75'ten fazla olan ürünler
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 407	Karragenan	*quantum satis*		
	E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	*quantum satis*		
	E 412	Guar gam	*quantum satis*		
	E 413	Tragacanth / Kitre gamı	*quantum satis*		
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	*quantum satis*		
	E 415	Ksantan gam	*quantum satis*		
	E 418	Jellan gam	*quantum satis*		
	E 422	Gliserol	*quantum satis*		
	E 440	Pektinler	*quantum satis*		
	E 460 (i)	Mikrokristalin Selüloz, Selüloz jel	*quantum satis*		
	E 463	Hidroksipropil selüloz	*quantum satis*		
	E 464	Hidroksipropil metil selüloz	*quantum satis*		
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece suyu alınmış ve konsantre edilmiş, dondurulmuş ve derin dondurulmuş yumurta ürünleri
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	5 000	(1) (2)	sadece sıvı yumurta (beyaz, sarı veya bütün)
	E 234	Nisin	6,25		sadece pastörize sıvı yumurta (beyaz, sarı veya bütün)
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri - ve polifosfatlar	10 000	(1) (4)	sadece sıvı yumurta (beyaz, sarı veya bütün)
	E 392	Biberiye ekstraktları	200	(46)	
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	1 000		
	E 520	Alüminyum sülfat	25	(38)	sadece yumurta köpüğü için sıvı yumurtanın beyazı
	E 553b	Talk	5 400		sadece soyulmamış renklendirilmiş haşlanmış yumurtaların yüzeyinde
	E 903	Karnauba mumu	3 600		sadece soyulmamış renklendirilmiş haşlanmış yumurtaların yüzeyinde
	E 904	Şellak	*quantum satis*		sadece soyulmamış haşlanmış yumurtaların yüzeyinde
	E 1505	Trietil sitrat	*quantum satis*		sadece kurutulmuş yumurta beyazı
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(38): Alüminyum cinsinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(77): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar '*quantum satis*'tir.			
11	**Şekerler, şuruplar, bal ve sofralık tatlandırıcılar**				
11.1	***Türk Gıda Kodeksi Şeker Tebliği*'nde tanımlanan şekerler ve şuruplar**				
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	10	(3)	sadece şekerler, glukoz şurubu hariç
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	20	(3)	sadece glukoz şurubu, suyu alınmış ya da alınmamış
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	10 000	(4)	sadece kuru toz gıdalar
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	*quantum satis*	(1)	sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki gıdalar
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	10 000	(1)	sadece kuru toz gıdalar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
11.2	**Diğer şekerler ve şuruplar**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	40	(3)	
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	70	(3)	sadece şeker pekmezi ve melas
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
11.3	***Türk Gıda Kodeksi Bal Tebliği*'nde tanımlanan bal İşlenmemiş arı ürünleri**				
11.4	**Sofralık tatlandırıcılar**				
11.4.1	**Sıvı formdaki sofralık tatlandırıcılar**				
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		
	E 950	Asesülfam K	*quantum satis*		
	E 951	Aspartam	*quantum satis*		
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*		
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*		
	E 955	Sukraloz	*quantum satis*		
	E 957	Taumatin	*quantum satis*		
	E 959	Neohesperidin DC	*quantum satis*		
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	*quantum satis*	(1) (60)	
	E 961	Neotam	*quantum satis*		
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	*quantum satis*		
	E 200-219	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik	500	(1) (2)	sadece su içeriği %75'ten fazla olan ürünler

	E 465	Etil metil selüloz	*quantum satis*		
	E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	*quantum satis*		
	E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 501	Potasyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*		
	E 640	Glisin ve glisinin sodyum tuzu	*quantum satis*		
	E 969	Advantam	*quantum satis*		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
11.4.2	**Toz formdaki sofralık tatlandırıcılar**				
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		
	E 950	Asesülfam K	*quantum satis*		
	E 951	Aspartam	*quantum satis*		
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*		
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*		
	E 955	Sukraloz	*quantum satis*		
	E 957	Taumatin	*quantum satis*		
	E 959	Neohesperidin DC	*quantum satis*		
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	*quantum satis*	(1) (60)	
	E 961	Neotam	*quantum satis*		
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	*quantum satis*		
	E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	~~E 336~~	~~Potasyum tartaratlar~~	~~*quantum satis*~~		
	E 341	Kalsiyum fosfatlar	*quantum satis*		
	E 407	Karragenan	*quantum satis*		
	E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	*quantum satis*		
	E 412	Guar gam	*quantum satis*		
	E 413	Tragacanth / Kitre gamı	*quantum satis*		
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	*quantum satis*		
	E 415	Ksantan gam	*quantum satis*		
	E 418	Jellan gam	*quantum satis*		
	E 440	Pektinler	*quantum satis*		
	E 460	Selüloz	*quantum satis*		
	E 461	Metil selüloz	*quantum satis*		
	E 463	Hidroksipropil selüloz	*quantum satis*		
	E 464	Hidroksipropil metil selüloz	*quantum satis*		
	E 465	Etil metil selüloz	*quantum satis*		
	E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	*quantum satis*		
	E 468	Çapraz bağlı sodyum karboksi metil selüloz	50 000		
	E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 501	Potasyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	10 000	(1)	
	E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*		
	E 576	Sodyum glukonat	*quantum satis*		
	E 577	Potasyum glukonat	*quantum satis*		
	E 578	Kalsiyum glukonat	*quantum satis*		

		asit — benzoatlar; p-hidroksibenzoatlar			
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 407	Karragenan	*quantum satis*		
	E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	*quantum satis*		
	E 412	Guar gam	*quantum satis*		
	E 413	Tragacanth / Kitre gamı	*quantum satis*		
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	*quantum satis*		
	E 415	Ksantan gam	*quantum satis*		
	E 418	Jellan gam	*quantum satis*		
	E 422	Gliserol	*quantum satis*		
	E 440	Pektinler	*quantum satis*		
	E 460 (i)	Mikrokristalin Selüloz, Selüloz jel	*quantum satis*		
	E 463	Hidroksipropil selüloz	*quantum satis*		
	E 464	Hidroksipropil metil selüloz	*quantum satis*		
	E 465	Etil metil selüloz	*quantum satis*		
	E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	*quantum satis*		
	E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 501	Potasyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*		
	E 640	Glisin ve glisinin sodyum tuzu	*quantum satis*		
	E 969	Advantam	*quantum satis*		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
11.4.2	**Toz formdaki sofralık tatlandırıcılar**				
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		
	E 950	Asesülfam K	*quantum satis*		
	E 951	Aspartam	*quantum satis*		
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*		
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*		
	E 955	Sukraloz	*quantum satis*		
	E 957	Taumatin	*quantum satis*		
	E 959	Neohesperidin DC	*quantum satis*		
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	*quantum satis*	(1) (60)	
	E 961	Neotam	*quantum satis*		
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	*quantum satis*		
	E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 341	Kalsiyum fosfatlar	*quantum satis*		
	E 407	Karragenan	*quantum satis*		
	E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	*quantum satis*		
	E 412	Guar gam	*quantum satis*		
	E 413	Tragacanth / Kitre gamı	*quantum satis*		
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	*quantum satis*		
	E 415	Ksantan gam	*quantum satis*		
	E 418	Jellan gam	*quantum satis*		
	E 440	Pektinler	*quantum satis*		
	E 460	Selüloz	*quantum satis*		

	E 640	Glisin ve glisinin sodyum tuzu	*quantum satis*		
	E 969	Advantam	*quantum satis*		
	E 1200	Polidekstroz	*quantum satis*		
	E 1521	Polietilen glikol	*quantum satis*		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
11.4.3	**Tablet formundaki sofralık tatlandırıcılar**				
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		
	E 950	Asesülfam K	*quantum satis*		
	E 951	Aspartam	*quantum satis*		
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*		
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*		
	E 955	Sukraloz	*quantum satis*		
	E 957	Taumatin	*quantum satis*		
	E 959	Neohesperidin DC	*quantum satis*		
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	*quantum satis*	(1) (60)	
	E 961	Neotam	*quantum satis*		
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	*quantum satis*		
	E 296	Malik asit	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 334	Tartarik asit (L(+)-)	~~*quantum satis*~~		
	E 336	Potasyum tartaratlar	~~*quantum satis*~~		
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	*quantum satis*		
	E 440	Pektinler	*quantum satis*		
	E 460	Selüloz	*quantum satis*		
	E 460 (i)	Mikrokristalin Selüloz, Selüloz jel	*quantum satis*		
	E 460 (ii)	Toz selüloz	*quantum satis*		
	E 461	Metil selüloz	*quantum satis*		
	E 463	Hidroksipropil selüloz	*quantum satis*		
	E 464	Hidroksipropil metil selüloz	*quantum satis*		
	E 465	Etil metil selüloz	*quantum satis*		
	E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	*quantum satis*		
	E 468	Çapraz bağlı sodyum karboksi metil selüloz	50 000		
	E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*		
	E 470b	Yağ asitlerinin magnezyum tuzları	*quantum satis*		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
	E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 501	Potasyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	*quantum satis*		
	E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*		
	E 576	Sodyum glukonat	*quantum satis*		
	E 577	Potasyum glukonat	*quantum satis*		
	E 578	Kalsiyum glukonat	*quantum satis*		
	E 640	Glisin ve glisinin sodyum tuzu	*quantum satis*		
	E 641	L-lösin	50 000		
	E 969	Advantam	*quantum satis*		
	E 1200	Polidekstroz	*quantum satis*		
	E 1201	Polivinilpirolidon	*quantum satis*		

	E 461	Metil selüloz	*quantum satis*		
	E 463	Hidroksipropil selüloz	*quantum satis*		
	E 464	Hidroksipropil metil selüloz	*quantum satis*		
	E 465	Etil metil selüloz	*quantum satis*		
	E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	*quantum satis*		
	E 468	Çapraz bağlı sodyum karboksi metil selüloz	50 000		
	E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 501	Potasyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	10 000	(1)	
	E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*		
	E 576	Sodyum glukonat	*quantum satis*		
	E 577	Potasyum glukonat	*quantum satis*		
	E 578	Kalsiyum glukonat	*quantum satis*		
	E 640	Glisin ve glisinin sodyum tuzu	*quantum satis*		
	E 969	Advantam	*quantum satis*		
	E 1200	Polidekstroz	*quantum satis*		
	E 1521	Polietilen glikol	*quantum satis*		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
11.4.3	**Tablet formundaki sofralık tatlandırıcılar**				
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		
	E 950	Asesülfam K	*quantum satis*		
	E 951	Aspartam	*quantum satis*		
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*		
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*		
	E 955	Sukraloz	*quantum satis*		
	E 957	Taumatin	*quantum satis*		
	E 959	Neohesperidin DC	*quantum satis*		
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	*quantum satis*	(1) (60)	
	E 961	Neotam	*quantum satis*		
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	*quantum satis*		
	E 296	Malik asit	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		
	E 334	Tartarik asit (L(+)-)	270 000	(99)	
	E 336	Potasyum tartaratlar	270 000	(51) (99)	
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	*quantum satis*		
	E 440	Pektinler	*quantum satis*		
	E 460	Selüloz	*quantum satis*		
	E 460 (i)	Mikrokristalin Selüloz, Selüloz jel	*quantum satis*		
	E 460 (ii)	Toz selüloz	*quantum satis*		
	E 461	Metil selüloz	*quantum satis*		
	E 463	Hidroksipropil selüloz	*quantum satis*		
	E 464	Hidroksipropil metil selüloz	*quantum satis*		
	E 465	Etil metil selüloz	*quantum satis*		
	E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	*quantum satis*		
	E 468	Çapraz bağlı sodyum karboksi metil selüloz	50 000		
	E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*		

	E 1202	Polivinilpolipirolidon	*quantum satis*		
	E 1521	Polietilen glikol	*quantum satis*		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
12	**Tuzlar, baharatlar, çorbalar, soslar, salatalar ve protein ürünleri**				
12.1	**Tuz ve tuz ikameleri**				
12.1.1	**Tuz**				
	E 170	Kalsiyum karbonat	*quantum satis*		
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	10 000	(1) (4)	
	E 535-538	Ferrosiyanürler	20	(1) (57)	
	E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 504	Magnezyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 511	Magnezyum klorür	*quantum satis*		sadece deniz tuzu
	E 530	Magnezyum oksit	*quantum satis*		
	E 534	Demir tartarat	110	(92)	
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	10 000		
	E 554	Sodyum alüminyum silikat	20 mg/kg peynirdeki tuzdan taşınarak gelen miktar	(38)	sadece kategori 01.7.2'de yer alan olgunlaştırılmış peynirin yüzey uygulamalarında kullanılması amaçlanan tuzlar için
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(38): Alüminyum cinsinden ifade edilir.			
		(57): Maksimum miktar susuz potasyum ferrosiyanür cinsinden ifade edilir.			
		(92): Kuru madde üzerinden ifade edilir.			
12.1.2	**Tuz ikameleri**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	10 000	(1) (4)	
	E 534	Demir tartarat	110	(92)	
	E 535-538	Ferrosiyanürler	20	(1) (57)	
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	20 000		
	E 620-625	Glutamik asit — glutamatlar	*quantum satis*		
	E 626-635	Ribonükleotitler	*quantum satis*		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(57): Maksimum miktar susuz potasyum ferrosiyanür cinsinden ifade edilir.			
		(92): Kuru madde üzerinden ifade edilir.			
12.2	**Otlar, baharatlar, çeşniler**				
12.2.1	**Otlar ve baharatlar**				
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	150	(3)	sadece tarçın (*Cinnamomum ceylanicum*)
	E 460	Selüloz	*quantum satis*		sadece kurutulduğu zaman
	E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*		sadece kurutulduğu zaman
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
12.2.2	**Çeşniler ve lezzet verici soslar**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(70)	sadece çeşniler, örneğin köri, tandoori
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	500	(70)	sadece çeşniler, örneğin köri, tandoori
	E 104	Kinolin sarısı	10	(62)	sadece çeşniler, örneğin köri, tandoori

	E 470b	Yağ asitlerinin magnezyum tuzları	*quantum satis*		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*		
	E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 501	Potasyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	*quantum satis*		
	E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*		
	E 576	Sodyum glukonat	*quantum satis*		
	E 577	Potasyum glukonat	*quantum satis*		
	E 578	Kalsiyum glukonat	*quantum satis*		
	E 640	Glisin ve glisinin sodyum tuzu	*quantum satis*		
	E 641	L-lösin	50 000		
	E 969	Advantam	*quantum satis*		
	E 1200	Polidekstroz	*quantum satis*		
	E 1201	Polivinilpirolidon	*quantum satis*		
	E 1202	Polivinilpolipirolidon	*quantum satis*		
	E 1521	Polietilen glikol	*quantum satis*		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(99): E 334 ve E 336 kodlu katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar			
12	**Tuzlar, baharatlar, çorbalar, soslar, salatalar ve protein ürünleri**				
12.1	**Tuz ve tuz ikameleri**				
12.1.1	**Tuz**				
	E 170	Kalsiyum karbonat	*quantum satis*		
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	10 000	(1) (4)	
	E 535-538	Ferrosiyanürler	20	(1) (57)	
	E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 504	Magnezyum karbonatlar	*quantum satis*		
	E 511	Magnezyum klorür	*quantum satis*		sadece deniz tuzu
	E 530	Magnezyum oksit	*quantum satis*		
	E 534	Demir tartarat	110	(92)	
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	10 000		
	E 554	Sodyum alüminyum silikat	20 mg/kg peynirdeki tuzdan taşınarak gelen miktar	(38)	sadece kategori 01.7.2'de yer alan olgunlaştırılmış peynirin yüzey uygulamalarında kullanılması amaçlanan tuzlar için
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(38): Alüminyum cinsinden ifade edilir.			
		(57): Maksimum miktar susuz potasyum ferrosiyanür cinsinden ifade edilir.			
		(92): Kuru madde üzerinden ifade edilir.			
12.1.2	**Tuz ikameleri**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	10 000	(1) (4)	
	E 534	Demir tartarat	110	(92)	
	E 535-538	Ferrosiyanürler	20	(1) (57)	
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	20 000		
	E 620-625	Glutamik asit — glutamatlar	*quantum satis*		
	E 626-635	Ribonükleotitler	*quantum satis*		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(57): Maksimum miktar susuz potasyum ferrosiyanür cinsinden ifade edilir.			

	E 160d	Likopen	50		
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	sadece turunçgil suyu bazlı çeşniler
	E 310-321	Propil gallat, TBHQ, BHA ve BHT	200	(1) (13)	
	E 392	Biberiye ekstraktları	200	(41) (46)	
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	30 000	(1)	sadece çeşniler
	E 620-625	Glutamik asit — glutamatlar	*quantum satis*		
	E 626-635	Ribonükleotitler	*quantum satis*		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(13): Maksimum limit yağ cinsinden ifade edilir.			
		(41): Yağ cinsinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(62): E 104 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III'te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(70): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 120 mg/kg'dır.			
12.3	**Sirkeler ve seyreltik asetik asit (hacmen %4-30 oranında su ile seyreltilmiş)**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	170	(3)	sadece fermente sirke
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
12.4	**Hardal**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300		
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	50	(61)	
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	35	(61)	
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	250	(3)	Dijon hardalı hariç
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	500	(3)	sadece Dijon hardalı
	E 392	Biberiye ekstraktları	100	(41) (46)	
	E 950	Asesülfam K	350		
	E 951	Aspartam	350		
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	320	(52)	
	E 955	Sukraloz	140		
	E 959	Neohesperidin DC	50		
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	120	(1) (60)	
	E 961	Neotam	12		
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)b (49) (50)	
	E 969	Advantam	4		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(92): Kuru madde üzerinden ifade edilir.			
12.2	**Otlar, baharatlar, çeşniler**				
12.2.1	**Otlar ve baharatlar**				
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	150	(3)	sadece tarçın (*Cinnamomum ceylanicum*)
	E 460	Selüloz	*quantum satis*		sadece kurutulduğu zaman
	E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*		sadece kurutulduğu zaman
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
12.2.2	**Çeşniler ve lezzet verici soslar**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(70)	sadece çeşniler, örneğin köri, tandoori
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	500	(70)	sadece çeşniler, örneğin köri, tandoori
	E 104	Kinolin sarısı	10	(62)	sadece çeşniler, örneğin köri, tandoori
	E 160d	Likopen	50		
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	sadece turunçgil suyu bazlı çeşniler
	E 310-321	Propil gallat, TBHQ, BHA ve BHT	200	(1) (13)	
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	17 000	(1) (2)	
	E 392	Biberiye ekstraktları	200	(41) (46)	
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	30 000	(1)	sadece çeşniler
	E 620-625	Glutamik asit — glutamatlar	*quantum satis*		
	E 626-635	Ribonükleotitler	*quantum satis*		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(13): Maksimum limit yağ cinsinden ifade edilir.			
		(41): Yağ cinsinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(62): E 104 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III'te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(70): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 120 mg/kg'dır.			
12.3	**Sirkeler ve seyreltik asetik asit (hacmen %4-30 oranında su ile seyreltilmiş)**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	170	(3)	sadece fermente sirke
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
12.4	**Hardal**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300		
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	50	(61)	
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	35	(61)	
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	250	(3)	Dijon hardalı hariç

		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
12.5	**Çorbalar ve et suları**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	50		
	E 160b(i)	Anatto biksin	15	(94)	
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	10	(94)	
	E 160d	Likopen	20		
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	sadece sıvı çorbalar ve et suları (teneke ambalajdakiler hariç)
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (13)	sadece suyu alınmış/kurutulmuş çorbalar ve et suları
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	3 000	(1) (4)	
	E 363	Süksinik asit	5 000		
	E 392	Biberiye ekstraktları	50	(46)	
	E 427	Cassia gum / Sinameki gam	2 500		sadece suyu alınmış/kurutulmuş çorbalar ve et suları
	E 432-436	Polisorbatlar	1 000	(1)	sadece çorbalar
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	2 000	(1)	
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		
	E 950	Asesülfam K	110		sadece enerjisi azaltılmış çorbalar
	E 951	Aspartam	110		sadece enerjisi azaltılmış çorbalar
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	110	(52)	sadece enerjisi azaltılmış çorbalar
	E 955	Sukraloz	45		sadece enerjisi azaltılmış çorbalar
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış çorbalar
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	40	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış çorbalar
	E 961	Neotam	5		sadece enerjisi azaltılmış çorbalar
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	110	(11)b (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış çorbalar
	E 969	Advantam	2		sadece enerjisi azaltılmış çorbalar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(13): Maksimum miktar yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(49): Aspartam - Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			

	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	500	(3)	sadece Dijon hardalı
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	12 000	(1) (2)	
	E 392	Biberiye ekstraktları	100	(41) (46)	
	E 950	Asesülfam K	350		
	E 951	Aspartam	350		
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	320	(52)	
	E 955	Sukraloz	140		
	E 959	Neohesperidin DC	50		
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	120	(1) (60)	
	E 961	Neotam	12		
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)b (49) (50)	
	E 969	Advantam	4		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
12.5	**Çorbalar ve et suları**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	50		
	E 160b(i)	Anatto biksin	15	(94)	
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	10	(94)	
	E 160d	Likopen	20		
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	sadece sıvı çorbalar ve et suları (teneke ambalajdakiler hariç)
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (13)	sadece suyu alınmış/kurutulmuş çorbalar ve et suları
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	240	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	3 000	(1) (4)	
	E 363	Süksinik asit	5 000		
	E 392	Biberiye ekstraktları	50	(46)	
	E 427	Cassia gum / Sinameki gam	2 500		sadece suyu alınmış/kurutulmuş çorbalar ve et suları
	E 432-436	Polisorbatlar	1 000	(1)	sadece çorbalar
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	2 000	(1)	
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		
	E 950	Asesülfam K	110		sadece enerjisi azaltılmış çorbalar
	E 951	Aspartam	110		sadece enerjisi azaltılmış çorbalar
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	110	(52)	sadece enerjisi azaltılmış çorbalar
	E 955	Sukraloz	45		sadece enerjisi azaltılmış çorbalar
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış çorbalar
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	40	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış çorbalar

12.6	**Soslar**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		domates bazlı soslar hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	500	(65)	pickle sos, relish sos, chutney sos ve piccalilli sos dâhil; domates bazlı soslar hariç
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		
	E 104	Kinolin sarısı	20	(64)	pickle sos, relish sos, chutney sos ve piccalilli sos dâhil; domates bazlı soslar hariç
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	30	(64)	sadece pickle sos ve piccalilli sos
	E 160b(i)	Anatto biksin	30	(94)	pickle sos, relish sos, chutney sos ve piccalilli sos dâhil; domates bazlı soslar hariç
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	30	(94)	pickle sos, relish sos, chutney sos ve piccalilli sos dâhil; domates bazlı soslar hariç
	E 160d	Likopen	50		domates bazlı soslar hariç
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece %60 veya daha fazla yağ içeren emülsifiye edilmiş soslar
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	2 000	(1) (2)	sadece %60'tan daha az yağ içeren emülsifiye edilmiş soslar
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece %60 veya daha fazla yağ içeren emülsifiye edilmiş soslar, emülsifiye edilmemiş soslar
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	2 000	(1) (2)	sadece %60'tan daha az yağ içeren emülsifiye edilmiş soslar
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece %60'tan daha az yağ içeren emülsifiye edilmiş soslar
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	sadece %60 veya daha fazla yağ içeren emülsifiye edilmiş soslar
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (13)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	
	E 385	Kalsiyum disodyum etilen diamin tetra-asetat (Kalsiyum disodyum EDTA)	75		sadece emülsifiye edilmiş soslar
	E 392	Biberiye ekstraktları	100	(41) (46)	
	E 427	Cassia gum / Sinameki gam	2 500		
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	8 000		
	E 416	Karaya gum	10 000		sadece emülsifiye edilmiş soslar
	E 423	Gam arabikle modifiye edilmiş oktenil süksinik asit	10 000		
	E 432-436	Polisorbatlar	5 000	(1)	sadece emülsifiye edilmiş soslar
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	10 000	(1)	
	E 491-495	Sorbitan esterleri	5 000	(1)	sadece emülsifiye edilmiş soslar
	E 950	Asesülfam K	350		
	E 951	Aspartam	350		
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	160	(52)	
	E 955	Sukraloz	450		
	E 957	Taumatin	5		sadece aroma artırıcı olarak
	E 959	Neohesperidin DC	50		
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	120	(1) (60)	soya sosu hariç (fermente edilmiş veya fermente edilmemiş)
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	175	(1) (60)	sadece soya sosu (fermente edilmiş veya fermente edilmemiş)
	E 961	Neotam	12		
	E 961	Neotam	2		sadece aroma artırıcı olarak
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)b (49) (50)	
	E 969	Advantam	4		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
	E 961	Neotam	5		sadece enerjisi azaltılmış çorbalar
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	110	(11)b (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış çorbalar
	E 969	Advantam	2		sadece enerjisi azaltılmış çorbalar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(13): Maksimum miktar yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(49): Aspartam - Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
12.6	**Soslar**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		domates bazlı soslar hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	500	(65)	pickle sos, relish sos, chutney sos ve piccalilli sos dâhil; domates bazlı soslar hariç
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		
	E 104	Kinolin sarısı	20	(64)	pickle sos, relish sos, chutney sos ve piccalilli sos dâhil; domates bazlı soslar hariç
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	30	(64)	sadece pickle sos ve piccalilli sos
	E 160b(i)	Anatto biksin	30	(94)	pickle sos, relish sos, chutney sos ve piccalilli sos dâhil; domates bazlı soslar hariç
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	30	(94)	pickle sos, relish sos, chutney sos ve piccalilli sos dâhil; domates bazlı soslar hariç
	E 160d	Likopen	50		domates bazlı soslar hariç
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece %60 veya daha fazla yağ içeren emülsifiye edilmiş soslar
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	2 000	(1) (2)	sadece %60'tan daha az yağ içeren emülsifiye edilmiş soslar
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece %60 veya daha fazla yağ içeren emülsifiye edilmiş soslar, emülsifiye edilmemiş soslar
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	2 000	(1) (2)	sadece %60'tan daha az yağ içeren emülsifiye edilmiş soslar
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece %60'tan daha az yağ içeren emülsifiye edilmiş soslar
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	sadece %60 veya daha fazla yağ içeren emülsifiye edilmiş soslar
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (13)	
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	4 000	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	
	E 385	Kalsiyum disodyum etilen diamin tetra-asetat (Kalsiyum disodyum EDTA)	75		sadece emülsifiye edilmiş soslar
	E 392	Biberiye ekstraktları	100	(41) (46)	
	E 427	Cassia gum / Sinameki gam	2 500		
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	8 000		
	E 416	Karaya gum	10 000		sadece emülsifiye edilmiş soslar
	E 423	Gam arabikle modifiye edilmiş oktenil süksinik asit	10 000		
	E 432-436	Polisorbatlar	5 000	(1)	sadece emülsifiye edilmiş soslar
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	10 000	(1)	
	E 476	Poliglıserol polirisinoleat	4 000		sadece %20'tan daha az yağ içeren emülsifiye edilmiş soslar
	E 476	Poliglıserol polirisinoleat	4 000		sadece %20 veya daha fazla yağ içeren emülsifiye edilmiş soslar
	E 491-495	Sorbitan esterleri	5 000	(1)	sadece emülsifiye edilmiş soslar

		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(13): Maksimum miktar yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(64): E 104, E 110 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III'te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(65): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklarından gelen alüminyum için maksimum miktar 10 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
12.7	**Salatalar ve sandviç arasına sürülebilir tuzlu / baharatlı soslar**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 500	(1) (2)	
	E 950	Asesülfam K	350		sadece *Feinkostsalat*
	E 951	Aspartam	350		sadece *Feinkostsalat*
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	160	(52)	sadece *Feinkostsalat*
	E 955	Sukraloz	140		sadece *Feinkostsalat*
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece *Feinkostsalat*
	E 961	Neotam	12		sadece *Feinkostsalat*
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)b (49) (50)	sadece *Feinkostsalat*
	E 969	Advantam	4		sadece *Feinkostsalat*
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
12.8	**Maya ve maya ürünleri**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 491-495	Sorbitan esterleri	*quantum satis*		sadece kuru maya ve fırıncılıkta kullanılan maya
12.9	**Protein ürünleri, kategori 1.8 kapsamında yer alan ürünler hariç**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	100		sadece ~~bitkisel protein bazlı et ve balık analogları~~
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61)	sadece ~~bitkisel protein bazlı et ve balık analogları~~
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	20	(61)	sadece ~~bitkisel protein bazlı et ve balık analogları~~
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	10	(61)	sadece ~~bitkisel protein bazlı et ve balık analogları~~
	E 160d	Likopen	30		sadece ~~bitkisel protein bazlı et ve balık analogları~~
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	2 000	(1) (2)	sadece et, balık, kabuklular ve kafadan bacaklıların ~~analogları~~
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	sadece et, balık, kabuklular ve kafadan bacaklıların ~~analogları~~

	E 950	Asesülfam K	350		
	E 951	Aspartam	350		
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	160	(52)	
	E 955	Sukraloz	450		
	E 957	Taumatin	5		sadece aroma artırıcı olarak
	E 959	Neohesperidin DC	50		
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	120	(1) (60)	soya sosu hariç (fermente edilmiş veya fermente edilmemiş)
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	175	(1) (60)	sadece soya sosu (fermente edilmiş veya fermente edilmemiş)
	E 961	Neotam	12		
	E 961	Neotam	2		sadece aroma artırıcı olarak
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)b (49) (50)	
	E 969	Advantam	4		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(13): Maksimum miktar yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(64): E 104, E 110 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III'te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(65): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklarından gelen alüminyum için maksimum miktar 10 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
12.7	**Salatalar ve sandviç arasına sürülebilir tuzlu / baharatlı soslar**				
	Grup I	Katkı maddeleri			etsiz çiğ köfte hariç
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		etsiz çiğ köfte hariç
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 500	(1) (2)	etsiz çiğ köfte hariç
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	sadece etsiz çiğ köfte
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	200	(1) (2)	sadece etsiz çiğ köfte
	E 267	Tamponlanmış sirke	*quantum satis*		sadece etsiz çiğ köfte
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		sadece etsiz çiğ köfte
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	1 800	(1) (2)	etsiz çiğ köfte hariç
	E 950	Asesülfam K	350		sadece *Feinkostsalat*
	E 951	Aspartam	350		sadece *Feinkostsalat*
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	160	(52)	sadece *Feinkostsalat*
	E 955	Sukraloz	140		sadece *Feinkostsalat*
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece *Feinkostsalat*
	E 961	Neotam	12		sadece *Feinkostsalat*
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)b (49) (50)	sadece *Feinkostsalat*
	E 969	Advantam	4		sadece *Feinkostsalat*
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			

	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece jelatin
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	20 000	(1) (4)	sadece bitkisel protein içecekleri
	E 959	Neohesperidin DC	5		sadece bitkisel protein ürünleri, sadece aroma artırıcı olarak
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
13	***Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği*'nde tanımlanan gıdalar** ~~**Kilo verme amaçlı öğün yerine geçen gıdalar**~~ ~~**Özel tıbbi amaçlı diyet gıdalar**~~ ~~**Gluten intoleranslı bireylere uygun gıdalar**~~				
13.1	**Bebek ve küçük çocuklara yönelik gıdalar**				
	GİRİŞ KISMI, TÜM ALT KATEGORİLERE UYGULANIR.				
		Belirtilen maksimum kullanım miktarları; üreticilerin talimatları doğrultusunda hazırlanmış tüketime hazır gıdalar içindir.			
		E 307, E 325, E 330, E 331, E 332, E 333, E 338, E 340, E 410, E 472c ve E 1450 kodlu katkı maddeleri, *Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği*, *Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri ve Devam Formülleri Tebliği* ve *Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği* eklerinde yer alan hükümler ile uyumlu olarak kullanılır.			
13.1.1	**Bebek formülleri**				
		Not: Asitlendirilmiş süt üretiminde, patojen olmayan L(+)-laktik asit üreten kültürler kullanılabilir.			
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		sadece L(+)-formu
	E 304(i)	L-askorbil palmitat	10		
	E 306	Tokoferolce-zengin ekstrakt	10	(16)	
	E 307	Alfa-tokoferol	10	(16)	
	E 308	Gama-tokoferol	10	(16)	
	E 309	Delta-tokoferol	10	(16)	
	E 322	Lesitinler	1 000	(14)	
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	2 000	(43)	
	E 332	Potasyum sitratlar		(43)	
	E 338	Fosforik asit	1 000	(4) (44)	
	E 339	Sodyum fosfatlar	1 000	(4) (15)	
	E 340	Potasyum fosfatlar		(4) (15)	
	~~E 412~~	~~Guar gam~~	~~1 000~~		~~sadece kısmen hidrolize olmuş protein içeren sıvı ürünler~~
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	4 000	(14)	
	E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	7 500	(14)	sadece toz olarak satıldığında
	E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	9 000	(14)	sadece sıvı olarak satılan kısmen hidrolize olmuş protein, peptit veya aminoasit içeren ürünler
	E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri	120	(14)	sadece hidrolize olmuş protein, peptit veya aminoasit içeren ürünler
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(14): E 322, E 471, E 472c ve E 473 kodlu gıda katkı maddelerinin birden fazlası bir gıdaya ilave edilirse, bu katkı maddelerinin her biri için izin verilen maksimum miktar, gıdaya eklenen diğer katkı maddelerinin miktarı kadar oransal olarak azaltılır.			
		(15): E 339 ve E 340 adlı katkı maddelerinin, *Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği, Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri ve Devam Formülleri Tebliği* ~~*ve Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği*~~'nde belirlenen miktarlarla uyumlu olarak tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(16): E 306, E 307, E 308 ve E 309 adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(43): E 331 ve E 332 kodlu gıda katkı maddelerinin *Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği, Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri ve Devam Formülleri Tebliğ* ~~*ve Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği*~~'nde belirlenen miktarlarla uyumlu olarak tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(44): *Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği, Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri ve Devam Formülleri Tebliği* ~~*ve Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği*~~'nde belirlenen miktarlarla uyumlu olarak kullanılır.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
12.8	**Maya ve maya ürünleri**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 491-495	Sorbitan esterleri	*quantum satis*		sadece kuru maya ve fırıncılıkta kullanılan maya
12.9	**Protein ürünleri, kategori 1.8 kapsamında yer alan ürünler hariç**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	100		sadece et ve balık yerine bazı tüketiciler tarafından tercih edilen bitkisel protein bazlı ürünler
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61)	sadece et ve balık yerine bazı tüketiciler tarafından tercih edilen bitkisel protein bazlı ürünler
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	20	(61)	sadece et ve balık yerine bazı tüketiciler tarafından tercih edilen bitkisel protein bazlı ürünler
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	10	(61)	sadece et ve balık yerine bazı tüketiciler tarafından tercih edilen bitkisel protein bazlı ürünler
	E 160d	Likopen	30		sadece et ve balık yerine bazı tüketiciler tarafından tercih edilen bitkisel protein bazlı ürünler
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	2 000	(1) (2)	sadece et, balık, kabuklular ve kafadan bacaklıların yerine, bazı tüketiciler tarafından tercih edilen bitkisel protein bazlı ürünler
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	sadece et, balık, kabuklular ve kafadan bacaklıların yerine, bazı tüketiciler tarafından tercih edilen bitkisel protein bazlı ürünler
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece jelatin
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	240	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	20 000	(1) (4)	sadece bitkisel protein içecekleri
	E 959	Neohesperidin DC	5		sadece bitkisel protein ürünleri, sadece aroma artırıcı olarak
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
13	***Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği*'nde tanımlanan gıdalar**				
13.1	**Bebek ve küçük çocuklara yönelik gıdalar**				
	GİRİŞ KISMI, TÜM ALT KATEGORİLERE UYGULANIR.				
		Belirtilen maksimum kullanım miktarları; üreticilerin talimatları doğrultusunda hazırlanmış tüketime hazır gıdalar içindir.			
		E 307, E 325, E 330, E 331, E 332, E 333, E 338, E 340, E 410, E 472c ve E 1450 kodlu katkı maddeleri, *Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği*, *Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri ve Devam Formülleri Tebliği* ve *Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği* eklerinde yer alan hükümler ile uyumlu olarak kullanılır.			
13.1.1	**Bebek formülleri**				
		Not: Asitlendirilmiş süt üretiminde, patojen olmayan L(+)-laktik asit üreten kültürler kullanılabilir.			
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		sadece L(+)-formu
	E 304(i)	L-askorbil palmitat	10		
	E 306	Tokoferolce-zengin ekstrakt	10	(16)	
	E 307	Alfa-tokoferol	10	(16)	
	E 308	Gama-tokoferol	10	(16)	
	E 309	Delta-tokoferol	10	(16)	
	E 322	Lesitinler	1 000	(14)	
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	2 000	(43)	
	E 332	Potasyum sitratlar		(43)	
	E 338	Fosforik asit	1 000	(4) (44)	
	E 339	Sodyum fosfatlar	1 000	(4) (15)	
	E 340	Potasyum fosfatlar		(4) (15)	

13.1.2	**Devam formülleri**				
	Not: Asitlendirilmiş sütlerin üretiminde, patojen olmayan L(+)-laktik asit üreten kültürler kullanılabilir.				
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		sadece L(+)-formu
	E 304(i)	L-askorbil palmitat	10		
	E 306	Tokoferolce-zengin ekstrakt	10	(16)	
	E 307	Alfa-tokoferol	10	(16)	
	E 308	Gama-tokoferol	10	(16)	
	E 309	Delta-tokoferol	10	(16)	
	E 322	Lesitinler	1 000	(14)	
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	2 000	(43)	
	E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*	(43)	
	E 338	Fosforik asit		(4) (44)	
	E 339	Sodyum fosfatlar	1 000	(4) (15)	
	E 340	Potasyum fosfatlar		(4) (15)	
	E 407	Karragenan	300	(17)	
	E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	1 000	(17)	
	E 412	Guar gam	1 000	(17)	
	E 440	Pektinler	5 000		sadece asitlendirilmiş devam formülleri
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	4 000	(14)	
	E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	7 500	(14)	sadece toz olarak satıldığında
	E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	9 000	(14)	sadece sıvı olarak satılan ve kısmen hidrolize olmuş protein, peptit veya amino asit içeren ürünler
	E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri	120	(14)	sadece hidrolize olmuş protein, peptit veya aminoasitleri içeren ürünler
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(14): E 322, E 471, E 472c ve E 473 kodlu gıda katkı maddelerinin birden fazlası bir gıdaya ilave edilirse, bu katkı maddelerinin her biri için izin verilen maksimum miktar, gıdaya eklenen diğer katkı maddelerinin miktarı kadar oransal olarak azaltılır.			
		(15): E 339 ve E 340 adlı katkı maddelerinin, *Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği, Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri ve Devam Formülleri Tebliği ~~ve Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği~~*'nde belirlenen miktarlarla uyumlu olarak tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(16): E 306, E 307, E 308 ve E 309 adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(17): E 407, E 410 ve E 412 kodlu gıda katkı maddelerinin birden fazlası bir gıdaya ilave edilirse, bu katkı maddelerinin her biri için izin verilen maksimum miktar, gıdaya eklenen diğer katkı maddelerinin miktarı kadar oransal olarak azaltılır.			
		(43): E 331 ve E 332 kodlu gıda katkı maddelerinin *Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği, Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri ve Devam Formülleri Tebliği ~~ve Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği~~*'nde belirlenen miktarlarla uyumlu olarak, tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(44): *Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği*, *Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri ve Devam Formülleri Tebliği ~~ve Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği~~*'nde belirlenen miktarlarla uyumlu olarak kullanılır.			
13.1.3	**Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları**				
	E 170	Kalsiyum karbonat	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 260	Asetik asit	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 261	Potasyum asetatlar	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 262	Sodyum asetatlar	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 263	Kalsiyum asetat	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için, L(+)-formu sadece
	E 296	Malik asit	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için, L(+)-formu sadece
	E 300	L-Askorbik asit	200	(18)	sadece yağ içeren işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dâhil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 301	Sodyum L-askorbat	200	(18)	sadece yağ içeren işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dâhil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 302	Kalsium L-askorbat	200	(18)	sadece yağ içeren işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dâhil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar

	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	4 000	(14)	
	E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	7 500	(14)	sadece toz olarak satıldığında
	E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	9 000	(14)	sadece sıvı olarak satılan kısmen hidrolize olmuş protein, peptit veya aminoasit içeren ürünler
	E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri	120	(14)	sadece hidrolize olmuş protein, peptit veya aminoasit içeren ürünler
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(14): E 322, E 471, E 472c ve E 473 kodlu gıda katkı maddelerinin birden fazlası bir gıdaya ilave edilirse, bu katkı maddelerinin her biri için izin verilen maksimum miktar, gıdaya eklenen diğer katkı maddelerinin miktarı kadar oransal olarak azaltılır.			
		(15): E 339 ve E 340 adlı katkı maddelerinin, *Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği* ve *Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri ve Devam Formülleri Tebliği*'nde belirlenen miktarlarla uyumlu olarak tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(16): E 306, E 307, E 308 ve E 309 adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(43): E 331 ve E 332 kodlu gıda katkı maddelerinin *Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği* ve *Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri ve Devam Formülleri Tebliği*'nde belirlenen miktarlarla uyumlu olarak tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(44): *Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği* ve *Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri ve Devam Formülleri Tebliği*'nde belirlenen miktarlarla uyumlu olarak kullanılır.			
13.1.2	**Devam formülleri**				
	Not: Asitlendirilmiş sütlerin üretiminde, patojen olmayan L(+)-laktik asit üreten kültürler kullanılabilir.				
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		sadece L(+)-formu
	E 304(i)	L-askorbil palmitat	10		
	E 306	Tokoferolce-zengin ekstrakt	10	(16)	
	E 307	Alfa-tokoferol	10	(16)	
	E 308	Gama-tokoferol	10	(16)	
	E 309	Delta-tokoferol	10	(16)	
	E 322	Lesitinler	1 000	(14)	
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 331	Sodyum sitratlar	2 000	(43)	
	E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*	(43)	
	E 338	Fosforik asit		(4) (44)	
	E 339	Sodyum fosfatlar	1 000	(4) (15)	
	E 340	Potasyum fosfatlar		(4) (15)	
	E 407	Karragenan	300	(17)	
	E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	1 000	(17)	
	E 412	Guar gam	1 000	(17)	
	E 440	Pektinler	5 000		sadece asitlendirilmiş devam formülleri
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	4 000	(14)	
	E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	7 500	(14)	sadece toz olarak satıldığında
	E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	9 000	(14)	sadece sıvı olarak satılan ve kısmen hidrolize olmuş protein, peptit veya amino asit içeren ürünler
	E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri	120	(14)	sadece hidrolize olmuş protein, peptit veya aminoasitleri içeren ürünler
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(14): E 322, E 471, E 472c ve E 473 kodlu gıda katkı maddelerinin birden fazlası bir gıdaya ilave edilirse, bu katkı maddelerinin her biri için izin verilen maksimum miktar, gıdaya eklenen diğer katkı maddelerinin miktarı kadar oransal olarak azaltılır.			
		(15): E 339 ve E 340 adlı katkı maddelerinin, *Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği* ve *Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri ve Devam Formülleri Tebliği*'nde belirlenen miktarlarla uyumlu olarak tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(16): E 306, E 307, E 308 ve E 309 adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(17): E 407, E 410 ve E 412 kodlu gıda katkı maddelerinin birden fazlası bir gıdaya ilave edilirse, bu katkı maddelerinin her biri için izin verilen maksimum miktar, gıdaya eklenen diğer katkı maddelerinin miktarı kadar oransal olarak azaltılır.			
		(43): E 331 ve E 332 kodlu gıda katkı maddelerinin *Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği* ve *Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri ve Devam Formülleri Tebliği*'nde belirlenen miktarlarla uyumlu olarak, tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(44): *Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği*, ve *Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri ve Devam Formülleri Tebliği*'nde belirlenen miktarlarla uyumlu olarak kullanılır.			

E 304(i)	L-askorbil palmitat	100	(19)	sadece yağ içeren işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dâhil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 306	Tokoferolce-zengin ekstrakt	100	(19)	sadece yağ içeren işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dâhil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 307	Alfa-tokoferol	100	(19)	sadece yağ içeren işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dâhil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 308	Gama-tokoferol	100	(19)	sadece yağ içeren işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dâhil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 309	Delta-tokoferol	100	(19)	sadece yağ içeren işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dâhil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 322	Lesitinler	10 000		sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler, işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar, tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 325	Sodyum laktat	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için, L(+)-formu sadece
E 326	Potasyum laktat	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için, L(+)-formu sadece
E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için, L(+)-formu sadece
E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
E 334	Tartarik asit (L(+)-)	5 000	~~(42)~~	sadece L(+)-formu; sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 335	Sodyum tartaratlar	5 000	~~(42)~~	sadece L(+)-formu; sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 336	Potasyum tartaratlar	5 000	~~(42)~~	sadece L(+)-formu; sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 338	Fosforik asit	1 000	(4)	sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
E 339	Sodyum fosfatlar	1 000	(4) (20)	sadece tahıllar
E 340	Potasyum fosfatlar	1 000	(4) (20)	sadece tahıllar
E 341	Kalsiyum fosfatlar	1 000	(4) (20)	sadece tahıllar
E 341	Kalsiyum fosfatlar	1 000	(4)	sadece meyve bazlı tatlılarda
~~E 354~~	~~Kalsiyum tartarat~~	~~5 000~~	~~(42)~~	~~sadece L(+)-formu; sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler~~
E 400	Aljinik asit	500	(23)	sadece tatlılar ve pudingler
E 401	Sodyum aljinat	500	(23)	sadece tatlılar ve pudingler
E 402	Potasyum aljinat	500	(23)	sadece tatlılar ve pudingler
E 404	Kalsiyum aljinat	500	(23)	sadece tatlılar ve pudingler
E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	10 000	(21)	sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 412	Guar gam	10 000	(21)	sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 414	Gam arabik (akasya gamı)	10 000	(21)	sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 415	Ksantan gam	10 000	(21)	sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 440	Pektin	10 000	(21)	sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	20 000	(21)	sadece glutensiz işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar
E 412	Guar gam	20 000	(21)	sadece glutensiz işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar
E 414	Gam arabik (akasya gamı)	20 000	(21)	sadece glutensiz işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar
E 415	Ksantan gam	20 000	(21)	sadece glutensiz işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar
E 440	Pektin	20 000	(21)	sadece glutensiz işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar
E 450	Difosfatlar	5 000	(4) (42)	sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	5 000	(22)	sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler, işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar, tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri	5 000	(22)	sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler, işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar, tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 472b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin laktik asit esterleri	5 000	(22)	sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler, işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar, tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	5 000	(22)	sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler, işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar, tahıl bazlı olmayan ek gıdalar

13.1.3 **Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları**

E 170	Kalsiyum karbonat	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
E 260	Asetik asit	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
E 261	Potasyum asetatlar	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
E 262	Sodyum asetatlar	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
E 263	Kalsiyum asetat	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
E 270	Laktik asit	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için, L(+)-formu sadece
E 296	Malik asit	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için, L(+)-formu sadece
E 300	L-Askorbik asit	200	(18)	sadece yağ içeren işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dâhil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 301	Sodyum L-askorbat	200	(18)	sadece yağ içeren işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dâhil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 302	Kalsium L-askorbat	200	(18)	sadece yağ içeren işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dâhil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 304(i)	L-askorbil palmitat	100	(19)	sadece yağ içeren işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dâhil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 306	Tokoferolce-zengin ekstrakt	100	(19)	sadece yağ içeren işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dâhil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 307	Alfa-tokoferol	100	(19)	sadece yağ içeren işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dâhil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 308	Gama-tokoferol	100	(19)	sadece yağ içeren işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dâhil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 309	Delta-tokoferol	100	(19)	sadece yağ içeren işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dâhil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 322	Lesitinler	10 000		sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler, işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar, tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 325	Sodyum laktat	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için, L(+)-formu sadece
E 326	Potasyum laktat	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için, L(+)-formu sadece
E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için, L(+)-formu sadece
E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
E 334	Tartarik asit (L(+)-)	5 000	(100)	sadece L(+)-formu; sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 335	Sodyum tartaratlar	5 000	(51) (100)	sadece L(+)-formu; sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 336	Potasyum tartaratlar	5 000	(51) (100)	sadece L(+)-formu; sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 338	Fosforik asit	1 000	(4)	sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
E 339	Sodyum fosfatlar	1 000	(4) (20)	sadece tahıllar
E 340	Potasyum fosfatlar	1 000	(4) (20)	sadece tahıllar
E 341	Kalsiyum fosfatlar	1 000	(4) (20)	sadece tahıllar
E 341	Kalsiyum fosfatlar	1 000	(4)	sadece meyve bazlı tatlılarda
E 400	Aljinik asit	500	(23)	sadece tatlılar ve pudingler
E 401	Sodyum aljinat	500	(23)	sadece tatlılar ve pudingler
E 402	Potasyum aljinat	500	(23)	sadece tatlılar ve pudingler
E 404	Kalsiyum aljinat	500	(23)	sadece tatlılar ve pudingler
E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	10 000	(21)	sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar

	E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*		sadece kabartıcı olarak
	E 501	Potasyum karbonatlar	*quantum satis*		sadece kabartıcı olarak
	E 503	Amonyum karbonatlar	*quantum satis*		sadece kabartıcı olarak
	E 507	Hidroklorik asit	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 524	Sodyum hidroksit	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 525	Potasyum hidroksit	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 526	Kalsiyum hidroksit	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 551	Silikon dioksit	2 000		sadece kuru tahıllar
	E 575	Glukono-delta-lakton	5 000	(42)	sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler
	E 920	L-sistein	1 000		sadece bebekler ve küçük çocuklar için bisküviler
	E 1404	Okside edilmiş nişasta	50 000		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 1410	Mononişasta fosfat	50 000		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 1412	Dinişasta fosfat	50 000		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat	50 000		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat	50 000		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 1420	Asetillendirilmiş nişasta	50 000		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adipat	50 000		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat	50 000		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta	50 000		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 300	Askorbik asit	300	(18)	sadece meyve ve sebze bazlı içecekler, meyve ve sebze suları ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 301	Sodyum askorbat	300	(18)	sadece meyve ve sebze bazlı içecekler, meyve ve sebze suları ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 302	Kalsiyum askorbat	300	(18)	sadece meyve ve sebze bazlı içecekler, meyve ve sebze suları ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		sadece düşük şekerli meyve bazlı ürünler
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(18): E 300, E 301 ve E 302 adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir, miktarlar askorbik asit cinsinden ifade edilir.			
		(19): E 304, E 306, E 307, E 308 ve E 309 adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(20): E 339, E 340 ve E 341 adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(21): E 410, E 412, E 414, E 415 ve E 440 adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(22): E 471, E 472a, E 472b ve E 472c adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(23): E 400, E 401, E 402 ve E 404 adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(42): Kalıntı olarak			
~~13.1.4~~	~~***Türk Gıda Kodeksi Özel Tıbbi Amaçlı Diyet Gıdalar Tebliği*'nde tanımlanan bebekler ve küçük çocuklar için özel tıbbi amaçlı diyet gıdalar/ Bebekler için özel formüller***~~				
~~13.1.4.1~~	~~**Yenidoğan için özel tıbbi amaçlı diyet gıdalar ve yenidoğan için özel formüller**~~				
	~~13.1.1 ve 13.1.2 numaralı kategorilerde izin verilen katkı maddeleri kullanılabilir, E 412 hariç. 0196'da yapılan değişiklik~~				
	~~E 170~~	~~Kalsiyum karbonat~~	~~*quantum satis*~~	~~-~~	~~-~~
	~~E 304(i)~~	~~L-askorbil palmitat~~	~~100~~	~~-~~	~~-~~
	~~E 331~~	~~Sodyum sitratlar~~	~~*quantum satis*~~	~~-~~	~~-~~
	~~E 332~~	~~Potasyum sitratlar~~	~~*quantum satis*~~	~~-~~	~~-~~
	~~E 333~~	~~Kalsiyum sitratlar~~	~~*quantum satis*~~	~~-~~	~~-~~
	~~E 338~~	~~Fosforik asit~~	~~1 000~~	~~(1) (4)~~	~~sadece pH ayarlaması için~~
	~~E 339~~	~~Sodyum fosfatlar~~	~~1 000~~	~~(1) (4) (20)~~	~~-~~
	~~E 340~~	~~Potasyum fosfatlar~~	~~1 000~~	~~(1) (4) (20)~~	~~-~~
	~~E 341~~	~~Kalsiyum fosfatlar~~	~~1 000~~	~~(1) (4) (20)~~	~~-~~
	~~E 401~~	~~Sodyum aljinat~~	~~1 000~~	~~-~~	~~4. aydan itibaren kullanılabilen, metabolik bozukluklar ve tüple beslenme için gereksinim duyulan uyarlanmış kompozisyona sahip özel gıda ürünlerinde~~
	~~E 405~~	~~Propan-1, 2-diol aljinat~~	~~200~~	~~-~~	~~12. aydan itibaren kullanılabilen, inek sütü intoleransı olan veya doğuştan gelen metabolizma bozuklukları olan küçük çocuklar için amaçlanan özel diyetlerde~~

E 412	Guar gam	10 000	(21)	sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 414	Gam arabik (akasya gamı)	10 000	(21)	sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 415	Ksantan gam	10 000	(21)	sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 440	Pektin	10 000	(21)	sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	20 000	(21)	sadece glutensiz işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar
E 412	Guar gam	20 000	(21)	sadece glutensiz işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar
E 414	Gam arabik (akasya gamı)	20 000	(21)	sadece glutensiz işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar
E 415	Ksantan gam	20 000	(21)	sadece glutensiz işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar
E 440	Pektin	20 000	(21)	sadece glutensiz işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar
E 450	Difosfatlar	5 000	(4) (42)	sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	5 000	(22)	sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler, işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar, tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri	5 000	(22)	sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler, işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar, tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 472b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin laktik asit esterleri	5 000	(22)	sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler, işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar, tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	5 000	(22)	sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler, işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar, tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*		sadece kabartıcı olarak
E 501	Potasyum karbonatlar	*quantum satis*		sadece kabartıcı olarak
E 503	Amonyum karbonatlar	*quantum satis*		sadece kabartıcı olarak
E 507	Hidroklorik asit	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
E 524	Sodyum hidroksit	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
E 525	Potasyum hidroksit	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
E 526	Kalsiyum hidroksit	*quantum satis*		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
E 551	Silikon dioksit	2 000		sadece kuru tahıllar
E 575	Glukono-delta-lakton	5 000	(42)	sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler
E 920	L-sistein	1 000		sadece bebekler ve küçük çocuklar için bisküviler
E 1404	Okside edilmiş nişasta	50 000		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 1410	Mononişasta fosfat	50 000		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 1412	Dinişasta fosfat	50 000		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat	50 000		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat	50 000		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 1420	Asetillendirilmiş nişasta	50 000		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adipat	50 000		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat	50 000		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta	50 000		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 300	Askorbik asit	300	(18)	sadece meyve ve sebze bazlı içecekler, meyve ve sebze suları ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 301	Sodyum askorbat	300	(18)	sadece meyve ve sebze bazlı içecekler, meyve ve sebze suları ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 302	Kalsiyum askorbat	300	(18)	sadece meyve ve sebze bazlı içecekler, meyve ve sebze suları ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*		sadece düşük şekerli meyve bazlı ürünler
	(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
	(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
	(18): E 300, E 301 ve E 302 adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir, miktarlar askorbik asit cinsinden ifade edilir.			
	(19): E 304, E 306, E 307, E 308 ve E 309 adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
	(20): E 339, E 340 ve E 341 adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
	(21): E 410, E 412, E 414, E 415 ve E 440 adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
	(22): E 471, E 472a, E 472b ve E 472c adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
	(23): E 400, E 401, E 402 ve E 404 adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
	(42): Kalıntı olarak			

	E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	10 000	-	Doğuştan itibaren kullanılabilen, mide-özofagus reflünün azalması için amaçlanan ürünlerde
	E 412	Guar gam	10 000	-	Doğuştan itibaren kullanılabilen, hidrolize protein, peptit veya aminoasit içeren sıvı formüle sahip ürünlerde
	E 415	Ksantan gam	1 200	-	Doğuştan itibaren kullanılabilen, gastrointestinal sistem bozukluğu olan, protein malabsorbsiyonu olan veya doğuştan metabolizma bozukluğu olan hastalar için kullanılan aminoasit veya peptit bazlı ürünlerde
	E 440	Pektinler	10 000	-	Doğuştan itibaren kullanılabilen, gastrointestinal bozukluk durumlarında kullanılan ürünlerde
	E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	10 000	-	Doğuştan itibaren kullanılabilen, metabolik bozuklukların diyet yönetimine yönelik üretilen ürünlerde
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	5 000	-	Doğuştan itibaren kullanılabilen özel diyetlerde, özellikle proteinden yoksun diyetler için
	E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	7 500	-	Doğuştan itibaren kullanılabilen, sadece toz formunda satılan gıdalarda
	E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	9 000	-	Doğuştan itibaren kullanılabilen, sadece sıvı formda satılan gıdalarda
	E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri	120	-	sadece hidrolize protein, peptit veya aminoasit içeren ürünlerde
	E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*	-	sadece kabartıcı olarak
	E 501	Potasyum karbonatlar	*quantum satis*	-	sadece kabartıcı olarak
	E 507	Hidroklorik asit	*quantum satis*	-	sadece kabartıcı olarak
	E 524	Sodyum hidroksit	*quantum satis*	-	sadece pH ayarlaması için
	E 525	Potasyum hidroksit	*quantum satis*	-	sadece pH ayarlaması için
	E 526	Kalsiyum hidroksit	*quantum satis*	-	sadece pH ayarlaması için
	E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat	20 000	-	sadece bebek formüllerinde ve devam formüllerinde
	-	(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
	-	(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
	-	(20): E 339, E 340 ve E 341 adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
13.1.4.2	***Türk Gıda Kodeksi Özel Tıbbi Amaçlı Diyet Gıdalar Tebliği*'nde tanımlanan bebekler ve küçük çocuklar için özel tıbbi amaçlı diyet gıdalar**				
	E 270, E 333, E 341 hariç; 13.1.2 ve 13.1.3 numaralı kategorilerde izin verilen katkı maddeleri kullanılabilir.				
	E 401	Sodyum aljinat	1 000	-	4. aydan itibaren kullanılabilen, metabolik bozukluklar ve tüple beslenme için gereksinim duyulan uyarlanmış kompozisyona sahip özel gıda ürünlerinde
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	200	-	12. aydan itibaren kullanılabilen, inek sütü intoleransı olan veya doğuştan gelen metabolizma bozuklukları olan küçük çocuklar için amaçlanan özel diyetlerde
	E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	10 000	-	Doğuştan itibaren kullanılabilen, mide-özofagus reflünün azalması için amaçlanan ürünlerde
	E 412	Guar gam	10 000	-	Doğuştan itibaren kullanılabilen, hidrolize protein, peptit veya aminoasit içeren sıvı formüle sahip ürünlerde
	E 415	Ksanthan gam	1 200	-	Doğuştan itibaren kullanılabilen, gastrointestinal sistem bozukluğu olan, protein malabsorbsiyonu olan veya doğuştan metabolizma bozukluğu olan hastalar için kullanılan aminoasit veya peptit bazlı ürünlerde
	E 440	Pektinler	10 000	-	Doğuştan itibaren kullanılabilen, gastrointestinal bozukluk durumlarında kullanılan ürünlerde
	E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	10 000	-	Doğuştan itibaren kullanılabilen, metabolik bozuklukların diyet yönetimine yönelik üretilen ürünlerde
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	5 000	-	Doğuştan itibaren kullanılabilen özel diyetlerde, özellikle proteinden yoksun diyetler için
	E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	7 500	-	Doğuştan itibaren kullanılabilen, sadece toz formunda satılan gıdalarda
	E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	9 000	-	Doğuştan itibaren kullanılabilen, sadece sıvı formda satılan gıdalarda
	E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri	120	-	sadece hidrolize protein, peptit veya aminoasit içeren ürünlerde
	E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat	20 000	-	-
13.2	***Türk Gıda Kodeksi Özel Tıbbi Amaçlı Diyet Gıdalar Tebliği*'nde tanımlanan özel tıbbi amaçlı diyet gıdalar ((13.1.4) numaralı kategoride belirtilenler hariç)**				
	Bu kategoride bulunan ürünler, ilgili gıda kategorilerinde izin verilen katkı maddelerini de içerebilir.				
	Grup I	Katkı maddeleri	-	-	-
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	-	-
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	50	(88)	-

(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.

(100): E 334, E 335 ve E 336 kodlu katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar

~~Grup IV~~	~~Polioller~~	~~*quantum satis*~~	~~-~~	~~-~~
~~E 104~~	~~Kinolin sarısı~~	~~10~~	~~(61)~~	~~-~~
~~E 110~~	~~Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S~~	~~10~~	~~(61)~~	~~-~~
~~E 124~~	~~Ponzo 4R, Koşineal Red A~~	~~10~~	~~(61)~~	~~-~~
~~E 160d~~	~~Likopen~~	~~30~~	~~-~~	~~-~~
~~E 200-213~~	~~Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar~~	~~1 500~~	~~(1) (2)~~	~~-~~
~~E 338-452~~	~~Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar~~	~~5 000~~	~~(1) (4)~~	~~-~~
~~E 405~~	~~Propan-1, 2-diol aljinat~~	~~1 200~~	~~-~~	~~-~~
~~E 406~~	~~Agar~~	~~*quantum satis*~~	~~-~~	~~sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki gıdalarda~~
~~E 432-436~~	~~Polisorbatlar~~	~~1 000~~	~~(1)~~	~~-~~
~~E 473-474~~	~~Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler~~	~~5 000~~	~~(1)~~	~~-~~
~~E 475~~	~~Yağ asitlerinin poligliserol esterleri~~	~~5 000~~	~~-~~	~~-~~
~~E 477~~	~~Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri~~	~~1 000~~	~~-~~	~~-~~
~~E 481-482~~	~~Stearol-2-laktilatlar~~	~~2 000~~	~~(1)~~	~~-~~
~~E 491-495~~	~~Sorbitan esterleri~~	~~5 000~~	~~(1)~~	~~-~~
~~E 950~~	~~Asesülfam K~~	~~450~~	~~-~~	~~-~~
~~E 951~~	~~Aspartam~~	~~1 000~~	~~-~~	~~-~~
~~E 952~~	~~Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları~~	~~400~~	~~(51)~~	~~-~~
~~E 954~~	~~Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları~~	~~200~~	~~(52)~~	~~-~~
~~E 955~~	~~Sukraloz~~	~~400~~	~~-~~	~~-~~
~~E 959~~	~~Neohesperidin DC~~	~~100~~	~~-~~	~~-~~
~~E 960a – 960d~~	~~Steviol glikozitler~~	~~330~~	~~(1) (60)~~	~~-~~
~~E 961~~	~~Neotam~~	~~32~~	~~-~~	~~-~~
~~E 962~~	~~Aspartam-Asesülfam tuzu~~	~~450~~	~~(11)a (49) (50)~~	~~-~~
~~E 969~~	~~Advantam~~	~~10~~	~~-~~	~~-~~
~~E 1201~~	~~Polivinilpirolidon~~	~~*quantum satis*~~	~~-~~	~~sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki gıdalarda~~
	~~(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.~~			
	~~(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.~~			
	~~(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.~~			
	~~(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.~~			
	~~(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.~~			
	~~(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.~~			
	~~(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.~~			
	~~(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.~~			
	~~(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.~~			
	~~(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.~~			
	~~(88): Sadece ısıl işlem görmüş sıvı gıdalarda; E 120 Karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 3mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.~~			

~~13.3~~ ~~Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği'nde tanımlanan~~ **Vücut ağırlığı kontrolü için diyetin yerini alan gıdalar**

~~Kilo verme amaçlı öğün yerine geçen gıdalar~~

Grup I	Katkı maddeleri			
Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	50		
Grup IV	Polioller	*quantum satis*		
E 104	Kinolin sarısı	10	(61)	
E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	10	(61)	
E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	10	(61)	

	E 160d	Likopen	30		
	E 200-213	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar	1 500	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	1 200		
	E 432-436	Polisorbatlar	1 000	(1)	
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	5 000		
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	1 000		
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	2 000	(1)	
	E 491-495	Sorbitan esterleri	5 000	(1)	
	E 950	Asesülfam K	450		
	E 951	Aspartam	800		
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	400	(51)	
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	240	(52)	
	E 955	Sukraloz	320		
	E 959	Neohesperidin DC	100		
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	270	(1) (60)	
	E 961	Neotam	26		
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	450	(11)a (49) (50)	
	E 969	Advantam	8		

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.

(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.

(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.

(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve asesülfam-K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.

(50): Hem E 951 hem de E 950 'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.

(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.

(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.

(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.

(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.

~~**13.4 Gluten intoleransı bireylere uygun gıdalar**~~

~~Bu kategoride bulunan ürünler, ilgili gıda kategorilerinde izin verilen katkı maddelerini de içerebilir.~~

~~Grup I~~	~~Katkı maddeleri~~			~~kuru makarna dahil~~
~~Grup II~~	~~*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri~~	~~*quantum satis*~~		
~~Grup IV~~	~~Polioller~~	~~*quantum satis*~~		
~~E 338-452~~	~~Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar~~	~~5 000~~	~~(1) (4)~~	

~~Buna ilaveten, gluten içeren benzer ürünlerdeki tüm gıda katkı maddelerine izin verilir.~~

~~(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.~~

~~(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.~~

14 İçecekler

14.1 Alkolsüz içecekler

14.1.1 *Türk Gıda Kodeksi Meyve Suyu ve Benzeri Ürünler Tebliği'* nde tanımlanan meyve suları

Sebze suları

Grup I	Katkı maddeleri			sadece sebze suları (şalgam suyu hariç)
E 170	Kalsiyum karbonat			sadece üzüm suyu
E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	500	(1) (2)	sadece Sød … saft ve sødet … saft
E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	2 000	(1) (2)	sadece sakramental kullanımlar için fermente edilmemiş üzüm suyu

13.2 Vücut ağırlığı kontrolü için diyetin yerini alan gıdalar

Grup I	Katkı maddeleri			
Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	50		
Grup IV	Polioller	*quantum satis*		
E 104	Kinolin sarısı	10	(61)	
E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	10	(61)	
E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	10	(61)	
E 160d	Likopen	30		
E 200-213	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar	1 500	(1) (2)	
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	
E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	1 200		
E 432-436	Polisorbatlar	1 000	(1)	
E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	5 000		
E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	1 000		
E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	2 000	(1)	
E 491-495	Sorbitan esterleri	5 000	(1)	
E 950	Asesülfam K	450		
E 951	Aspartam	800		
E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	400	(51)	
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	240	(52)	
E 955	Sukraloz	320		
E 959	Neohesperidin DC	100		
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	270	(1) (60)	
E 961	Neotam	26		
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	450	(11)a (49) (50)	
E 969	Advantam	8		

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.

(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.

(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.

(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve asesülfam-K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.

(50): Hem E 951 hem de E 950 'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.

(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.

(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.

(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.

(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.

	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	200	(1) (2)	sadece Sød …saft ve sødet … saft
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	200	(1) (2)	sadece şalgam suyu
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	2 000	(3)	sadece ev yapımı şarap için konsantre üzüm suyu
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece hazır yemek üreticileri tarafından toplu tüketim için hazırlanan portakal, greyfurt, elma ve ananas suları
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	350	(3)	sadece misket limonu suyu ve limon suyu
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	70	(3)	sadece sakramental kullanımlar için fermente edilmemiş üzüm suyu
	E 296	Malik asit	3 000		sadece ananas suyu
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	3 000		
	~~E 336~~	~~Potasyum tartaratlar~~	~~*quantum satis*~~		~~sadece üzüm suyu~~
	E 440	Pektinler	3 000		sadece ananas ve çarkıfelek meyvesi suyu
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		sadece ananas suyu ve Sød ... saft ve sødet ... saft
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
14.1.2	***Türk Gıda Kodeksi Meyve Suyu ve Benzeri Ürünler Tebliği'*nde tanımlanan meyve nektarları ve benzeri ürünler** **Sebze nektarları ve benzeri ürünler**				
	Grup I	Katkı maddeleri			sadece sebze nektarları, E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılamaz.
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	250	(1) (2)	sadece İsveç'e ait geleneksel meyve şurupları, (E 210-213 benzoik asit — benzoatlar ile birlikte kullanılırsa uygulanacak maksimum miktar)
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	300	(1) (2)	sadece İsveç'e ait ve Finlandiya'ya ait geleneksel meyve şurupları
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	150	(1) (2)	sadece İsveç'e ait ve Finlandiya'ya ait geleneksel meyve şurupları
	E 270	Laktik asit	5 000		
	E 296	Malik asit	*quantum satis*		sadece İsveç'e ait ve Finlandiya'ya ait geleneksel meyve şurupları
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	5 000		
	E 440	Pektinler	3 000		sadece ananas ve çarkıfelek meyvesi nektarı
	E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	*quantum satis*		sadece İsveç'e ait ve Finlandiya'ya ait, turunçgillerden elde edilen geleneksel meyve şurupları
	E 950	Asesülfam K	350		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 951	Aspartam	600		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	250	(51)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	80	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 955	Sukraloz	300		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 959	Neohesperidin DC	30		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	100	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 961	Neotam	20		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 969	Advantam	6		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
14.1.3	**Aromalandırılmış içecekler**				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 420, E 421, E 953, E 965, E 966 ve E 967 kullanılamaz.

14	**İçecekler**				
14.1	**Alkolsüz içecekler**				
14.1.1	***Türk Gıda Kodeksi Meyve Suyu ve Benzeri Ürünler Tebliği'*nde tanımlanan meyve suları** **Sebze suları**				
	Grup I	Katkı maddeleri			sadece sebze suları (şalgam ve turşu suyu hariç)
	E 170	Kalsiyum karbonat			sadece üzüm suyu
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	500	(1) (2)	sadece Sød … saft ve sødet … saft
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	2 000	(1) (2)	sadece sakramental kullanımlar için fermente edilmemiş üzüm suyu
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	200	(1) (2)	sadece Sød …saft ve sødet … saft
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	200	(1) (2)	sadece şalgam suyu ve turşu suyu
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	2 000	(3)	sadece ev yapımı şarap için konsantre üzüm suyu
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece hazır yemek üreticileri tarafından toplu tüketim için hazırlanan portakal, greyfurt, elma ve ananas suları
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	350	(3)	sadece misket limonu suyu ve limon suyu
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	70	(3)	sadece sakramental kullanımlar için fermente edilmemiş üzüm suyu
	E 296	Malik asit	3 000		sadece ananas suyu
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	3 000		
	E 440	Pektinler	3 000		sadece ananas ve çarkıfelek meyvesi suyu
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		sadece ananas suyu ve Sød ... saft ve sødet ... saft
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
14.1.2	***Türk Gıda Kodeksi Meyve Suyu ve Benzeri Ürünler Tebliği'*nde tanımlanan meyve nektarları ve benzeri ürünler** **Sebze nektarları ve benzeri ürünler**				
	Grup I	Katkı maddeleri			sadece sebze nektarları, E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılamaz.
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	250	(1) (2)	sadece İsveç'e ait geleneksel meyve şurupları, (E 210-213 benzoik asit — benzoatlar ile birlikte kullanılırsa uygulanacak maksimum miktar)
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	300	(1) (2)	sadece İsveç'e ait ve Finlandiya'ya ait geleneksel meyve şurupları
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	150	(1) (2)	sadece İsveç'e ait ve Finlandiya'ya ait geleneksel meyve şurupları
	E 270	Laktik asit	5 000		
	E 296	Malik asit	*quantum satis*		sadece İsveç'e ait ve Finlandiya'ya ait geleneksel meyve şurupları
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	5 000		
	E 440	Pektinler	3 000		sadece ananas ve çarkıfelek meyvesi nektarı
	E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	*quantum satis*		sadece İsveç'e ait ve Finlandiya'ya ait, turunçgillerden elde edilen geleneksel meyve şurupları
	E 950	Asesülfam K	350		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 951	Aspartam	600		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	250	(51)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	80	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 955	Sukraloz	300		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler

				Bu gıda kategorisi altında özellikle belirtilmedikçe, E 968 kullanılamaz.
Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(74)	çikolatalı süt ve malt ürünleri hariç
Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	100	(25) (74)	~~çikolatalı süt~~ ve malt ürünleri hariç
E 104	Kinolin sarısı	10	(61)	~~çikolatalı süt~~ ve malt ürünleri hariç
E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	20	(61)	~~çikolatalı süt~~ ve malt ürünleri hariç
E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	10	(61)	~~çikolatalı süt~~ ve malt ürünleri hariç
E 160b(i)	Anatto biksin	20		
E 160d	Likopen	12		sulandırılabilir/seyreltilebilir içecekler hariç
E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	250	(1) (2)	E 210-213 benzoik asit — benzoatlar ile birlikte kullanılırsa uygulanacak maksimum miktar
E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	300	(1) (2)	süt bazlı içecekler hariç
E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	150	(1) (2)	süt bazlı içecekler hariç
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	20	(3)	sadece meyve suyu içeren aromalandırılmış alkolsüz içeceklerin konsantrelerinden taşınma prensibi ile gelen
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece en az 235 g/l glukoz şurubu içeren aromalandırılmış alkolsüz içecekler
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	350	(3)	sadece meyve suyu bazlı ve en az %2,5 arpa (arpa suyu) içeren konsantreler
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	250	(3)	sadece meyve suyu bazlı veya meyve parçacıklı diğer konsantreler; *capilé, groselha*
E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	
E 246	Glikolipitler	50		süt bazlı içecekler hariç
E 297	Fumarik asit	1 000		sadece meyve bazlı içecekler için instant tozlar
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-,tri-ve polifosfatlar	700	(1) (4)	
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-,tri-ve polifosfatlar	500	(1) (4)	sadece sporcu içecekleri
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	4 000	(1) (4)	sadece peynir altı suyu proteini içeren sporcu içecekleri
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	20 000	(1) (4)	sadece bitkisel protein içecekleri
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	2 000	(1) (4)	sadece çikolata ve malt içeren süt bazlı içecekler
E 355-357	Adipik asit — adipatlar	10 000	(1)	sadece evde hazırlama amaçlı içecek tozları
E 363	Süksinik asit	3 000		sadece evde hazırlama amaçlı içecek tozları
E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	300		
E 423	Gam arabikle modifiye edilmiş oktenil süksinik asit	1 000		sadece enerji içecekleri ve meyve suyu içeren içecekler
E 432-436	Polisorbatlar	10	(1)	sadece gazlı içecekler
E 444	Sukroz asetat izobütirat	300		sadece bulanık içecekler
E 445	Ağaç reçinesinin gliserol esterleri	100		sadece bulanık içecekler
E 459	Beta-siklodekstrin	500		sadece aromalandırılmış instant toz içecekler
E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	sadece anason bazlı içecekler, süt bazlı içecekler, Hindistan cevizi içecekleri ve badem içecekleri
E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	10 000	(1)	sadece sıcak içeceklerin hazırlanmasında kullanılan tozlar
E 481-482	Sodyum ve Kalsiyum stearol-2-laktilatlar	2 000	(1)	sadece sıcak içeceklerin hazırlanmasında kullanılan tozlar
E 900	Dimetil polisiloksan	10		
E 950	Asesülfam K	350		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 951	Aspartam	600		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	250	(51)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	80	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	100	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ‘gaseosa’
E 955	Sukraloz	300		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 959	Neohesperidin DC	30		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler,
E 959	Neohesperidin DC	30		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	100	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 961	Neotam	20		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 969	Advantam	6		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.

(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.

(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)’nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.

(50): Hem E 951 hem de E 950’nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.

(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.

(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.

(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.

14.1.3 Aromalandırılmış içecekler

Grup I	Katkı maddeleri			E 420, E 421, E 953, E 965, E 966 ve E 967 kullanılamaz. Bu gıda kategorisi altında özellikle belirtilmedikçe, E 968 kullanılamaz.
Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(74)	çikolatalı süt ve malt ürünleri hariç
Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	100	(25) (74)	çeşnili veya aromalı içme sütleri ve malt ürünleri hariç
E 104	Kinolin sarısı	10	(61)	çeşnili veya aromalı içme sütleri ve malt ürünleri hariç
E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	20	(61)	çeşnili veya aromalı içme sütleri ve malt ürünleri hariç
E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	10	(61)	çeşnili veya aromalı içme sütleri ve malt ürünleri hariç
E 160b(i)	Anatto biksin	20		
E 160d	Likopen	12		sulandırılabilir/seyreltilebilir içecekler hariç
E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	250	(1) (2)	E 210-213 benzoik asit — benzoatlar ile birlikte kullanılırsa uygulanacak maksimum miktar
E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	300	(1) (2)	çeşnili veya aromalı içme sütleri ve süt bazlı içecekler hariç
E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	150	(1) (2)	çeşnili veya aromalı içme sütleri ve süt bazlı içecekler hariç
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	20	(3)	sadece meyve suyu içeren aromalandırılmış alkolsüz içeceklerin konsantrelerinden taşınma prensibi ile gelen
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece en az 235 g/l glukoz şurubu içeren aromalandırılmış alkolsüz içecekler
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	350	(3)	sadece meyve suyu bazlı ve en az %2,5 arpa (arpa suyu) içeren konsantreler
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	250	(3)	sadece meyve suyu bazlı veya meyve parçacıklı diğer konsantreler; *capilé, groselha*
E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	
E 246	Glikolipitler	50		çeşnili veya aromalı içme sütleri ve süt bazlı içecekler hariç
E 297	Fumarik asit	1 000		sadece meyve bazlı içecekler için instant tozlar
E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	4 000	(1) (2)	
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-,tri-ve polifosfatlar	700	(1) (4)	
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-,tri-ve polifosfatlar	500	(1) (4)	sadece sporcu içecekleri
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	4 000	(1) (4)	sadece peynir altı suyu proteini içeren sporcu içecekleri
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	20 000	(1) (4)	sadece bitkisel protein içecekleri
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	2 000	(1) (4)	sadece çikolata ve malt içeren süt bazlı içecekler
E 355-357	Adipik asit — adipatlar	10 000	(1)	sadece evde hazırlama amaçlı içecek tozları
E 363	Süksinik asit	3 000		sadece evde hazırlama amaçlı içecek tozları
E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	300		
E 423	Gam arabikle modifiye edilmiş oktenil süksinik asit	1 000		sadece enerji içecekleri ve meyve suyu içeren içecekler
E 432-436	Polisorbatlar	10	(1)	sadece gazlı içecekler

					süt ve süt türevi bazlı aromalandırılmış içecekler hariç
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz süt ve süt türevi bazlı aromalandırılmış içecekler
	E 957	Taumatin	0,5		sadece su bazlı aromalandırılmış alkolsüz içecekler, sadece aroma artırıcı olarak
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	80	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 961	Neotam	20		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 961	Neotam	2		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler, aroma artırıcı olarak
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 968	Eritritol	16 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler, sadece aroma artırıcı olarak
	E 969	Advantam	6		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 999	Kuilaya ekstraktı	~~200~~	(45)	
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(24): Ürüne katılmasına izin verilen miktar. Kalıntı tespit edilememektedir.			
		(25): E 122 ve E 155 kodlu renklendiricilerin miktarı 50 mg/kg veya 50 mg/l yi geçemez.			
		(45): ~~Susuz ekstrakt cinsinden hesaplanır.~~			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(74): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 15mg/kg'dır.			
14.1.4	**Kahve, çay, bitkisel ve meyve infüzyonları, hindiba; çay, bitkisel ve meyve infüzyonları ve hindiba ekstraktları; çay, bitki, meyve ve tahılların infüzyon preparatları, bu ürünlerin karışımları ve hazır/instant karışımları**				
14.1.4.1	**Kahve, kahve ekstraktları**				
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		sadece kahve çekirdekleri, parlatıcı olarak
	E 902	Kandelila mumu	*quantum satis*		sadece kahve çekirdekleri, parlatıcı olarak
	E 903	Karnauba mumu	200		sadece kahve çekirdekleri, parlatıcı olarak
	E 904	Şellak	*quantum satis*		sadece kahve çekirdekleri, parlatıcı olarak
14.1.4.2	**Diğerleri**				
	Grup I	Katkı maddeleri			aromalandırılmamış yaprak çay hariç; aromalandırılmış instant kahve dâhil; E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kodlu katkı maddeleri içeceklerde kullanılamaz.
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	600	(1) (2)	sadece sıvı çay konsantreleri ve sıvı meyve ve bitkisel infüzyon konsantreleri
	E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	sadece sıvı çay konsantresi
	E 246	Glikolipitler	20	(93)	sadece sıvı çay konsantreleri ve sıvı meyve ve bitkisel infüzyon konsantreleri
	E 297	Fumarik asit	1 000		sadece aromalandırılmış çay ve bitkisel infüzyonların hazırlanması için instant ürünler
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	2 000	(1) (4)	sadece otomatik satış makineleri için kahve bazlı içecekler; instant çay ve instant bitkisel infüzyonlar
	E 355-357	Adipik asit — adipatlar	10 000	(1)	sadece evde hazırlama amaçlı içecek tozları
	E 363	Süksinik asit	3 000		sadece evde hazırlama amaçlı içecek tozları
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	1 000	(1)	sadece teneke ambalajda satılan sıvı kahve
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	10 000	(1)	sadece sıcak içeceklerin hazırlanmasında kullanılan tozlar
	E 481-482	Sodyum ve Kalsiyum stearol-2-laktilatlar	2 000	(1)	sadece sıcak içeceklerin hazırlanmasında kullanılan tozlar
	E 491-495	Sorbitan esterleri	500	(1)	sadece sıvı çay konsantreleri ve sıvı meyve ve bitkisel infüzyon konsantreleri
	E 444	Sukroz asetat izobütirat	300		sadece bulanık içecekler
	E 445	Ağaç reçinesinin gliserol esterleri	100		sadece bulanık içecekler
	E 459	Beta-siklodekstrin	500		sadece aromalandırılmış instant toz içecekler
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	sadece anason bazlı içecekler, süt bazlı içecekler, Hindistan cevizi içecekleri ve badem içecekleri
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	10 000	(1)	sadece sıcak içeceklerin hazırlanmasında kullanılan tozlar
	E 481-482	Sodyum ve Kalsiyum stearol-2-laktilatlar	2 000	(1)	sadece sıcak içeceklerin hazırlanmasında kullanılan tozlar
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		
	E 950	Asesülfam K	350		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 951	Aspartam	600		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	250	(51)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	80	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	100	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz 'gaseosa'
	E 955	Sukraloz	300		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 959	Neohesperidin DC	30		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler, süt ve süt türevi bazlı aromalandırılmış içecekler hariç
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz süt ve süt türevi bazlı aromalandırılmış içecekler
	E 957	Taumatin	0,5		sadece su bazlı aromalandırılmış alkolsüz içecekler, sadece aroma artırıcı olarak
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	80	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 961	Neotam	20		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 961	Neotam	2		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler, aroma artırıcı olarak
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 968	Eritritol	16 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler, sadece aroma artırıcı olarak
	E 969	Advantam	6		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 999	Kuilaya ekstraktı	170	(45)	
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(24): Ürüne katılmasına izin verilen miktar. Kalıntı tespit edilememektedir.			
		(25): E 122 ve E 155 kodlu renklendiricilerin miktarı 50 mg/kg veya 50 mg/l yi geçemez.			
		(45): Saponinler olarak ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(74): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 15mg/kg'dır.			
14.1.4	**Kahve, çay, bitkisel ve meyve infüzyonları, hindiba; çay, bitkisel ve meyve infüzyonları ve hindiba ekstraktları; çay, bitki, meyve ve tahılların infüzyon preparatları, bu ürünlerin karışımları ve hazır/instant karışımları**				
14.1.4.1	**Kahve, kahve ekstraktları**				
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		sadece kahve çekirdekleri, parlatıcı olarak
	E 902	Kandelila mumu	*quantum satis*		sadece kahve çekirdekleri, parlatıcı olarak
	E 903	Karnauba mumu	200		sadece kahve çekirdekleri, parlatıcı olarak
	E 904	Şellak	*quantum satis*		sadece kahve çekirdekleri, parlatıcı olarak
14.1.4.2	**Diğerleri**				

	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	30	(1) (60) (93)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahve, çay ve bitkisel infüzyon içecekleri
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	30	(1) (60) (93)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz aromalandırılmış hazır/instant kahve ve hazır/instant cappuccino ürünleri
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	20	(1) (60) (93)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz malt bazlı ve çikolata/cappuccino ile aromalandırılmış içecekler
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(24): Ürüne katılmasına izin verilen miktar. Kalıntı tespit edilememektedir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(93): Maksimum miktar içime hazır ürünlere (tenekedeki içecekler gibi) ve bunların karışımlarına ve hazırlanıp tüketime hazır hale getirilmiş konsantrelere uygulanır.			
14.2	**Alkollü içkiler, alkolsüz ve düşük alkollü içkiler dâhil**				
14.2.1	**Bira ve malt içecekleri**				
	E 150a,b,d	Sade karamel, Kostik sülfit karamel, Amonyum sülfit karamel	*quantum satis*		
	E 150c	Amonyak karamel	6 000		
	E 150c	Amonyak karamel	9 500		sadece 'Bière de table/Tafelbier/Table beer' (orijinal malt içeriği %6'dan az); Brown ale, porter, stout ve old ale"
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	200	(1) (2)	sadece ~~alkolsüz bira,~~ %0,5'ten daha fazla ilave fermente edilebilir şeker ve/veya meyve suyu veya meyve konsantresi içeren fıçı birası
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	sadece %0,5'ten daha fazla ilave fermente edilebilir şeker ve/veya meyve suyu veya meyve konsantresi içeren fıçı birası
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	20	(3)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50		sadece ikinci fermentasyonu fıçıda yapılmış biralar
	E 246	Glikolipitler	50		sadece ~~alkolsüz bira ve~~ malt içecekleri
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	100		
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	*quantum satis*		
	E 950	Asesülfam K	350		sadece ~~alkolsüz bira veya~~ alkol miktarı hacmen %1,2'yi geçmeyen bira; 'Bière de table/Tafelbier/Table beer'(orijinal malt içeriği %6'dan az) 'Obergäriges Einfachbier hariç'; Asitliği NaOH cinsinden minimum 30 milieşdeğere eşit olan biralar; 'oud bruin'tipi kahverengi biralar
	E 951	Aspartam	600		sadece ~~alkolsüz bira veya~~ alkol miktarı hacmen %1,2'yi geçmeyen bira; 'Bière de table/Tafelbier/Table beer'(orijinal malt içeriği %6'dan az) 'Obergäriges Einfachbier hariç'; Asitliği NaOH cinsinden minimum 30 milieşdeğere eşit olan biralar; 'oud bruin'tipi kahverengi biralar
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	80	(52)	sadece ~~alkolsüz bira veya~~ alkol miktarı hacmen %1,2'yi geçmeyen bira; 'Bière de table/Tafelbier/Table beer'(orijinal malt içeriği %6'dan az) 'Obergäriges Einfachbier hariç'; Asitliği NaOH cinsinden minimum 30 milieşdeğere eşit olan biralar; 'oud bruin'tipi kahverengi biralar
	E 955	Sukraloz	250		sadece ~~alkolsüz bira veya~~ alkol miktarı hacmen %1,2'yi geçmeyen bira; 'Bière de table/Tafelbier/Table beer'(orijinal malt içeriği %6'dan az) 'Obergäriges Einfachbier hariç'; Asitliği NaOH cinsinden minimum 30 milieşdeğere eşit olan biralar; 'oud bruin'tipi kahverengi biralar
	E 959	Neohesperidin DC	10		sadece ~~alkolsüz bira veya~~ alkol miktarı hacmen %1,2'yi geçmeyen bira; 'Bière de table/Tafelbier/Table beer'(orijinal malt içeriği %6'dan az) 'Obergäriges Einfachbier hariç'; Asitliği NaOH cinsinden minimum 30 milieşdeğere eşit olan biralar; 'oud bruin'tipi kahverengi biralar
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	70	(1) (60)	sadece ~~alkolsüz bira veya~~ alkol miktarı hacmen %1,2'yi geçmeyen bira; 'Bière de table/Tafelbier/Table beer'(orijinal malt içeriği %6'dan az)

Grup I	Katkı maddeleri			aromalandırılmamış yaprak çay hariç; aromalandırılmış instant kahve dâhil; E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kodlu katkı maddeleri içeceklerde kullanılamaz.	
E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	600	(1) (2)	sadece sıvı çay konsantreleri ve sıvı meyve ve bitkisel infüzyon konsantreleri	
E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	sadece sıvı çay konsantresi	
E 246	Glikolipitler	20	(93)	sadece sıvı çay konsantreleri ve sıvı meyve ve bitkisel infüzyon konsantreleri	
E 297	Fumarik asit	1 000		sadece aromalandırılmış çay ve bitkisel infüzyonların hazırlanması için instant ürünler	
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	2 000	(1) (4)	sadece otomatik satış makineleri için kahve bazlı içecekler; instant çay ve instant bitkisel infüzyonlar	
E 355-357	Adipik asit — adipatlar	10 000	(1)	sadece evde hazırlama amaçlı içecek tozları	
E 363	Süksinik asit	3 000		sadece evde hazırlama amaçlı içecek tozları	
E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	1 000	(1)	sadece teneke ambalajda satılan sıvı kahve	
E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	10 000	(1)	sadece sıcak içeceklerin hazırlanmasında kullanılan tozlar	
E 481-482	Sodyum ve Kalsiyum stearol-2-laktilatlar	2 000	(1)	sadece sıcak içeceklerin hazırlanmasında kullanılan tozlar	
E 491-495	Sorbitan esterleri	500	(1)	sadece sıvı çay konsantreleri ve sıvı meyve ve bitkisel infüzyon konsantreleri	
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	30	(1) (60) (93)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahve, çay ve bitkisel infüzyon içecekleri	
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	30	(1) (60) (93)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz aromalandırılmış hazır/instant kahve ve hazır/instant cappuccino ürünleri	
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	20	(1) (60) (93)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz malt bazlı ve çikolata/cappuccino ile aromalandırılmış içecekler	
	(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.				
	(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.				
	(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.				
	(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.				
	(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.				
	(24): Ürüne katılmasına izin verilen miktar. Kalıntı tespit edilememektedir.				
	(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.				
	(93): Maksimum miktar içime hazır ürünlere (tenekedeki içecekler gibi) ve bunların karışımlarına ve hazırlanıp tüketime hazır hale getirilmiş konsantrelere uygulanır.				
14.2	**Alkollü içkiler, alkolsüz ve düşük alkollü içkiler dâhil**				
14.2.1	**Bira ve malt içecekleri**				
	E 150a,b,d	Sade karamel, Kostik sülfit karamel, Amonyum sülfit karamel	*quantum satis*		
	E 150c	Amonyak karamel	6 000		
	E 150c	Amonyak karamel	9 500		sadece 'Bière de table/Tafelbier/Table beer' (orijinal malt içeriği %6'dan az); Brown ale, porter, stout ve old ale"
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	200	(1) (2)	sadece %0,5'ten daha fazla ilave fermente edilebilir şeker ve/veya meyve suyu veya meyve konsantresi içeren fıçı birası
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	sadece %0,5'ten daha fazla ilave fermente edilebilir şeker ve/veya meyve suyu veya meyve konsantresi içeren fıçı birası
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	20	(3)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50		sadece ikinci fermentasyonu fıçıda yapılmış biralar
	E 246	Glikolipitler	50		sadece malt içecekleri
	E 270	Laktik asit	*quantum satis*		
	E 300	Askorbik asit	*quantum satis*		
	E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*		
	E 330	Sitrik asit	*quantum satis*		
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	100		
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	*quantum satis*		
	E 950	Asesülfam K	350		sadece alkol miktarı hacmen %1,2'yi geçmeyen bira; 'Bière de table/Tafelbier/Table beer'(orijinal malt içeriği %6'dan az) 'Obergäriges Einfachbier hariç'; Asitliği NaOH cinsinden minimum 30 milieşdeğere eşit olan biralar; 'oud bruin'tipi kahverengi biralar

				‘Obergäriges Einfachbier hariç’; Asitliği NaOH cinsinden minimum 30 milieşdeğere eşit olan biralar; ‘oud bruin’tipi kahverengi biralar
E 961	Neotam	20		sadece ~~alkolsüz bira veya~~ alkol miktarı hacmen %1,2’yi geçmeyen bira; ‘Bière de table/Tafelbier/Table beer’(orijinal malt içeriği %6’dan az) ‘Obergäriges Einfachbier hariç’; Asitliği NaOH cinsinden minimum 30 milieşdeğere eşit olan biralar; ‘oud bruin’tipi kahverengi biralar
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	sadece ~~alkolsüz bira veya~~ alkol miktarı hacmen %1,2’yi geçmeyen bira; ‘Bière de table/Tafelbier/Table beer’(orijinal malt içeriği %6’dan az) ‘Obergäriges Einfachbier hariç’; Asitliği NaOH cinsinden minimum 30 milieşdeğere eşit olan biralar; ‘oud bruin’tipi kahverengi biralar
E 969	Advantam	6		sadece ~~alkolsüz bira veya~~ alkol miktarı hacmen %1,2’yi geçmeyen bira; ‘Bière de table/Tafelbier/Table beer’(orijinal malt içeriği %6’dan az) ‘Obergäriges Einfachbier hariç’; Asitliği NaOH cinsinden minimum 30 milieşdeğere eşit olan biralar; ‘oud bruin’tipi kahverengi biralar
E 950	Asesülfam K	25	(52)	sadece enerjisi azaltılmış bira
E 951	Aspartam	25		sadece enerjisi azaltılmış bira
E 955	Sukraloz	10		sadece enerjisi azaltılmış bira
E 959	Neohesperidin DC	10		sadece enerjisi azaltılmış bira
E 961	Neotam	1		sadece enerjisi azaltılmış bira
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	25	(11)b (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış bira
E 969	Advantam	0,5		sadece enerjisi azaltılmış bira
E 1105	Lisozim	*quantum satis*		sadece pastörizasyon ve/veya steril filtrasyon yapılmayacak biralarda
E 1200	Polidekstroz	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış ve düşük alkollü biralar

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.

(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L’den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.

(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.

(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)’nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.

(50): Hem E 951 hem de E 950’nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.

(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.

(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.

14.2.2 ***Türk Gıda Kodeksi Şarap Tebliği*’nde tanımlanan şarap ve diğer ürünler** ~~/Alkolsüz şarap benzeri ürünler~~

E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece belli bölgelerde üretilen likör şarapları, kalite likör şarapları
E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	sadece alkolsüz ürünler
E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	
E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	200	(1) (2)	sadece alkolsüz ürünler
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	sadece alkolsüz ürünler
E 220 – 228	Kükürt dioksit — sülfitler	200		sadece kırmızı şarap (şeker oranı 5g/l’den çok olanlar)
E 220 – 228	Kükürt dioksit — sülfitler	150		sadece kırmızı şarap (şeker oranı 5g/l’den az olanlar)
E 220 – 228	Kükürt dioksit — sülfitler	250		sadece beyaz ve roze şarap (şeker oranı 5g/l’den çok olanlar)
E 220 – 228	Kükürt dioksit — sülfitler	200		sadece beyaz ve roze şarap (şeker oranı 5g/l’den az olanlar)
E 220 – 228	Kükürt dioksit — sülfitler	235		sadece köpüklü şarap
E 220 – 228	Kükürt dioksit — sülfitler	200		sadece likör şarabı (şeker oranı 5g/l’den çok olanlar)
E 220 – 228	Kükürt dioksit — sülfitler	150		sadece likör şarabı (şeker oranı 5g/l’den az olanlar)
E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	sadece alkolsüz ürünler
E 300	Askorbik asit	250		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
E 330	Sitrik asit	1 000		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
E 334	Tartarik asit [L(+)-]	2 500		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
E 336	Potasyum tartaratlar	2 500		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
E 353	Metatartarik asit	100		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
E 354	Kalsiyum tartarat	2 000		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası

E 951	Aspartam	600		sadece alkol miktarı hacmen %1,2’yi geçmeyen bira; ‘Bière de table/Tafelbier/Table beer’(orijinal malt içeriği %6’dan az) ‘Obergäriges Einfachbier hariç’; Asitliği NaOH cinsinden minimum 30 milieşdeğere eşit olan biralar; ‘oud bruin’tipi kahverengi biralar
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	80	(52)	sadece alkol miktarı hacmen %1,2’yi geçmeyen bira; ‘Bière de table/Tafelbier/Table beer’(orijinal malt içeriği %6’dan az) ‘Obergäriges Einfachbier hariç’; Asitliği NaOH cinsinden minimum 30 milieşdeğere eşit olan biralar; ‘oud bruin’tipi kahverengi biralar
E 955	Sukraloz	250		sadece alkol miktarı hacmen %1,2’yi geçmeyen bira; ‘Bière de table/Tafelbier/Table beer’(orijinal malt içeriği %6’dan az) ‘Obergäriges Einfachbier hariç’; Asitliği NaOH cinsinden minimum 30 milieşdeğere eşit olan biralar; ‘oud bruin’tipi kahverengi biralar
E 959	Neohesperidin DC	10		sadece alkol miktarı hacmen %1,2’yi geçmeyen bira; ‘Bière de table/Tafelbier/Table beer’(orijinal malt içeriği %6’dan az) ‘Obergäriges Einfachbier hariç’; Asitliği NaOH cinsinden minimum 30 milieşdeğere eşit olan biralar; ‘oud bruin’tipi kahverengi biralar
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	70	(1) (60)	sadece alkol miktarı hacmen %1,2’yi geçmeyen bira; ‘Bière de table/Tafelbier/Table beer’(orijinal malt içeriği %6’dan az) ‘Obergäriges Einfachbier hariç’; Asitliği NaOH cinsinden minimum 30 milieşdeğere eşit olan biralar; ‘oud bruin’tipi kahverengi biralar
E 961	Neotam	20		sadece alkol miktarı hacmen %1,2’yi geçmeyen bira; ‘Bière de table/Tafelbier/Table beer’(orijinal malt içeriği %6’dan az) ‘Obergäriges Einfachbier hariç’; Asitliği NaOH cinsinden minimum 30 milieşdeğere eşit olan biralar; ‘oud bruin’tipi kahverengi biralar
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	sadece alkol miktarı hacmen %1,2’yi geçmeyen bira; ‘Bière de table/Tafelbier/Table beer’(orijinal malt içeriği %6’dan az) ‘Obergäriges Einfachbier hariç’; Asitliği NaOH cinsinden minimum 30 milieşdeğere eşit olan biralar; ‘oud bruin’tipi kahverengi biralar
E 969	Advantam	6		sadece alkol miktarı hacmen %1,2’yi geçmeyen bira; ‘Bière de table/Tafelbier/Table beer’(orijinal malt içeriği %6’dan az) ‘Obergäriges Einfachbier hariç’; Asitliği NaOH cinsinden minimum 30 milieşdeğere eşit olan biralar; ‘oud bruin’tipi kahverengi biralar
E 950	Asesülfam K	25	(52)	sadece enerjisi azaltılmış bira
E 951	Aspartam	25		sadece enerjisi azaltılmış bira
E 955	Sukraloz	10		sadece enerjisi azaltılmış bira
E 959	Neohesperidin DC	10		sadece enerjisi azaltılmış bira
E 961	Neotam	1		sadece enerjisi azaltılmış bira
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	25	(11)b (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış bira
E 969	Advantam	0,5		sadece enerjisi azaltılmış bira
E 1105	Lisozim	*quantum satis*		sadece pastörizasyon ve/veya steril filtrasyon yapılmayacak biralarda
E 1200	Polidekstroz	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış ve düşük alkollü biralar

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.

(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L’den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.

(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.

(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)’nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.

(50): Hem E 951 hem de E 950’nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.

(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.

(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.

14.2.2 ***Türk Gıda Kodeksi Şarap Tebliği*’nde tanımlanan şarap ve diğer ürünler**

E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece belli bölgelerde üretilen likör şarapları, kalite likör şarapları
E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	sadece alkolsüz ürünler (şarap üretiminde kullanılan üzüm şırası, konsantre üzüm şırası, rektefiye konsantre üzüm şırası ve şarap sirkesi)

	E 402	Potasyum aljinat	*quantum satis*		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
	E 404	Kalsiyum aljinat	*quantum satis*		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	300		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
	E 456	Potasyum poliaspartat	100		sadece şaraplar
	E 501(ii)	Potasyum hidrojen karbonat	5 000		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
	E 1105	Lisozim	500		sadece şaraplar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/l'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(24): Ürüne katılmasına izin verilen miktar. Kalıntı tespit edilememektedir.			
14.2.3	**Elma şarabı ve armut şarabı**				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılamaz.
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		*cidre bouchér* hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200		*cidre bouchér* hariç
	E 104	Kinolin sarısı	25	(64)	*cidre bouchér* hariç
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	10	(64)	*cidre bouchér* hariç
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece *cidre bouché*
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	
	E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	100		*cidre bouché* hariç
	E 432-436	Polisorbatlar	10	(1)	sadece gazlı içkiler
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		*cidre bouché* hariç
	E 950	Asesülfam K	350		
	E 951	Aspartam	600		
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	80	(52)	
	E 955	Sukraloz	50		
	E 959	Neohesperidin DC	20		
	E 961	Neotam	20		
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	

	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	sadece şaraplar, köpüren şaraplar
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	200	(1) (2)	sadece alkolsüz ürünler (şarap üretiminde kullanılan üzüm şırası, konsantre üzüm şırası, rektefiye konsantre üzüm şırası ve şarap sirkesi)
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	sadece alkolsüz ürünler (şarap üretiminde kullanılan üzüm şırası, konsantre üzüm şırası, rektefiye konsantre üzüm şırası ve şarap sirkesi)
	E 220 – 228	Kükürt dioksit — sülfitler	200		sadece kırmızı şarap (şeker oranı 5g/l'den çok olanlar)
	E 220 – 228	Kükürt dioksit — sülfitler	150		sadece kırmızı şarap (şeker oranı 5g/l'den az olanlar)
	E 220 – 228	Kükürt dioksit — sülfitler	250		sadece beyaz ve roze şarap (şeker oranı 5g/l'den çok olanlar)
	E 220 – 228	Kükürt dioksit — sülfitler	200		sadece beyaz ve roze şarap (şeker oranı 5g/l'den az olanlar)
	E 220 – 228	Kükürt dioksit — sülfitler	235		sadece köpüklü şarap
	E 220 – 228	Kükürt dioksit — sülfitler	200		sadece likör şarabı (şeker oranı 5g/l'den çok olanlar)
	E 220 – 228	Kükürt dioksit — sülfitler	150		sadece likör şarabı (şeker oranı 5g/l'den az olanlar)
	E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	sadece alkolsüz ürünler (şarap üretiminde kullanılan üzüm şırası, konsantre üzüm şırası, rektefiye konsantre üzüm şırası ve şarap sirkesi)
	E 242	Dimetil dikarbonat	200	(24)	sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası fermentasyonu devam eden genç şarap hariç
	E 270	Laktik asit	2500	(*)	sadece şaraplar, köpüren şaraplar, üzüm şırası, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
	E 296	Malik asit	2500	(*)	sadece şaraplar, köpüren şaraplar, üzüm şırası, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
	E 297	Fumarik asit	600		sadece şaraplar, köpüren şaraplar; fermentasyonu devam eden genç şarap hariç
	E 300	Askorbik asit	250		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
	E 330	Sitrik asit	1 000	(*)	sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası fermentasyonu devam eden genç şarap hariç
	E 334	Tartarik asit [L(+)-]	2 500	(*)	sadece şaraplar, köpüren şaraplar, üzüm şırası, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
	E 336	Potasyum tartaratlar	2 500		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, üzüm şırası, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
	E 353	Metatartarik asit	100		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
	E 354	Kalsiyum tartarat	2 000		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası fermentasyonu devam eden genç şarap hariç
	E 402	Potasyum aljinat	*quantum satis*		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
	E 404	Kalsiyum aljinat	*quantum satis*		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	300		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	800		sadece kırmızı likör şarabı
	E 456	Potasyum poliaspartat	100		sadece şaraplar, köpüren şaraplar fermentasyonu devam eden genç şarap hariç
	E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	200		sadece beyaz ve roze şarap, köpüren şaraplar
	E 501(ii)	Potasyum hidrojen karbonat	5 000		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
	E 1105	Lisozim	500		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, üzüm şırası, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/l'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(24): Ürüne katılmasına izin verilen miktar. Kalıntı tespit edilememektedir.			
		(*): Maksimum miktar; E 270, E 296, E 330 ve E 334'ün tek başına kullanıldıklarında geçerlidir ve bu miktarlar tartarik asit cinsinden ifade edilir. Bu maddelerin birlikte kullanılması halinde E 330'un miktarı 1000 mg/l geçmemek kaydıyla toplam miktar 2500 mg/l'yi geçemez.			
14.2.3	**Elma şarabı ve armut şarabı**				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılamaz.
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		*cidre bouché, cydr jakościowy, perry jakościowe, cydr lodowy, perry lodowe* hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200		*cidre bouché, cydr jakościowy, perry jakościowe, cydr lodowy, perry lodowe* hariç
	E 104	Kinolin sarısı	25	(64)	*cidre bouché, cydr jakościowy, perry jakościowe, cydr lodowy, perry lodowe* hariç
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	10	(64)	*cidre bouché, cydr jakościowy, perry jakościowe, cydr lodowy, perry lodowe*

	E 969	Advantam	6		
	E 999	Kuilaya ekstraktı	~~200~~	(45)	*cidre bouché* hariç
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(24): Ürüne katılmasına izin verilen miktar. Kalıntı tespit edilememektedir.			
		(45): ~~Susuz ekstrakt cinsinden hesaplanır.~~			
		(64): E 104, E 110 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III'te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
14.2.4	**Meyve şarabı ve made wine**				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılamaz.
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		*wino owocowe* ~~*markowe*~~ hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200		*wino owocowe* ~~*markowe*~~ hariç
	E 104	Kinolin sarısı	~~20~~	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	10	(61)	
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	1	(61)	
	E 160d	Likopen	10		
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	260	(3)	sadece *made wine*
	E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	sadece meyve şarapları ve alkolü azaltılmış şarap ve ~~*wino owocowe jakościowe, wino owocowe likierowe, wino owocowe aromatyzowane, wino z soku winogronowego, aromatyzowane wino z soku winogronowego, wino owocowe niskoalkoholowe and aromatyzowane wino owocowe niskoalkoholowe*~~
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-,tri-ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	
	E 353	Metatartarik asit	1 00		sadece *made wine* ve *wino z soku winogronowego* ve *aromatyzowane wino z soku winogronowego*
	E 432-436	Polisorbatlar	10	(1)	sadece gazlı içkiler
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000		
	E 1105	Lisozim	*quantum satis*		sadec ~~*wino z soku winogronowego ve aromatyzowane wino z soku winogronowego*~~
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(24): Ürüne katılmasına izin verilen miktar. Kalıntı tespit edilememektedir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
14.2.5	**Bal likörü (Mead)**				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılamaz.
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	

					hariç
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		sadece *cidre bouché*
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	
	E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	100		*cidre bouché*, *cydr jakościowy, perry jakościowe, cydr lodowy, perry lodowe* hariç
	E 432-436	Polisorbatlar	10	(1)	sadece gazlı içkiler
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		*cidre bouché*, *cydr jakościowy, perry jakościowe, cydr lodowy, perry lodowe* hariç
	E 950	Asesülfam K	350		*cydr jakościowy, perry jakościowe, cydr lodowy, perry lodowe* hariç
	E 951	Aspartam	600		*cydr jakościowy, perry jakościowe, cydr lodowy, perry lodowe* hariç
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	80	(52)	*cydr jakościowy, perry jakościowe, cydr lodowy, perry lodowe* hariç
	E 955	Sukraloz	50		*cydr jakościowy, perry jakościowe, cydr lodowy, perry lodowe* hariç
	E 959	Neohesperidin DC	20		*cydr jakościowy, perry jakościowe, cydr lodowy, perry lodowe* hariç
	E 961	Neotam	20		*cydr jakościowy, perry jakościowe, cydr lodowy, perry lodowe* hariç
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	*cydr jakościowy, perry jakościowe, cydr lodowy, perry lodowe* hariç
	E 969	Advantam	6		*cydr jakościowy, perry jakościowe, cydr lodowy, perry lodowe* hariç
	E 999	Kuilaya ekstraktı	170	(45)	*cidre bouché*, *cydr jakościowy, perry jakościowe, cydr lodowy, perry lodowe* hariç
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(24): Ürüne katılmasına izin verilen miktar. Kalıntı tespit edilememektedir.			
		(45): Saponinler olarak ifade edilir.			
		(64): E 104, E 110 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III'te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
14.2.4	**Meyve şarabı ve made wine**				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılamaz.
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		*wino owocowe jakościowe* hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200		*wino owocowe jakościowe* hariç
	E 104	Kinolin sarısı	25	(61)	*wino owocowe jakościowe* hariç
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	10	(61)	*wino owocowe jakościowe* hariç
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	1	(61)	*wino owocowe jakościowe* hariç
	E 160d	Likopen	10		*wino owocowe jakościowe* hariç
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	260	(3)	sadece *made wine*
	E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	sadece meyve şarapları ve alkolü azaltılmış şarap ve *wino owocowe jakościowe, wino owocowe likierowe, wino owocowe aromatyzowane, wino z soku winogronowego, aromatyzowane wino z soku winogronowego, wino owocowe niskoalkoholowe and aromatyzowane wino owocowe niskoalkoholowe*
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-,tri-ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	

	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri- ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri—sukrogliseritler	5 000	(24)	
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(24): Ürüne katılmasına izin verilen miktar. Kalıntı tespit edilememektedir.			
14.2.6	***Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği*'nde tanımlanan distile alkollü içkiler**				
	Grup I	Katkı maddeleri			viski, whisky veya whiskey hariç; likörlerin haricinde E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılamaz.
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		*Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği*'nde yer alan Distile Alkollü İçki Kategorilerinin Tanımları ve Özellikleri başlıklı EK-1'de tanımlanan; Rom, Viski/whisky/whiskey, Tahıl distilat içkisi, Şarap distilatı, Brendi/Brandy/Weinbrand, Üzüm cibresi distilat içkisi/üzüm cibresi, Meyve cibresi distilat içkisi, Kuru üzüm distilat içkisi/kuru üzüm brendisi/raisin brandy, Meyve distilat içkisi (Meyve brendisi, Meyve alkola içkileri), Elma şarabı distilat içkisi/cider spirit-armut şarabı distilat içkisi/perry spirit, Bal distilat içkisi, Hefebrand veya tortu distile içkisi, ~~Bierbrand veya eau de vie de biere,~~ Topinambur veya Jerusalem artichoke distile içkisi hariç; Maserasyon ve distilasyon ile elde edilen meyve, ön adı ile anılan distile alkollü içkiler hariç; Geist (kullanılan hammadde veya meyvenin ismi ile), London Cin, Sambuca, Maraschino, Marrasquino, Mistra hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200	(87)	*Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği*'nde yer alan Distile Alkollü İçki Kategorilerinin Tanımları ve Özellikleri başlıklı EK-1'de tanımlanan; Rom, Viski/whisky/whiskey, Tahıl distilat içkisi, Şarap distilatı, Brendi/Brandy/Weinbrand, Üzüm cibresi distilat içkisi/üzüm cibresi, Meyve cibresi distilat içkisi, Kuru üzüm distilat içkisi/kuru üzüm brendisi/raisin brandy, Meyve distilat içkisi (Meyve brendisi, Meyve alkola içkileri), Elma şarabı distilat içkisi/cider spirit-armut şarabı distilat içkisi/perry spirit, Bal distilat içkisi, Hefebrand veya tortu distile içkisi, ~~Bierbrand veya eau de vie de biere,~~ Topinambur veya Jerusalem artichoke distile içkisi hariç; Maserasyon ve distilasyon ile elde edilen meyve, ön adı ile anılan distile alkollü içkiler hariç; Geist (kullanılan hammadde veya meyvenin ismi ile), London Cin, Sambuca, Maraschino, Marrasquino, Mistra hariç
	E 104	Kinolin sarısı	180	(61)	*Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği*'nde yer alan Distile Alkollü İçki Kategorilerinin Tanımları ve Özellikleri başlıklı EK-1'de tanımlanan; Rom, Viski/whisky/whiskey, Tahıl distilat içkisi, Şarap distilatı, Brendi/Brandy/Weinbrand, Üzüm cibresi distilat içkisi/üzüm cibresi, Meyve cibresi distilat içkisi, Kuru üzüm distilat içkisi/kuru üzüm brendisi/raisin brandy, Meyve distilat içkisi (Meyve brendisi, Meyve alkola içkileri), Elma şarabı distilat içkisi/cider spirit-armut şarabı distilat içkisi/perry spirit, Bal distilat içkisi, Hefebrand veya tortu distile içkisi, ~~Bierbrand veya eau de vie de biere,~~ Topinambur veya Jerusalem artichoke distile içkisi hariç; Maserasyon ve distilasyon ile elde edilen meyve, ön adı ile anılan distile alkollü içkiler hariç; Geist (kullanılan hammadde veya meyvenin ismi ile), London Cin, Sambuca, Maraschino, Marrasquino, Mistra hariç
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	100	(61)	*Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği*'nde yer alan Distile Alkollü İçki Kategorilerinin Tanımları ve Özellikleri başlıklı EK-1'de tanımlanan; Rom, Viski/whisky/whiskey, Tahıl distilat içkisi, Şarap distilatı, Brendi/Brandy/Weinbrand, Üzüm cibresi distilat içkisi/üzüm cibresi, Meyve cibresi distilat içkisi, Kuru üzüm distilat içkisi/kuru üzüm brendisi/raisin brandy, Meyve distilat içkisi (Meyve brendisi, Meyve alkola içkileri), Elma şarabı distilat içkisi/cider spirit-armut şarabı distilat içkisi/perry spirit, Bal distilat içkisi, Hefebrand veya tortu distile içkisi, ~~Bierbrand veya eau de vie de biere,~~ Topinambur veya Jerusalem artichoke distile içkisi hariç; Maserasyon ve distilasyon ile elde edilen meyve, ön adı ile anılan distile alkollü içkiler hariç; Geist (kullanılan hammadde veya meyvenin ismi ile), London Cin, Sambuca, Maraschino, Marrasquino, Mistra hariç
	E 123	Amarant	30		*Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği*'nde yer alan Distile Alkollü İçki Kategorilerinin Tanımları ve Özellikleri başlıklı EK-1'de tanımlanan; Rom, Viski/whisky/whiskey, Tahıl distilat içkisi, Şarap distilatı, Brendi/Brandy/Weinbrand, Üzüm cibresi distilat içkisi/üzüm cibresi, Meyve cibresi distilat içkisi, Kuru üzüm distilat içkisi/kuru üzüm brendisi/raisin brandy, Meyve distilat içkisi (Meyve brendisi, Meyve alkola içkileri), Elma şarabı distilat içkisi/cider spirit-armut şarabı distilat içkisi/perry spirit, Bal distilat içkisi, Hefebrand veya tortu distile içkisi, ~~Bierbrand veya eau de vie de biere,~~ Topinambur veya Jerusalem artichoke distile içkisi hariç; Maserasyon ve distilasyon ile elde edilen meyve, ön adı ile anılan distile alkollü içkiler hariç; Geist (kullanılan hammadde veya meyvenin ismi ile), London Cin, Sambuca,

	E 353	Metatartarik asit	1 00		sadece *made wine* ve *wino z soku winogronowego* ve *aromatyzowane wino z soku winogronowego*
	E 432-436	Polisorbatlar	10	(1)	sadece gazlı içkiler
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000		
	E 1105	Lisozim	*quantum satis*		sadece *wino z soku winogronowego, aromatyzowane wino z soku winogronowego, wino owocowe niskoalkoholowe and aromatyzowane wino owocowe niskoalkoholowe'*
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(24): Ürüne katılmasına izin verilen miktar. Kalıntı tespit edilememektedir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
14.2.5	**Bal likörü (Mead)**				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılamaz.
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		*miód pitny jakościowy* hariç
	E 150a	Sade karamel	*quantum satis*		*miód pitny jakościowy* sadece baldan elde edilmiş E 150a içerebilir.
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri- ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri—sukrogliseritler	5 000	(24)	
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(24): Ürüne katılmasına izin verilen miktar. Kalıntı tespit edilememektedir.			
14.2.6	***Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği*'nde tanımlanan distile alkollü içkiler**				
	Grup I	Katkı maddeleri			viski, whisky veya whiskey hariç; likörlerin haricinde E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılamaz.
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		*Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği*'nde yer alan Distile Alkollü İçki Kategorilerinin Tanımları ve Özellikleri başlıklı EK-1'de tanımlanan; Rom, Viski/whisky/whiskey, Tahıl distilat içkisi, Şarap distilatı, Brendi/Brandy/Weinbrand, Üzüm cibresi distilat içkisi/üzüm cibresi, Meyve cibresi distilat içkisi, Kuru üzüm distilat içkisi/kuru üzüm brendisi/raisin brandy, Meyve distilat içkisi (Meyve brendisi, Meyve alkola içkileri), Elma şarabı distilat içkisi/cider spirit-armut şarabı distilat içkisi/perry spirit, Bal distilat içkisi, Hefebrand veya tortu distile içkisi, Bira distilat içkisi, Topinambur veya Jerusalem artichoke distile içkisi,Vodka hariç; Maserasyon ve distilasyon ile elde edilen meyve, orman meyveleri ve sert kabuklu meyve ön adı ile anılan distile alkollü içkiler hariç; Geist (kullanılan hammadde veya meyvenin ismi ile), London Cin, Sambuca, Maraschino, Marrasquino veya Maraskino, Mistra hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200	(87)	*Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği*'nde yer alan Distile Alkollü İçki Kategorilerinin Tanımları ve Özellikleri başlıklı EK-1'de tanımlanan; Rom, Viski/whisky/whiskey, Tahıl distilat içkisi, Şarap distilatı, Brendi/Brandy/Weinbrand, Üzüm cibresi distilat içkisi/üzüm cibresi, Meyve cibresi distilat içkisi, Kuru üzüm distilat içkisi/kuru üzüm brendisi/raisin brandy, Meyve distilat içkisi (Meyve brendisi, Meyve alkola içkileri), Elma şarabı distilat içkisi/cider spirit-armut şarabı distilat içkisi/perry spirit, Bal distilat içkisi, Hefebrand veya tortu distile içkisi, Bira distilat içkisi, Topinambur veya Jerusalem artichoke distile içkisi,Vodka, haric; Maserasyon ve distilasyon ile elde edilen meyve, orman meyveleri ve sert kabuklu meyve ön adı ile anılan distile alkollü içkiler hariç; Geist (kullanılan hammadde veya meyvenin ismi ile), London Cin, Sambuca, Maraschino, Marrasquino veya maraskino, Mistra hariç
	E 104	Kinolin sarısı	180	(61)	*Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği*'nde yer alan Distile Alkollü İçki Kategorilerinin Tanımları ve Özellikleri başlıklı EK-1'de tanımlanan; Rom, Viski/whisky/whiskey, Tahıl distilat içkisi, Şarap distilatı, Brendi/Brandy/Weinbrand, Üzüm cibresi distilat içkisi/üzüm cibresi, Meyve cibresi distilat içkisi, Kuru üzüm distilat içkisi/kuru üzüm brendisi/raisin brandy, Meyve distilat içkisi (Meyve brendisi, Meyve alkola içkileri), Elma şarabı distilat içkisi/cider spirit-armut şarabı distilat içkisi/perry spirit, Bal distilat içkisi, Hefebrand veya tortu distile içkisi, Bira distilat içkisi, Topinambur veya Jerusalem artichoke distile içkisi,Vodka, haric;

				Maraschino, Marrasquino, Mistra hariç
E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A	170	(61)	*Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği*'nde yer alan Distile Alkollü İçki Kategorilerinin Tanımları ve Özellikleri başlıklı EK-1'de tanımlanan; Rom, Viski/whisky/whiskey, Tahıl distilat içkisi, Şarap distilatı, Brendi/ Brandy/Weinbrand, Üzüm cibresi distilat içkisi/üzüm cibresi, Meyve cibresi distilat içkisi, Kuru üzüm distilat içkisi/kuru üzüm brendisi/raisin brandy, Meyve distilat içkisi (Meyve brendisi, Meyve alkola içkileri), Elma şarabı distilat içkisi/cider spirit-armut şarabı distilat içkisi/perry spirit, Bal distilat içkisi, Hefebrand veya tortu distile içkisi, ~~Bierbrand veya eau de vie de biere,~~ Topinambur veya Jerusalem artichoke distile içkisi hariç; Maserasyon ve distilasyon ile elde edilen meyve, ön adı ile anılan distile alkollü içkiler hariç; Geist (kullanılan hammadde veya meyvenin ismi ile), London Cin, Sambuca, Maraschino, Marrasquino, Mistra hariç
E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		*Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği*'nde yer alan Distile Alkollü İçki Kategorilerinin Tanımları ve Özellikleri başlıklı EK-1'de tanımlanan hariç; Maserasyon ve distilasyon ile elde edilen meyve ön adı ile anılan distile alkollü içkiler hariç; Geist (kullanılan hammadde veya meyvenin ismi ile), London Cin, Sambuca, Maraschino, Marrasquin, Mistra hariç; ~~meyve distilat içkisi (meyve brendisi, meyve alkola içkileri), Maserasyon ve distilasyon ile elde edilen meyve ön adı ile anılan distile alkollü içkiler, Geist (kullanılan hammadde veya meyvenin ismi ile), London Cin, Sambuca, Maraschino veya Marrasquino, Mistra hariç.~~ Viski, whisky, whiskey sadece E 150a içerebilir.
E 160b(i)	Anatto biksin	10		sadece likörler
E 174	Gümüş	*quantum satis*		sadece likörler
E 175	Altın	*quantum satis*		sadece likörler
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece bütün halinde armut içeren distile alkollü içkiler
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	viski, whisky, whiskey hariç
E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	10 000		sadece emülsifiye edilmiş likörler
E 416	Karaya gam	10 000		sadece yumurta bazlı likörler
E 445	Ağaç reçinesinin gliserol esterleri	100		sadece bulanık distile alkollü içkiler
E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	viski, whisky, whiskey hariç
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	5 000		sadece emülsifiye edilmiş likörler
E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	8 000	(1)	sadece emülsifiye edilmiş likörler
	(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
	(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
	(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
	(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
	(87): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
14.2.7	***Türk Gıda Kodeksi Aromatize Şarap, Aromatize Şarap Bazlı İçki ve Aromatize Şarap Kokteyli Tebliği'*nde tanımlanan aromatize şarap ürünleri**			
14.2.7.1	**Aromatize şaraplar**			
Grup I	Katkı maddeleri			E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılamaz.
E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		
E 100	Kurkumin	100	(26) (27)	sadece *americano, bitter vino*
E 101	Riboflavinler	100	(26) (27)	sadece *americano, bitter vino*
E 102	Tartrazin	100	(26) (27)	sadece *americano, bitter vino*
E 104	Kinolin sarısı	50	(26) (27)	sadece *americano, bitter vino*
E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	50	(27)	sadece *bitter vino*
E 120	Karminik asit, Karmin	100	(26) (27) (87)	sadece *americano, bitter vino*
E 122	Azorubin, Karmosin	100	(26) (27)	sadece *americano, bitter vino*
E 123	Amarant	100	(26) (27)	sadece *americano, bitter vino*
E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	50	(26) (27)	sadece *americano, bitter vino*
E 129	Allura Red AG	100	(27)	sadece *bitter vino*
E 123	Amarant	30		sadece ~~aperatif şaraplar~~
E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece *americano*
E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	

				Maserasyon ve distilasyon ile elde edilen meyve, orman meyveleri ve sert kabuklu meyve ön adı ile anılan distile alkollü içkiler hariç; Geist (kullanılan hammadde veya meyvenin ismi ile), London Cin, Sambuca, Maraschino, Marrasquino veya maraskino, Mistra hariç
E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	100	(61)	*Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği*'nde yer alan Distile Alkollü İçki Kategorilerinin Tanımları ve Özellikleri başlıklı EK-1'de tanımlanan; Rom, Viski/whisky/whiskey, Tahıl distilat içkisi, Şarap distilatı, Brendi/ Brandy/Weinbrand, Üzüm cibresi distilat içkisi/üzüm cibresi, Meyve cibresi distilat içkisi, Kuru üzüm distilat içkisi/kuru üzüm brendisi/raisin brandy, Meyve distilat içkisi (Meyve brendisi, Meyve alkola içkileri), Elma şarabı distilat içkisi/cider spirit-armut şarabı distilat içkisi/perry spirit, Bal distilat içkisi, Hefebrand veya tortu distile içkisi, Bira distilat içkisi, Topinambur veya Jerusalem artichoke distile içkisi,Vodka, hariç; Maserasyon ve distilasyon ile elde edilen meyve, orman meyveleri ve sert kabuklu meyve ön adı ile anılan distile alkollü içkiler hariç; Geist (kullanılan hammadde veya meyvenin ismi ile), London Cin, Sambuca, Maraschino, Marrasquino veya maraskino, Mistra hariç
E 123	Amarant	30		*Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği*'nde yer alan Distile Alkollü İçki Kategorilerinin Tanımları ve Özellikleri başlıklı EK-1'de tanımlanan; Rom, Viski/whisky/whiskey, Tahıl distilat içkisi, Şarap distilatı, Brendi/ Brandy/Weinbrand, Üzüm cibresi distilat içkisi/üzüm cibresi, Meyve cibresi distilat içkisi, Kuru üzüm distilat içkisi/kuru üzüm brendisi/raisin brandy, Meyve distilat içkisi (Meyve brendisi, Meyve alkola içkileri), Elma şarabı distilat içkisi/cider spirit-armut şarabı distilat içkisi/perry spirit, Bal distilat içkisi, Hefebrand veya tortu distile içkisi, Bira distilat içkisi, Topinambur veya Jerusalem artichoke distile içkisi,Vodka, hariç; Maserasyon ve distilasyon ile elde edilen meyve, orman meyveleri ve sert kabuklu meyve ön adı ile anılan distile alkollü içkiler hariç; Geist (kullanılan hammadde veya meyvenin ismi ile), London Cin, Sambuca, Maraschino, Marrasquino veya maraskino, Mistra hariç
E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A	170	(61)	*Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği*'nde yer alan Distile Alkollü İçki Kategorilerinin Tanımları ve Özellikleri başlıklı EK-1'de tanımlanan; Rom, Viski/whisky/whiskey, Tahıl distilat içkisi, Şarap distilatı, Brendi/ Brandy/Weinbrand, Üzüm cibresi distilat içkisi/üzüm cibresi, Meyve cibresi distilat içkisi, Kuru üzüm distilat içkisi/kuru üzüm brendisi/raisin brandy, Meyve distilat içkisi (Meyve brendisi, Meyve alkola içkileri), Elma şarabı distilat içkisi/cider spirit-armut şarabı distilat içkisi/perry spirit, Bal distilat içkisi, Hefebrand veya tortu distile içkisi, Bira distilat içkisi, Topinambur veya Jerusalem artichoke distile içkisi,Vodka, hariç; Maserasyon ve distilasyon ile elde edilen meyve, orman meyveleri ve sert kabuklu meyve ön adı ile anılan distile alkollü içkiler hariç; Geist (kullanılan hammadde veya meyvenin ismi ile), London Cin, Sambuca, Maraschino, Marrasquino veya maraskino, Mistra hariç
E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		*Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği*'nde yer alan Distile Alkollü İçki Kategorilerinin Tanımları ve Özellikleri başlıklı EK-1'de tanımlanan; Vodka, hariç; Maserasyon ve distilasyon ile elde edilen meyve, orman meyveleri ve sert kabuklu meyve ön adı ile anılan distile alkollü içkiler hariç; Geist (kullanılan hammadde veya meyvenin ismi ile), London Cin, Sambuca, Maraschino, Marrasquino veya maraskino, Mistra hariç; Viski, whisky, whiskey sadece E 150a içerebilir. Rom, Tahıl distilat içkisi, Şarap distilatı, Brendi/ Brandy/Weinbrand, Üzüm cibresi distilat içkisi/üzüm cibresi, Meyve cibresi distilat içkisi, Kuru üzüm distilat içkisi/kuru üzüm brendisi/raisin brandy, Elma şarabı distilat içkisi/cider spirit-armut şarabı distilat içkisi/perry spirit, Bal distilat içkisi, Hefebrand veya tortu distile içkisi, Bira distilat içkisi, Topinambur veya Jerusalem artichoke distile içkisine sadece renk ayarlamak amacıyla karamel ilave edilebilir.
E 160b(i)	Anatto biksin	10		sadece likörler
E 174	Gümüş	*quantum satis*		sadece likörler
E 175	Altın	*quantum satis*		sadece likörler
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece bütün halinde armut içeren distile alkollü içkiler
E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	1 000	(1) (2)	
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	viski, whisky, whiskey hariç
E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	10 000		sadece emülsifiye edilmiş likörler
E 416	Karaya gam	10 000		sadece yumurta bazlı likörler
E 445	Ağaç reçinesinin gliserol esterleri	100		sadece bulanık distile alkollü içkiler
E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	viski, whisky, whiskey hariç
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	5 000		sadece emülsifiye edilmiş likörler
E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	8 000	(1)	sadece emülsifiye edilmiş likörler
	(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
	(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
	(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir			

	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	
	E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(24): Ürüne katılmasına izin verilen miktar. Kalıntı tespit edilememektedir.			
		(26): Americano'da E 100, E 101, E 102, E 104, E 120, E 122, E 123, E 124 adlı renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(27): Bitter vino'da E 100, E 101, E 102, E 104, E 110, E 120, E 122, E 123, E 124, E 129 adlı renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(87): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
14.2.7.2	**Aromatize şarap bazlı içkiler**				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılamaz.
	E 100	Kurkumin	100	(28)	sadece *bitter soda*
	E 101	Riboflavinler	100	(28)	sadece *bitter soda*
	E 102	Tartrazin	100	(28)	sadece *bitter soda*
	E 104	Kinolin sarısı	50		sadece *bitter soda*
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	50		sadece *bitter soda*
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(28) (87)	sadece *bitter soda*
	E 122	Azorubin, Karmosin	100	(28)	sadece *bitter soda*
	E 123	Amarant	100	(28)	sadece *bitter soda*
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	50		sadece *bitter soda*
	E 129	Allura Red AG	100	(28)	sadece *bitter soda*
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		*sangria, clarea, zurra* hariç
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	
	E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-,tri-ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(24): Ürüne katılmasına izin verilen miktar. Kalıntı tespit edilememektedir.			
		(28): Bitter soda'da E 100, E 101, E 102, E 104, E 110, E 120, E 122, E 123, E 124, E 129 adlı renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(87): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
14.2.7.3	**Aromatize şarap kokteylleri**				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılamaz.
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
		SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(87): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
14.2.7	***Türk Gıda Kodeksi Aromatize Şarap, Aromatize Şarap Bazlı İçki ve Aromatize Şarap Kokteyli Tebliği*'nde tanımlanan aromatize şarap ürünleri**				
14.2.7.1	**Aromatize şaraplar**				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılamaz.
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		
	E 100	Kurkumin	100	(26) (27)	sadece *americano, bitter vino*
	E 101	Riboflavinler	100	(26) (27)	sadece *americano, bitter vino*
	E 102	Tartrazin	100	(26) (27)	sadece *americano, bitter vino*
	E 104	Kinolin sarısı	50	(26) (27)	sadece *americano, bitter vino*
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	50	(27)	sadece *bitter vino*
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(26) (27) (87)	sadece *americano, bitter vino*
	E 122	Azorubin, Karmosin	100	(26) (27)	sadece *americano, bitter vino*
	E 123	Amarant	100	(26) (27)	sadece *americano, bitter vino*
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	50	(26) (27)	sadece *americano, bitter vino*
	E 129	Allura Red AG	100	(27)	sadece *bitter vino*
	E 123	Amarant	30		sadece şarap bazlı aperatifler
	E 163	Antosiyaninler	*quantum satis*		sadece *americano*
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	
	E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	8 000	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(24): Ürüne katılmasına izin verilen miktar. Kalıntı tespit edilememektedir.			
		(26): Americano'da E 100, E 101, E 102, E 104, E 120, E 122, E 123, E 124 adlı renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(27): Bitter vino'da E 100, E 101, E 102, E 104, E 110, E 120, E 122, E 123, E 124, E 129 adlı renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(87): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
14.2.7.2	**Aromatize şarap bazlı içkiler**				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılamaz.
	E 100	Kurkumin	100	(28)	sadece *bitter soda*
	E 101	Riboflavinler	100	(28)	sadece *bitter soda*
	E 102	Tartrazin	100	(28)	sadece *bitter soda*
	E 104	Kinolin sarısı	50		sadece *bitter soda*
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	50		sadece *bitter soda*
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(28) (87)	sadece *bitter soda*
	E 122	Azorubin, Karmosin	100	(28)	sadece *bitter soda*
	E 123	Amarant	100	(28)	sadece *bitter soda*
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	50		sadece *bitter soda*
	E 129	Allura Red AG	100	(28)	sadece *bitter soda*
	E 150a-d	Karameller	*quantum satis*		*sangria, clarea, zurra* hariç
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	

	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200	(87)	
	E 104	Kinolin sarısı	50	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	50	(61)	
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	50	(61)	
	E 160d	Likopen	10		
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	
	E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(24): Ürüne katılmasına izin verilen miktar. Kalıntı tespit edilememektedir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(87): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
14.2.8	**~~%15'ten az alkol içeren distile alkollü içkiler dâhil diğer alkollü içkiler~~**				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılamaz.
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200	(87)	sadece %15'ten az alkol içeren alkollü ~~içkiler~~ ~~*ve nalewka na winie owocowym, aromatyzowana nalewka na winie owocowym, nalewka na winie z soku winogronowego, aromatyzowana nalewka na winie z soku winogronowego, napój winny owocowy lub miodowy, aromatyzowany napój winny owocowy lub miodowy, wino owocowe niskoalkoholowe ve aromatyzowane wino owocowe niskoalkoholowe*~~
	E 104	Kinolin sarısı	180	(61)	sadece %15'ten az alkol içeren alkollü ~~içkiler~~
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	100	(61)	sadece %15'ten az alkol içeren alkollü ~~içkiler~~
	E 123	Amarant	30		sadece %15'ten az alkol içeren alkollü ~~içkiler~~ ~~*ve nalewka na winie owocowym, aromatyzowana nalewka na winie owocowym, nalewka na winie z soku winogronowego, aromatyzowana nalewka na winie z soku winogronowego, napój winny owocowy lub miodowy, aromatyzowany napój winny owocowy lub miodowy, wino owocowe niskoalkoholowe ve aromatyzowane wino owocowe niskoalkoholowe*~~
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	170	(61)	sadece %15'ten az alkol içeren alkollü ~~içkiler~~
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	10		sadece %15'ten az alkol içeren alkollü ~~içkiler~~
	E 160d	Likopen	30		
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	sadece %15'ten az alkol içeren alkollü ~~içkiler~~ ~~*ve nalewka na winie owocowym, aromatyzowana nalewka na winie owocowym, nalewka na winie z soku winogronowego, aromatyzowana nalewka na winie z soku winogronowego, napój winny owocowy lub miodowy, aromatyzowany napój winny owocowy lub miodowy, wino owocowe niskoalkoholowe ve aromatyzowane wino owocowe niskoalkoholowe*~~
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	200	(1) (2)	sadece %15'ten az alkol içeren alkollü ~~içkiler~~
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	sadece ~~*nalewka na winie owocowym, aromatyzowana nalewka na winie owocowym, nalewka na winie z soku winogronowego, aromatyzowana nalewka na winie z soku winogronowego, napój winny owocowy lub miodowy, aromatyzowany napój winny owocowy lub miodowy, wino owocowe niskoalkoholowe ve aromatyzowane wino owocowe niskoalkoholowe*~~
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	20	(3)	sadece fermente üzüm şırası bazlı ~~içkiler~~
	E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	
	~~E 353~~	~~Metatartarik asit~~	~~100~~	-	~~sadece *nalewka na winie z soku winogronowego* ve *aromatyzowana nalewka na winie z soku winogronowego*~~
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	
	E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	8 000	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-,tri-ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(24): Ürüne katılmasına izin verilen miktar. Kalıntı tespit edilememektedir.			
		(28): Bitter soda'da E 100, E 101, E 102, E 104, E 110, E 120, E 122, E 123, E 124, E 129 adlı renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(87): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
14.2.7.3	**Aromatize şarap kokteylleri**				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılamaz.
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200	(87)	
	E 104	Kinolin sarısı	50	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	50	(61)	
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	50	(61)	
	E 160d	Likopen	10		
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	
	E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	8 000	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(24): Ürüne katılmasına izin verilen miktar. Kalıntı tespit edilememektedir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(87): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
14.2.8	**Hacimce alkol derecesi %15'ten az olan distile alkol bazlı diğer alkollü içecekler dahil olmak üzere diğer alkollü içecekler**				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılamaz.
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200	(87)	sadece hacmen %15'ten az alkol içeren alkollü içecekler
	E 104	Kinolin sarısı	180	(61)	sadece hacmen %15'ten az alkol içeren alkollü içecekler
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	100	(61)	sadece hacmen %15'ten az alkol içeren alkollü içecekler
	E 123	Amarant	30		sadece hacmen %15'ten az alkol içeren alkollü içecekler
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	170	(61)	sadece hacmen %15'ten az alkol içeren alkollü içecekler
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	10		sadece hacmen %15'ten az alkol içeren alkollü içecekler
	E 160d	Likopen	30		

E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	100		sadece fermente üzüm şırası bazlı ~~içkiler~~
E 432-436	Polisorbatlar	10	(1)	sadece gazlı ~~içkiler~~
E 444	Sukroz asetat izobütirat	300		sadece %15'ten az alkol içeren aromalandırılmış bulanık alkollü ~~içkiler~~
E 445	Ağaç reçinesinin gliserol esterleri	100		sadece %15'ten az alkol içeren aromalandırılmış bulanık alkollü ~~içkiler~~
E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	
E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	8 000	(1)	sadece %15'ten az alkol içeren alkollü ~~içkiler~~
E 950	Asesülfam K	350		
E 951	Aspartam	600		
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	80	(52)	
E 955	Sukraloz	250		
E 959	Neohesperidin DC	30		
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	150	(1) (60)	
E 961	Neotam	20		
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	
E 969	Advantam	6		
E 1105	Lisozim	*quantum satis*		sadece ~~*nalewka na winie owocowym, aromatyzowana nalewka na winie owocowym, nalewka na winie z soku winogronowego, aromatyzowana nalewka na winie z soku winogronowego, napój winny owocowy lub miodowy, aromatyzowany napój winny owocowy lub miodowy, wino owocowe niskoalkoholowe ve aromatyzowane wino owocowe niskoalkoholowe*~~

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.

(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.

(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.

(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.

(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.

(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.

(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.

(24): Ürüne katılmasına izin verilen miktar. Kalıntı tespit edilememektedir.

(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.

(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.

(87): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.

15	**Tüketime hazır atıştırmalıklar**			
15.1	**Patates-, tahıl-, un- veya nişasta-bazlı atıştırmalıklar**			
Grup I	Katkı maddeleri			
Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(71)	
Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	100	(71)	ekstrüde edilmiş veya şişirilmiş/genişletilmiş tuzlu/baharatlı/çeşnili atıştırmalık ürünler hariç
Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200	(71)	sadece ekstrüde edilmiş veya şişirilmiş/genişletilmiş tuzlu/baharatlı/çeşnili atıştırmalık ürünler
E 160b(i)	Anatto biksin	20	(94)	
E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20	(94)	
E 160d	Likopen	30		
E 200-202; 214-219	Sorbik asit — potasyum sorbat; p-hidroksibenzoatlar	1 000	(1) (2) (5)	
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece tahıl-ve patates-bazlı atıştırmalıklar
E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1)	sadece tahıl-bazlı atıştırmalık gıdalar
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-,tri-ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	
E 392	Biberiye ekstraktları	50	(41) (46)	
E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	sadece hacmen %15'ten az alkol içeren alkollü içecekler
E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	200	(1) (2)	sadece hacmen %15'ten az alkol içeren alkollü içecekler
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	200	(3)	sadece *napój winny owocowy, napój winny miodowy, aromatyzowany napój winny owocowy, aromatyzowany napój winny miodowy,*
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	20	(3)	sadece fermente üzüm şırası bazlı içecekler
E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	
E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	8 000	(1) (2)	
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	
E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	100		sadece fermente üzüm şırası bazlı içecekler
E 432-436	Polisorbatlar	10	(1)	sadece gazlı içecekler
E 444	Sukroz asetat izobütirat	300		sadece hacmen %15'ten az alkol içeren aromalandırılmış bulanık alkollü içecekler
E 445	Ağaç reçinesinin gliserol esterleri	100		sadece hacmen %15'ten az alkol içeren aromalandırılmış bulanık alkollü içecekler
E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	
E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	8 000	(1)	sadece hacmen %15'ten az alkol içeren alkollü içecekler
E 950	Asesülfam K	350		
E 951	Aspartam	600		
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	80	(52)	
E 955	Sukraloz	250		
E 959	Neohesperidin DC	30		
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	150	(1) (60)	
E 961	Neotam	20		
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	
E 969	Advantam	6		
E 1105	Lisozim	*quantum satis*		sadece *napój winny owocowy, napój winny miodowy, aromatyzowany napój winny owocowy, aromatyzowany napój winny miodowy*

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.

(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.

(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.

(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.

(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.

(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.

(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.

(24): Ürüne katılmasına izin verilen miktar. Kalıntı tespit edilememektedir.

(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.

(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.

(87): E 120 karminik asit, karmin adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.

15	**Tüketime hazır atıştırmalıklar**
15.1	**Patates-, tahıl-, un- veya nişasta-bazlı atıştırmalıklar**

E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	3 000		sadece tahıl-ve patates-bazlı atıştırmalıklar
E 416	Karaya gam	5 000		sadece tahıl-ve patates-bazlı atıştırmalıklar
E 481-482	Stearol -2-laktilatlar	2 000	(1)	sadece tahıl-bazlı atıştırmalıklar
E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	5 000	(1)	sadece tahıl-ve patates-bazlı atıştırmalıklar
E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
E 902	Kandelila mumu	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
E 903	Karnauba mumu	200		sadece parlatıcı olarak
E 904	Şellak	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
E 950	Asesülfam K	350		
E 951	Aspartam	500		
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	100	(52)	
E 955	Sukraloz	200		
E 957	Taumatin	5		sadece aroma artırıcı olarak
E 959	Neohesperidin DC	50		
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	20	(1) (60)	
E 961	Neotam	18		
E 961	Neotam	2		sadece aroma artırıcı olarak
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	500	(11)b (49) (50)	
E 969	Advantam	5		

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir

(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.

(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.

(5): E 214-219: p-hidroksibenzoatlar (PHB), maksimum 300mg/kg

(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.

(41): Yağ cinsinden ifade edilir.

(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir

(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.

(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.

(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden

(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.

(71): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 30mg/kg'dır.

(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.

15.2 İşlenmiş sert kabuklu meyveler

Grup I	Katkı maddeleri			
Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	100		sadece tuzlu/baharatlı/çeşnili kaplanmış sert kabuklu meyveler
E 160b(i)	Anatto biksin	10	(94)	
E 160b(ii)	Anatto norbiksin	10	(94)	
E 160d	Likopen	30		
E 200-202; 214-219	Sorbik asit — potasyum sorbat; p-hidroksibenzoatlar	1 000	(1) (2) (5)	sadece kaplanmış sert kabuklu meyveler
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece marine edilmiş sert kabuklu meyveler
E 310 – 320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (13)	
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	
E 392	Biberiye ekstraktları	200	(41) (46)	
E 416	Karaya gam	10 000		sadece sert kabuklu meyvelerin kaplamaları
Grup I	Katkı maddeleri			
Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(71)	
Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	100	(71)	ekstrüde edilmiş veya şişirilmiş/genişletilmiş tuzlu/baharatlı/çeşnili atıştırmalık ürünler hariç
Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200	(71)	sadece ekstrüde edilmiş veya şişirilmiş/genişletilmiş tuzlu/baharatlı/çeşnili atıştırmalık ürünler
E 160b(i)	Anatto biksin	20	(94)	
E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20	(94)	
E 160d	Likopen	30		
E 200-202; 214-219	Sorbik asit — potasyum sorbat; p-hidroksibenzoatlar	1 000	(1) (2) (5)	
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece tahıl-ve patates-bazlı atıştırmalıklar
E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1)	sadece tahıl-bazlı atıştırmalık gıdalar
E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	60 000	(1) (2)	
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-,tri-ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	
E 392	Biberiye ekstraktları	50	(41) (46)	
E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	3 000		sadece tahıl-ve patates-bazlı atıştırmalıklar
E 416	Karaya gam	5 000		sadece tahıl-ve patates-bazlı atıştırmalıklar
E 481-482	Stearol -2-laktilatlar	2 000	(1)	sadece tahıl-bazlı atıştırmalıklar
E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	5 000	(1)	sadece tahıl-ve patates-bazlı atıştırmalıklar
E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
E 902	Kandelila mumu	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
E 903	Karnauba mumu	200		sadece parlatıcı olarak
E 904	Şellak	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
E 950	Asesülfam K	350		
E 951	Aspartam	500		
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	100	(52)	
E 955	Sukraloz	200		
E 957	Taumatin	5		sadece aroma artırıcı olarak
E 959	Neohesperidin DC	50		
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	20	(1) (60)	
E 961	Neotam	18		
E 961	Neotam	2		sadece aroma artırıcı olarak
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	500	(11)b (49) (50)	
E 969	Advantam	5		

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir

(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.

(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.

(5): E 214-219: p-hidroksibenzoatlar (PHB), maksimum 300mg/kg

(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.

(41): Yağ cinsinden ifade edilir.

(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir

(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.

(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.

(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden

(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.

(71): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 30mg/kg'dır.

(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak

	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 902	Kandelila mumu	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 903	Karnauba mumu	200		sadece parlatıcı olarak
	E 904	Şellak	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 950	Asesülfam K	350		
	E 951	Aspartam	500		
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	100	(52)	
	E 955	Sukraloz	200		
	E 959	Neohesperidin DC	50		
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	20	(1) (60)	
	E 961	Neotam	18		
	E 961	Neotam	2		sadece aroma artırıcı olarak
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	500	(11)b (49) (50)	
	E 969	Advantam	5		

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.

(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.

(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.

(5): E214-219: p-hidroksibenzoatlar (PHB), maksimum 300mg/kg

(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.

(13): Maksimum miktar yağ cinsinden ifade edilir.

(41): Yağ cinsinden ifade edilir.

(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.

(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.

(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.

(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden

(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.

(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.

16.	**Tatlılar; kategori 1, 3 ve 4 kapsamında yer alan ürünler hariç**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(74)	~~peynir helvası, saray helvası, çekme helva, tahin helvası, yaz helvası ve benzeri ürünler hariç~~
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	150	(74)	~~peynir helvası, saray helvası, çekme helva, tahin helvası, yaz helvası ve benzeri ürünler hariç~~
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61)	~~peynir helvası, saray helvası, çekme helva, tahin helvası, yaz helvası ve benzeri ürünler hariç~~
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	5	(61)	~~peynir helvası, saray helvası, çekme helva, tahin helvası, yaz helvası ve benzeri ürünler hariç~~
	E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A	10	(61)	~~peynir helvası, saray helvası, çekme helva, tahin helvası, yaz helvası ve benzeri ürünler hariç~~
	E 160b(i)	Anatto biksin	15	(94)	~~peynir helvası, saray helvası, çekme helva, tahin helvası, yaz helvası ve benzeri ürünler hariç~~
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	7,5	(94)	~~peynir helvası, saray helvası, çekme helva, tahin helvası, yaz helvası ve benzeri ürünler hariç~~
	E 160d	Likopen	30		~~peynir helvası, saray helvası, çekme helva, tahin helvası, yaz helvası ve benzeri ürünler hariç~~
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece *frugtgrød, rote Grütze* ve *pasha*; meyve aromalı
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	2 000	(1) (2)	sadece *ostkaka*
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	300	(1) (2)	sadece ısıl işlem görmemiş süt bazlı tatlılar
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	sadece *frugtgrød* ve *rote Grütze*
	E 234	Nisin	3		sadece irmik ve tapyoka pudingleri ve benzeri ürünler
					belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.
15.2	**İşlenmiş sert kabuklu meyveler**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	100		sadece tuzlu/baharatlı/çeşnili kaplanmış sert kabuklu meyveler
	E 160b(i)	Anatto biksin	10	(94)	
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	10	(94)	
	E 160d	Likopen	30		
	E 200-202; 214-219	Sorbik asit — potasyum sorbat; p-hidroksibenzoatlar	1 000	(1) (2) (5)	sadece kaplanmış sert kabuklu meyveler
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfitler	50	(3)	sadece marine edilmiş sert kabuklu meyveler
	E 310 – 320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (13)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	
	E 392	Biberiye ekstraktları	200	(41) (46)	
	E 416	Karaya gam	10 000		sadece sert kabuklu meyvelerin kaplamaları
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 902	Kandelila mumu	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 903	Karnauba mumu	200		sadece parlatıcı olarak
	E 904	Şellak	*quantum satis*		sadece parlatıcı olarak
	E 950	Asesülfam K	350		
	E 951	Aspartam	500		
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	100	(52)	
	E 955	Sukraloz	200		
	E 959	Neohesperidin DC	50		
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	20	(1) (60)	
	E 961	Neotam	18		
	E 961	Neotam	2		sadece aroma artırıcı olarak
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	500	(11)b (49) (50)	
	E 969	Advantam	5		

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.

(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO_2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO_2 içeriği dikkate alınmaz.

(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.

(5): E214-219: p-hidroksibenzoatlar (PHB), maksimum 300mg/kg

(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.

(13): Maksimum miktar yağ cinsinden ifade edilir.

(41): Yağ cinsinden ifade edilir.

(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.

(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.

(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.

(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden

(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.

(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.

16.	**Tatlılar; kategori 1, 3 ve 4 kapsamında yer alan ürünler hariç**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(74)	

E 280-283	Propiyonik asit—propiyonatlar	1 000	(1) (6)	sadece *Christmas pudding*
E 297	Fumarik asit	4 000		sadece jel benzeri tatlılar, meyve ile aromalandırılmış tatlılar, kuru toz tatlı karışımları
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-,tri-ve polifosfatlar	3 000	(1) (4)	
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-,tri-ve polifosfatlar	7 000	(1) (4)	sadece kuru toz tatlı karışımları
E 355-357	Adipik asit — adipatlar	1 000	(1)	sadece kuru toz tatlı karışımları
E 355-357	Adipik asit — adipatlar	6 000	(1)	sadece jel benzeri tatlılar
E 355-357	Adipik asit — adipatlar	1 000	(1)	sadece meyve ile aromalandırılmış tatlılar
E 363	Süksinik asit	6 000		
E 416	Karaya gam	6 000		
E 427	Cassia gum / Sinameki gam	2 500		sadece süt bazlı tatlılar ve benzeri ürünler
E 432-436	Polisorbatlar	3 000	(1)	
E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	2 000		
E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	5 000		
E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	5 000	(1)	
~~E 483~~	~~Stearil tartarat~~	~~5 000~~		
E 491-495	Sorbitan esterleri	5 000	(1)	
E 950	Asesülfam K	350		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 951	Aspartam	1 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	250	(51)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	100	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 955	Sukraloz	400		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 957	Taumatin	5		sadece aroma artırıcı olarak
E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	100	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 961	Neotam	32		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 964	Poliglisitol şurup	300 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 969	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.

(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.

(6): Propiyonik asit ve tuzları, İyi Üretim Uygulamalarını/GMP takiben gerçekleşen fermentasyon işlemi sonucu bazı fermente ürünlerde bulunabilir.

(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.

(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.

(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.

(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.

(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.

(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.

(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.

(74): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 15mg/kg'dır.

(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.

17. Takviye edici gıdalar

GİRİŞ KISMI, TÜM ALT KATEGORİLERE UYGULANIR.

Renklendiriciler, polioller, tatlandırıcılar ve E 200-213, E 338-452, E 405, E 416, E 432-436, E 459, E 468, E 473-475, E 491-495, E 551-553, E 901-904, E 961, E 1201-1204, E 1505 ve E 1521 kodlu katkı maddeleri için belirtilen maksimum kullanım miktarı, üreticilerin talimatları doğrultusunda hazırlanmış tüketime hazır takviye edici gıdalar içindir. Seyreltilmesi ve çözünmesi gereken takviye edici gıdaların seyreltme faktörü, kullanım talimatı ile birlikte beyan edilmelidir.

17.1 Katı formdaki takviye edici gıdalar, bebek ve küçük çocuklar için kullanılan takviye edici gıdalar hariç

Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	150	(74)	
Grup IV	Polioller	*quantum satis*		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 104	Kinolin sarısı	10	(61)	
E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	5	(61)	
E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A	10	(61)	
E 160b(i)	Anatto biksin	15	(94)	
E 160b(ii)	Anatto norbiksin	7,5	(94)	
E 160d	Likopen	30		
E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	500	(1) (2)	sadece ısıl işlem görmemiş bitki bazlı muslar
E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece *frugtgrød, rote Grütze* ve *pasha*; meyve aromalı, su bazlı jelatinli tatlılar
E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	2 000	(1) (2)	sadece *ostkaka*
E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	300	(1) (2)	sadece ısıl işlem görmemiş süt bazlı tatlılar
E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	sadece *frugtgrød* ve *rote Grütze*
E 234	Nisin	3		sadece irmik ve tapyoka pudingleri ve benzeri ürünler
E 280-283	Propiyonik asit—propiyonatlar	1 000	(1) (6)	sadece *Christmas pudding*
E 297	Fumarik asit	4 000		sadece jel benzeri tatlılar, meyve ile aromalandırılmış tatlılar, kuru toz tatlı karışımları
E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	3 000	(1) (2)	
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-,tri-ve polifosfatlar	3 000	(1) (4)	
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-,tri-ve polifosfatlar	7 000	(1) (4)	sadece kuru toz tatlı karışımları
E 355-357	Adipik asit — adipatlar	1 000	(1)	sadece kuru toz tatlı karışımları
E 355-357	Adipik asit — adipatlar	6 000	(1)	sadece jel benzeri tatlılar
E 355-357	Adipik asit — adipatlar	1 000	(1)	sadece meyve ile aromalandırılmış tatlılar
E 363	Süksinik asit	6 000		
E 416	Karaya gam	6 000		
E 427	Cassia gum / Sinameki gam	2 500		sadece süt bazlı tatlılar ve benzeri ürünler
E 432-436	Polisorbatlar	3 000	(1)	
E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	2 000		
E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	5 000		
E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	5 000	(1)	
E 491-495	Sorbitan esterleri	5 000	(1)	
E 950	Asesülfam K	350		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 951	Aspartam	1 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	250	(51)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	100	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 955	Sukraloz	400		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 957	Taumatin	5		sadece aroma artırıcı olarak
E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	100	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 961	Neotam	32		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 964	Poliglisitol şurup	300 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 969	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler

(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.

(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.

(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.

Grup I	Katkı maddeleri			E 410, E 412, E 415, E 417 ve E 425 kodlu gıda katkı maddeleri yenilmesi sırasında tekrar sulandırılacak olan suyu alınmış takviye edici gıdaların üretiminde kullanılamaz.
Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(69)	
Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300	(69)	
Grup IV	Polioller	*quantum satis*		
E 104	Kinolin sarısı	35	(61) (69)	çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
E 104	Kinolin sarısı	10	(61) (69)	sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	10	(61) (69)	
E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	35	(61) (69)	çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	10	(61)(69)	sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
E 160d	Likopen	30		
E 200-213	Sorbik asit — sorbatlar; Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece A ve D vitamini kompleksleri ve A vitamini preparatlarını içeren takviye edici gıdalar ve kurutulmuş formdaki takviye edici gıdalar, çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
E 310-321	Propil gallate, TBHQ, BHA ve BHT	400	(1)	
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	*quantum satis*		
E 392	Biberiye ekstraktları	400	(46)	
E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	1 000		
E 416	Karaya gam	*quantum satis*		
E 432-436	Polisorbatlar	*quantum satis*		
E 459	Beta-siklodekstrin	*quantum satis*		sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki gıdalar
E 468	Çapraz bağlı sodyum karboksi metil selüloz	30 000		çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	*quantum satis*	(1)	
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	*quantum satis*		
E 491-495	Sorbitan esterleri	*quantum satis*	(1)	
E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	*quantum satis*		
E 900	Dimetil polisiloksan	10	(91)	sadece efervesan tablet formundaki takviye edici gıdalar
E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		
E 902	Kandelila mumu	*quantum satis*		
E 903	Karnauba mumu	200		
E 904	Şellak	*quantum satis*		
E 950	Asesülfam K	500		
E 950	Asesülfam K	2 000		sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
E 951	Aspartam	2 000		
E 951	Aspartam	5 500		sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	500	(51)	
E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	1 250	(51)	sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	500	(52)	
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	1 200	(52)	sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
E 955	Sukraloz	800		
E 955	Sukraloz	2 400		sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
E 957	Taumatin	400		sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
E 959	Neohesperidin DC	100		
E 959	Neohesperidin DC	400		sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	670	(1) (60)	
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	1 800	(1) (60)	sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar

(6): Propiyonik asit ve tuzları, İyi Üretim Uygulamalarını/GMP takiben gerçekleşen fermentasyon işlemi sonucu bazı fermente ürünlerde bulunabilir.

(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.

(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.

(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.

(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.

(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.

(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.

(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.

(74): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 15mg/kg'dır.

(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; daha yüksek olan bireysel maksimum miktar, toplam miktar olarak belirlenir, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.

17. Takviye edici gıdalar

GİRİŞ KISMI, TÜM ALT KATEGORİLERE UYGULANIR.

Renklendiriciler, polioller, tatlandırıcılar ve E 200-213, E 334-E 337 ve E 354, E 338-452, E 405, E 416, E 432-436, E 459, E 468, E 473-475, E 491-495, E 551-553, E 901-904, E 961, E 1201-1204, E 1505 ve E 1521 kodlu katkı maddeleri için belirtilen maksimum kullanım miktarı, üreticilerin talimatları doğrultusunda hazırlanmış tüketime hazır takviye edici gıdalar içindir. Seyreltilmesi ve çözünmesi gereken takviye edici gıdaların seyreltme faktörü, kullanım talimatı ile birlikte beyan edilmelidir.

17.1 Katı formdaki takviye edici gıdalar, bebek ve küçük çocuklar için kullanılan takviye edici gıdalar hariç

Grup I	Katkı maddeleri			E 410, E 412, E 415, E 417 ve E 425 kodlu gıda katkı maddeleri yenilmesi sırasında tekrar sulandırılacak olan suyu alınmış takviye edici gıdaların üretiminde kullanılamaz.
Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(69)	
Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300	(69)	
Grup IV	Polioller	*quantum satis*		
E 104	Kinolin sarısı	35	(61) (69)	çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
E 104	Kinolin sarısı	10	(61) (69)	sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	10	(61) (69)	
E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	35	(61) (69)	çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	10	(61)(69)	sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
E 160d	Likopen	30		
E 200-213	Sorbik asit — sorbatlar; Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece A ve D vitamini kompleksleri ve A vitamini preparatlarını içeren takviye edici gıdalar ve kurutulmuş formdaki takviye edici gıdalar, çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
E 310-321	Propil gallate, TBHQ, BHA ve BHT	400	(1)	
E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	100 000	(1) (2)	çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	130 000	(1) (2)	sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	*quantum satis*		
E 392	Biberiye ekstraktları	400	(46)	
E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	1 000		
E 416	Karaya gam	*quantum satis*		
E 432-436	Polisorbatlar	*quantum satis*		
E 345(i)	Trimagnezyum disitrat	100 000	(97)	
E 459	Beta-siklodekstrin	*quantum satis*		sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki gıdalar
E 468	Çapraz bağlı sodyum karboksi metil selüloz	30 000		çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	*quantum satis*	(1)	
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	*quantum satis*		
E 491-495	Sorbitan esterleri	*quantum satis*	(1)	
E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	*quantum satis*		
E 900	Dimetil polisiloksan	10	(91)	sadece efervesan tablet formundaki takviye edici gıdalar
E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*		
E 902	Kandelila mumu	*quantum satis*		
E 903	Karnauba mumu	200		

	E 961	Neotam	60		
	E 961	Neotam	185		sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 961	Neotam	2		sadece aroma artırıcı olarak, çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
	E 961	Neotam	2		sadece vitamin ve/veya mineral bazlı çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar, aroma artırıcı olarak
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	500	(11)a (49) (50)	
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	2 000	(11)a (49) (50)	sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 969	Advantam	20		
	E 969	Advantam	55		sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 1201	Polivinilpirolidon	*quantum satis*		sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki takviye edici gıdalar
	E 1202	Polivinilpolipirolidon	*quantum satis*		sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki takviye edici gıdalar
	E 1203	Polivinil alkol (PVA)	18 000		sadece kapsül ve tablet formundaki takviye edici gıdalar
	E 1204	Pullulan	*quantum satis*		sadece kapsül ve tablet formundaki takviye edici gıdalar
	E 1205	Bazik metakrilat kopolimeri	100 000		çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
	E 1206	Nötr metakrilat kopolimeri	200 000		çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
	E 1207	Anyonik metakrilat kopolimeri	100 000		çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
	E 1208	Polivinilpirolidon-vinil asetat kopolimeri	100 000		çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
	E 1209	Polivinil alkol-polietilen glikol-*aşılı*-kopolimer	100 000		çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
	E 1210	Karbomer	200 000		
	E 1505	Trietil sitrat	3 500		sadece kapsül ve tablet formundaki takviye edici gıdalar
	E 1521	Polietilen glikol	10 000		sadece kapsül ve tablet formundaki takviye edici gıdalar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(69): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 150 mg/kg'dır.			
		(91): Maksimum miktar, 200 ml suyla çözüldükten sonra tüketime hazır olan çözünmüş takviye edici gıdalara uygulanır.			
17.2	**Sıvı formdaki takviye edici gıdalar, bebek ve küçük çocuklar için kullanılan takviye edici gıdalar hariç**				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(69)	sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	100		
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61) (69)	
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	10	(61) (69)	
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	10	(61) (69)	
	E 160d	Likopen	30		
	E 200-213	Sorbik asit — sorbatlar; Benzoik asit —	2 000	(1) (2)	şurup formundaki takviye edici gıdalar hariç
	E 904	Şellak	*quantum satis*		
	E 950	Asesülfam K	500		
	E 950	Asesülfam K	2 000		sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 951	Aspartam	2 000		
	E 951	Aspartam	5 500		sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	500	(51)	
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	1 250	(51)	sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	500	(52)	
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	1 200	(52)	sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 955	Sukraloz	800		
	E 955	Sukraloz	2 400		sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 957	Taumatin	400		sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 959	Neohesperidin DC	100		
	E 959	Neohesperidin DC	400		sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	670	(1) (60)	
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	1 800	(1) (60)	sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 961	Neotam	60		
	E 961	Neotam	185		sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 961	Neotam	2		sadece aroma artırıcı olarak, çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
	E 961	Neotam	2		sadece vitamin ve/veya mineral bazlı çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar, aroma artırıcı olarak
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	500	(11)a (49) (50)	
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	2 000	(11)a (49) (50)	sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 969	Advantam	20		
	E 969	Advantam	55		sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 999	Kuilaya ekstraktı	3350	(45)	
	E 1201	Polivinilpirolidon	*quantum satis*		sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki takviye edici gıdalar
	E 1202	Polivinilpolipirolidon	*quantum satis*		sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki takviye edici gıdalar
	E 1203	Polivinil alkol (PVA)	18 000		sadece kapsül ve tablet formundaki takviye edici gıdalar
	E 1204	Pullulan	*quantum satis*		sadece kapsül ve tablet formundaki takviye edici gıdalar
	E 1205	Bazik metakrilat kopolimeri	100 000		çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
	E 1206	Nötr metakrilat kopolimeri	200 000		çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
	E 1207	Anyonik metakrilat kopolimeri	100 000		çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
	E 1208	Polivinilpirolidon-vinil asetat kopolimeri	100 000		çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
	E 1209	Polivinil alkol-polietilen glikol-*aşılı*-kopolimer	100 000		çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
	E 1210	Karbomer	200 000		
	E 1505	Trietil sitrat	3 500		sadece kapsül ve tablet formundaki takviye edici gıdalar
	E 1521	Polietilen glikol	10 000		sadece kapsül ve tablet formundaki takviye edici gıdalar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(69): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 150 mg/kg'dır.			

	benzoatlar			
E 310-321	Propil gallat, TBHQ, BHA ve BHT	400	(1)	
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	*quantum satis*		
E 392	Biberiye ekstraktları	400	(46)	
E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	1 000		
E 416	Karaya gam	*quantum satis*		
E 432-436	Polisorbatlar	*quantum satis*		
E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — Sukrogliseritler	*quantum satis*	(1)	
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	*quantum satis*		
E 491-495	Sorbitan esterleri	*quantum satis*	(1)	
E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	*quantum satis*		
E 950	Asesülfam K	350		
E 950	Asesülfam K	2 000		sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
E 951	Aspartam	600		
E 951	Aspartam	5 500		sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	400	(51)	
E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	1 250	(51)	sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	80	(52)	
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	1 200	(52)	sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
E 955	Sukraloz	240		
E 955	Sukraloz	2 400		sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
E 957	Taumatin	400		sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
E 959	Neohesperidin DC	50		
E 959	Neohesperidin DC	400		sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	200	(1) (60)	
E 960a – 960d	Steviol glikozitler	1 800	(1) (60)	sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
E 961	Neotam	20		
E 961	Neotam	185		sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
E 961	Neotam	2		sadece aroma artırıcı olarak, şurup formundaki takviye edici gıdalar hariç
E 961	Neotam	2		sadece vitamin ve/veya mineral bazlı şurup formundaki takviye edici gıdalar, aroma artırıcı olarak
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	2 000	(11)a (49) (50)	sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
E 969	Advantam	6		
E 969	Advantam	55		sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
E 1210	Karbomer	30 000		
	(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
	(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
	(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
	(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
	(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
	(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
	(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
	(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
	(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
	(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
18.	**Kategori 1 – 17 kapsamı dışında kalan işlenmiş gıdalar, bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalar hariç**			
	(91): Maksimum miktar, 200 ml suyla çözüldükten sonra tüketime hazır olan çözünmüş takviye edici gıdalara uygulanır.			
	(97): *Türk Gıda Kodeksi Takviye Edici Gıdalar Tebliği* ile uyumlu olarak kullanılır.			
	(45): Saponinler olarak ifade edilir.			
17.2	**Sıvı formdaki takviye edici gıdalar, bebek ve küçük çocuklar için kullanılan takviye edici gıdalar hariç**			
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*	(69)	sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	100		
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61) (69)	
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	10	(61) (69)	
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	10	(61) (69)	
	E 160d	Likopen	30		
	E 200-213	Sorbik asit — sorbatlar; Benzoik asit — benzoatlar	2 000	(1) (2)	şurup formundaki takviye edici gıdalar hariç
	E 310-321	Propil gallat, TBHQ, BHA ve BHT	400	(1)	
	E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar	6 000	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	*quantum satis*		
	E 392	Biberiye ekstraktları	400	(46)	
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	1 000		
	E 416	Karaya gam	*quantum satis*		
	E 432-436	Polisorbatlar	*quantum satis*		
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — Sukrogliseritler	*quantum satis*	(1)	
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	*quantum satis*		
	E 491-495	Sorbitan esterleri	*quantum satis*	(1)	
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	*quantum satis*		
	E 950	Asesülfam K	350		
	E 950	Asesülfam K	2 000		sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
	E 951	Aspartam	600		
	E 951	Aspartam	5 500		sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	400	(51)	
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	1 250	(51)	sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	80	(52)	
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	1 200	(52)	sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
	E 955	Sukraloz	240		
	E 955	Sukraloz	2 400		sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
	E 957	Taumatin	400		sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
	E 959	Neohesperidin DC	50		
	E 959	Neohesperidin DC	400		sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	200	(1) (60)	
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	1 800	(1) (60)	sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
	E 961	Neotam	20		
	E 961	Neotam	185		sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
	E 961	Neotam	2		sadece aroma artırıcı olarak, şurup formundaki takviye edici gıdalar hariç
	E 961	Neotam	2		sadece vitamin ve/veya mineral bazlı şurup formundaki takviye edici gıdalar,

					aroma artırıcı olarak
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	2 000	(11)a (49) (50)	sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
	E 969	Advantam	6		
	E 969	Advantam	55		sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
	E 999	Kuilaya ekstraktı	3350	(45)	
	E 1210	Karbomer	30 000		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve Asesülfam K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III'teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(45): Saponinler olarak ifade edilir.			
18.	**Kategori 1 – 17 kapsamı dışında kalan işlenmiş gıdalar, bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalar hariç**				
18.1	Kategori 18.2 ve 18.3 kapsamı dışında kalan işlenmiş gıdalar, bebekler ve küçük çocuklar için gıdalar hariç				
	Grup I	Katkı maddeleri			
18.2	Kilo verme amaçlı öğün yerine geçen gıdalar				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	50		
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	10	(61)	
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	10	(61)	
	E 160d	Likopen	30		
	E 200-213	Sorbik asit — sorbatlar; Benzoik asit — benzoatlar	1 500	(1) (2)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	1 200		
	E 432-436	Polisorbatlar	1 000	(1)	
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — Sukrogliseritler	5 000	(1)	
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	5 000		
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	1 000		
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	2 000	(1)	
	E 491-495	Sorbitan esterleri	5 000	(1)	
	E 950	Asesülfam K	450		
	E 951	Aspartam	800		
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	400	(51)	
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	240	(52)	
	E 955	Sukraloz	320		
	E 959	Neohesperidin DC	100		
	E 960a – 960d	Steviol glikozitler	270	(1) (60)	
	E 961	Neotam	26		

EK III

Gıda katkı maddelerinde, gıda enzimlerinde, gıda aroma vericilerinde ve besin öğelerinde kullanılmasına izin verilen taşıyıcıları da içeren gıda katkı maddelerinin listesi ve kullanım koşulları

Tanımlar

1. Bu ekte yer alan ***'besin öğeleri';*** vitaminler, mineraller ve besleyici amaçlarla ilave edilen diğer maddeleri ve ayrıca fizyolojik amaçlarla ilave edilen maddeleri ifade eder.

2. Bu ekte yer alan ***'preparatlar'***, bir veya birden fazla gıda katkı maddesi, gıda enzimi ve/veya besin öğesinden oluşan formülasyon anlamına gelmektedir; bu formülasyonda gıda katkı maddeleri ve/veya diğer gıda bileşenleri gibi maddeler bunların depolamasını, satışını, standardizasyonunu, seyreltilmesini veya çözünmesini kolaylaştırmak amacıyla bir araya getirilir.

BÖLÜM 1

Gıda katkı maddelerinde taşıyıcılar

Taşıyıcının E kodu	**Taşıyıcının adı**	**Maksimum miktar**	**Taşıyıcının eklenebileceği gıda katkı maddeleri**
E 1520	Propan-1, 2-diol (propilen glikol)	Son üründe 1 000 mg/kg (taşınarak gelen) ([1])	Renklendiriciler, emülgatörler ve antioksidanlar
E 422	Gliserol	*quantum satis*	Tüm gıda katkı maddeleri
E 420	Sorbitol		
E 421	Mannitol		
E 953	İzomalt		
E 965	Maltitol		
E 966	Laktitol		
E 967	Ksilitol		
E 968	Eritritol		
E 400 – E 404	Aljinik asit – aljinatlar (Bölüm 6 – Tablo 7)		
E 405	Propan-1, 2-diol aljinat		
E 406	Agar		
E 407	Karragenan		
E 410	Locust bean gum/ Keçiboynuzu gamı		
E 412	Guar gam		
E 413	Tragacanth / Kitre gamı		
E 414	Gam arabik (akasya gamı)		
E 415	Ksantan gam		
E 440	Pektinler		
E 432 – E 436	Polisorbatlar (Bölüm 6 – Tablo 4)	*quantum satis*	Köpüklenmeyi önleyiciler
E 442	Amonyum fosfatitler	*quantum satis*	Antioksidanlar
E 460	Selüloz	*quantum satis*	Tüm gıda katkı maddeleri
E 461	Metil selüloz		
E 462	Etil selüloz		
E 463	Hidroksipropil selüloz		
E 464	Hidroksipropil metil selüloz		
E 465	Etil metil selüloz		
E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam		
E 322	Lesitinler	*quantum satis*	Renklendiriciler ve yağda çözünen antioksidanlar
E 432 – E 436	Polisorbatlar (Bölüm 6 – Tablo 4)		
E 470b	Yağ asitlerinin magnezyum tuzları		
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri		
E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri		
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri		

	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	450	(11)a (49) (50)	
	E 969	Advantam	8		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit olarak ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(49): Aspartam-Asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve asesülfam-K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950 'nin miktarları, Aspartam-Asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(61): E 104, E 110, E 124 ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III için belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
18.3	Gluten içeren bileşenlerin gluten içeriğini azaltmak veya gluten içeren bileşenleri ikame etmek üzere özel olarak üretilmiş gıdalar				
	Bu kategorideki ürünlerde, gluten içeren muadillerinin yer aldığı ilgili gıda kategorilerinde izin verilen katkı maddeleri de kullanılabilir.				
	Grup I	Katkı maddeleri			Kuru makarna dahil
	Grup II	*Quantum satis* prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	*quantum satis*		
	Grup IV	Polioller	*quantum satis*		
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P_2O_5 cinsinden ifade edilir.			

EK III

Gıda katkı maddelerinde, gıda enzimlerinde, gıda aroma vericilerinde ve besin öğelerinde kullanılmasına izin verilen taşıyıcıları da içeren gıda katkı maddelerinin listesi ve kullanım koşulları

Tanımlar

3. Bu ekte yer alan ***'besin öğeleri';*** vitaminler, mineraller ve besleyici amaçlarla ilave edilen diğer maddeleri ve ayrıca fizyolojik amaçlarla ilave edilen maddeleri ifade eder.

4. Bu ekte yer alan ***'preparatlar'***, bir veya birden fazla gıda katkı maddesi, gıda enzimi ve/veya besin öğesinden oluşan formülasyon anlamına gelmektedir; bu formülasyonda gıda katkı maddeleri ve/veya diğer gıda bileşenleri gibi maddeler bunların depolamasını, satışını, standardizasyonunu, seyreltilmesini veya çözünmesini kolaylaştırmak amacıyla bir araya getirilir.

BÖLÜM 1

Gıda katkı maddelerinde taşıyıcılar

Taşıyıcının E kodu	**Taşıyıcının adı**	**Maksimum miktar**	**Taşıyıcının eklenebileceği gıda katkı maddeleri**
E 1520	Propan-1, 2-diol (propilen glikol)	Son üründe 1 000 mg/kg (taşınarak gelen) ([1])	Renklendiriciler, emülgatörler ve antioksidanlar
E 422	Gliserol	*quantum satis*	Tüm gıda katkı maddeleri
E 420	Sorbitol		
E 421	Mannitol		
E 953	İzomalt		
E 965	Maltitol		
E 966	Laktitol		
E 967	Ksilitol		
E 968	Eritritol		
E 400 – E 404	Aljinik asit – aljinatlar (Bölüm 6 – Tablo 7)		
E 405	Propan-1, 2-diol aljinat		
E 406	Agar		
E 407	Karragenan		
E 410	Locust bean gum/ Keçiboynuzu gamı		
E 412	Guar gam		
E 413	Tragacanth / Kitre gamı		
E 414	Gam arabik (akasya gamı)		

E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin mono- ve diasetil tartarik asit esterleri		
E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri		
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri		
E 491 – E 495	Sorbitan esterleri (Bölüm 6 – Tablo 5)	*quantum satis*	Renklendiriciler ve köpüklenmeyi önleyiciler
E 1404	Okside edilmiş nişasta	*quantum satis*	Tüm gıda katkı maddeleri
E 1410	Mononişasta fosfat		
E 1412	Dinişasta fosfat		
E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat		
E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat		
E 1420	Asetillendirilmiş nişasta		
E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adipat		
E 1440	Hidroksi propil nişasta		
E 1442	Hidroksi propil dinişasta fosfat		
E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat		
E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta		
E 170	Kalsiyum karbonat		
E 263	Kalsiyum asetat		
E 331	Sodyum sitratlar		
E 332	Potasyum sitratlar		
E 341	Kalsiyum fosfatlar		
E 501	Potasyum karbonatlar		
E 504	Magnezyum karbonatlar		
E 508	Potasyum klorür		
E 509	Kalsiyum klorür		
E 511	Magnezyum klorür		
E 514	Sodyum sülfatlar		
E 515	Potasyum sülfatlar		
E 516	Kalsiyum sülfat		
E 517	Amonyum sülfat		
E 577	Potasyum glukonat		
E 640	Glisin ve glisinin sodyum tuzu		
E 1505 ([1])	Trietil sitrat		
E 1518 ([1])	Gliseril triasetat (triasetin)		
E 551	Silikon dioksit	*quantum satis*	Emülgatörler ve renklendiriciler
E 552	Kalsiyum silikat		
E 553b	Talk	Renklendirici preparatlarında 50 mg/kg	Renklendiriciler
E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*	Renklendiriciler
E 1200	Polidekstroz	*quantum satis*	Tüm gıda katkı maddeleri
E 1201	Polivinilpirolidon	*quantum satis*	Tatlandırıcılar
E 1202	Polivinilpolipirolidon		
E 322	Lesitinler	*quantum satis*	Meyveler için parlatıcılar
E 432 – E 436	Polisorbatlar		
E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları		
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri		
E 491 – E 495	Sorbitan esterleri		
E 570	Yağ asitleri		
E 900	Dimetil polisiloksan		
E 1521	Polietilen glikol	*quantum satis*	Tatlandırıcılar
E 425	Konjak	*quantum satis*	Tüm gıda katkı maddeleri
E 459	Beta-siklodekstrin	Son üründe 1 000 mg/kg	Tüm gıda katkı maddeleri
E 415	Ksantan gam		
E 440	Pektinler		
E 432 – E 436	Polisorbatlar (Bölüm 6 – Tablo 4)	*quantum satis*	Köpüklenmeyi önleyiciler
E 442	Amonyum fosfatitler	*quantum satis*	Antioksidanlar
E 460	Selüloz	*quantum satis*	Tüm gıda katkı maddeleri
E 461	Metil selüloz		
E 462	Etil selüloz		
E 463	Hidroksipropil selüloz		
E 464	Hidroksipropil metil selüloz		
E 465	Etil metil selüloz		
E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam		
E 322	Lesitinler	*quantum satis*	Renklendiriciler ve yağda çözünen antioksidanlar
E 432 – E 436	Polisorbatlar (Bölüm 6 – Tablo 4)		
E 470b	Yağ asitlerinin magnezyum tuzları		
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri		
E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri		
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri		
E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin mono- ve diasetil tartarik asit esterleri		
E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri		
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri		
E 491 – E 495	Sorbitan esterleri (Bölüm 6 – Tablo 5)	*quantum satis*	Renklendiriciler ve köpüklenmeyi önleyiciler
E 1404	Okside edilmiş nişasta	*quantum satis*	Tüm gıda katkı maddeleri
E 1410	Mononişasta fosfat		
E 1412	Dinişasta fosfat		
E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat		
E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat		
E 1420	Asetillendirilmiş nişasta		
E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adipat		
E 1440	Hidroksi propil nişasta		
E 1442	Hidroksi propil dinişasta fosfat		
E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat		
E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta		
E 170	Kalsiyum karbonat		
E 263	Kalsiyum asetat		
E 331	Sodyum sitratlar		
E 332	Potasyum sitratlar		
E 341	Kalsiyum fosfatlar		
E 501	Potasyum karbonatlar		
E 504	Magnezyum karbonatlar		
E 508	Potasyum klorür		
E 509	Kalsiyum klorür		
E 511	Magnezyum klorür		
E 514	Sodyum sülfatlar		
E 515	Potasyum sülfatlar		
E 516	Kalsiyum sülfat		
E 517	Amonyum sülfat		
E 577	Potasyum glukonat		
E 640	Glisin ve glisinin sodyum tuzu		
E 1505 ([1])	Trietil sitrat		

E 468	Çapraz bağlı sodyum karboksi metil selüloz Çapraz bağlı selüloz gam	*quantum satis*	Tatlandırıcılar
E 469	Enzimatik hidrolize karboksi metil selüloz Enzimatik hidrolize selüloz gam	*quantum satis*	Tüm gıda katkı maddeleri
E 555	Potasyum alüminyum silikat	Pigmente göre %90	E 172 Demir oksitler ve hidroksitlerde

([1]) Gıdalardaki tüm kaynaklardan gelen maksimum miktar 3 000 mg/kg'dır (E 1505, E 1517 ve E 1518 kodlu gıda katkı maddeleri ile tek başına veya birlikte kullanıldığında). İçeceklerde ise, kremalı likörler haricinde, tüm kaynaklardan gelen E 1520 kodlu katkı maddesi için maksimum miktar 1 000 mg/l'dir.

BÖLÜM 2

Gıda katkı maddelerinde kullanılan taşıyıcılar dışındaki gıda katkı maddeleri ([1])

Eklenen gıda katkı maddesinin E kodu	**Eklenen gıda katkı maddesinin adı**	**Maksimum miktar**	**Gıda katkı maddesinin eklenebileceği gıda katkı maddesi preparatları**
Tablo 1		*quantum satis*	Tüm gıda katkı maddeleri preparatları
E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat (Bölüm 6 – Tablo 2)	Preparatlarda tek başına veya birlikte 1 500 mg/kg Son üründe serbest asit cinsinden 15 mg/kg	Renklendirici preparatları
E 210	Benzoik asit		
E 211	Sodyum benzoat		
E 212	Potasyum benzoat		
E 200	Sorbik asit	Preparatlarda 2 500 mg/kg	Yumurta kabuklarının süsleme amaçlı renklendirilmesi için son tüketiciye sunulan sıvı renklendirici preparatları
E 220 – E 228	Kükürt dioksit — sülfitler (Bölüm 6 – Tablo 3)	Preparatlarda 100 mg/kg ve son üründe SO_2 cinsinden 2 mg/kg	Renklendirici preparatları (E 163 Antosiyaninler, E 150b kostik sülfit karamel ve E 150d amonyum sülfit karamel hariç) ([2])
E 320	Bütillendirilmiş hidroksianisol (BHA)	Preparatlarda tek başına veya birlikte 20 mg/kg (yağ üzerinden ifade edilen) Son üründe 0,4 mg/kg (tek başına veya birlikte)	Yağ asitlerini içeren emülgatörler
E 321	Bütillendirilmiş hidroksitoluen (BHT)		
E 338	Fosforik asit	Preparatlarda tek başına veya birlikte 40 000 mg/kg (P_2O_5 cinsinden)	E 163 Antosiyaninler adlı renklendiricilerin preparatları
E 339	Sodyum fosfatlar		
E 340	Potasyum fosfatlar		
E 343	Magnezyum fosfatlar		
E 450	Difosfatlar		
E 451	Trifosfatlar		
E 341	Kalsiyum fosfatlar	Preparatlarda 40 000 mg/kg (P_2O_5 cinsinden)	Renklendirici ve emülgatör preparatları
		Preparatlarda 10 000 mg/kg (P_2O_5 cinsinden)	Poliol preparatları
		Preparatlarda 10 000 mg/kg (P_2O_5 cinsinden)	E 412 Guar gam preparatları
E 392	Biberiye ekstraktları	Preparatlarda 1 000 mg/kg, Son üründe 5 mg/kg (karnosik asit ve karnosolun toplamı cinsinden)	Renklendirici preparatları
E 416	Karaya gum	Preparatlarda 50 000 mg/kg Son üründe 1 mg/kg	Renklendirici preparatları
E 432 – E 436	Polisorbatlar	*quantum satis*	Renklendiricilerin preparatları, kontrast artırıcılar, yağda çözünen antioksidanlar ve meyveler için parlatıcılar
E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri	*quantum satis*	Renklendiricilerin preparatları, yağda çözünen antioksidanlar
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	*quantum satis*	Renklendiricilerin preparatları, yağda çözünen antioksidanlar
E 1518 ([1])	Gliseril triasetat (triasetin)		
E 551	Silikon dioksit	*quantum satis*	Emülgatörler ve renklendiriciler
E 552	Kalsiyum silikat		
E 553b	Talk	Renklendirici preparatlarında 50 mg/kg	Renklendiriciler
E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*	Renklendiriciler
E 1200	Polidekstroz	*quantum satis*	Tüm gıda katkı maddeleri
E 1201	Polivinilpirolidon	*quantum satis*	Tatlandırıcılar
E 1202	Polivinilpolipirolidon		
E 1202	Polivinilpolipirolidon	*quantum satis*	Yumurta kabuklarının süsleme amacıyla renklendirilmesi için renklendirici tabletler
E 322	Lesitinler	*quantum satis*	Manyok için parlatıcı
E 570	Yağ asitleri		
E 322	Lesitinler	*quantum satis*	Meyveler için parlatıcılar
E 432 – E 436	Polisorbatlar		
E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları		
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri		
E 491 – E 495	Sorbitan esterleri		
E 570	Yağ asitleri		
E 900	Dimetil polisiloksan		
E 1521	Polietilen glikol	*quantum satis*	Tatlandırıcılar
E 425	Konjak	*quantum satis*	Tüm gıda katkı maddeleri
E 459	Beta-siklodekstrin	Son üründe 1 000 mg/kg	Tüm gıda katkı maddeleri
E 468	Çapraz bağlı sodyum karboksi metil selüloz Çapraz bağlı selüloz gam	*quantum satis*	Tatlandırıcılar
E 469	Enzimatik hidrolize karboksi metil selüloz Enzimatik hidrolize selüloz gam	*quantum satis*	Tüm gıda katkı maddeleri
E 555	Potasyum alüminyum silikat	Pigmente göre %90	E 172 Demir oksitler ve hidroksitlerde

([1]) Gıdalardaki tüm kaynaklardan gelen maksimum miktar 3 000 mg/kg'dır (E 1505, E 1517 ve E 1518 kodlu gıda katkı maddeleri ile tek başına veya birlikte kullanıldığında). İçeceklerde ise, kremalı likörler haricinde, tüm kaynaklardan gelen E 1520 kodlu katkı maddesi için maksimum miktar 1 000 mg/l'dir.

BÖLÜM 2

Gıda katkı maddelerinde kullanılan taşıyıcılar dışındaki gıda katkı maddeleri ([1])

Eklenen gıda katkı maddesinin E kodu	**Eklenen gıda katkı maddesinin adı**	**Maksimum miktar**	**Gıda katkı maddesinin eklenebileceği gıda katkı maddesi preparatları**
Tablo 1		*quantum satis*	Tüm gıda katkı maddeleri preparatları
E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat (Bölüm 6 – Tablo 2)	Preparatlarda tek başına veya birlikte 1 500 mg/kg Son üründe serbest asit cinsinden 15 mg/kg	Renklendirici preparatları
E 210	Benzoik asit		
E 211	Sodyum benzoat		
E 212	Potasyum benzoat		
E 200	Sorbik asit	Preparatlarda 2 500 mg/kg	Yumurta kabuklarının süsleme amaçlı renklendirilmesi için son tüketiciye sunulan sıvı renklendirici preparatları
E 220 – E 228	Kükürt dioksit — sülfitler (Bölüm 6 – Tablo 3)	Preparatlarda 100 mg/kg ve son üründe SO_2 cinsinden 2 mg/kg	Renklendirici preparatları (E 163 Antosiyaninler, E 150b kostik sülfit karamel ve E 150d amonyum sülfit karamel hariç) ([2])
E 320	Bütillendirilmiş hidroksianisol (BHA)	Preparatlarda tek başına veya birlikte 20 mg/kg (yağ üzerinden ifade edilen) Son üründe 0,4 mg/kg (tek başına veya birlikte)	Yağ asitlerini içeren emülgatörler
E 321	Bütillendirilmiş hidroksitoluen (BHT)		
E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar (Bölüm 6 – Tablo 8)	Preparatlarda tek başına veya birlikte 220 000 mg/kg Son üründe serbest asit cinsinden 11 000 mg/kg	05.2 (Diğer şekerlemeler, nefes tazeleyici minik şekerlemeler dâhil) gıda kategorisi ve 05.4 (Süslemeler, kaplamalar ve dolgular, kategori 4.2.4 kapsamında yer alan meyve bazlı

E 476	Poligliserol polirisinoleat	Preparatlarda 50 000 mg/kg, Son üründe 500 mg/kg	Aşağıdaki ürünler için renklendiricilerin preparatlarında emülgatör olarak kullanılır: Surimi ve Japon usulü balık ürünleri (Kamaboko) (E 120 Karminik asit, Karmin) Et ürünleri, balık ezmeleleri ve aromalandırılmış süt ürünlerinde ve tatlılarda kullanılan meyve preparatları (E 163 Antosiyaninler, E 100 Kurkumin ve E 120 Karminik asit, Karmin)
E 491 – E 495	Sorbitan esterleri (Bölüm 6 – Tablo 5)	*quantum satis*	Renklendiricilerin preparatları, köpüklenmeyi önleyiciler ve meyveler için parlatıcılar
E 551	Silikon dioksit	Preparatlarda 50 000 mg/kg	Kuru toz renklendirici preparatları
		Preparatlarda 10 000 mg/kg	E 508 Potasyum klorür ve E 412 Guar gam preparatları
E 551	Silikon dioksit	Preparatlarda 50 000 mg/kg	Emülgatörlerin kuru toz preparatları
E 552	Kalsiyum silikat		
E 551	Silikon dioksit	Preparatlarda 10 000 mg/kg	Poliollerin kuru toz preparatları
E 552	Kalsiyum silikat		
E 553a	Magnezyum silikat		
E 553b	Talk		
E 551	Silikon dioksit	Preparatlarda 5 000 mg/kg	E 1209 Polivinil alkol-polietilen glikol-aşılı-kopolimer
E 551	Silikon dioksit	Preparatlarda 30 000 mg/kg	Kuru toz Biberiye ekstraktları (E 392)
E 551	Silikon dioksit	Preparatlarda 10 000 mg/kg	E 252 Potasyum nitrat
E 900	Dimetil polisiloksan	Preparatlarda 200 mg/kg, Son üründe 0,2 mg/l	E 160a Karotenler, E 160b(i) Anatto biksin, E 160b(ii) Anatto norbiksin, E 160c Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin, E 160d Likopen ve E 160e beta-apo-8′-karotenal adlı renklendiricilerin renklendirici preparatları
E 903	Karnauba mumu	Preparatlarda 130 000 mg/kg, Son üründe tüm kaynaklardan gelen maksimum miktar 1 200 mg/kg	Sakızlarda kullanılması amaçlanan asitlerin ve/veya tatlandırıcıların preparatlarında stabilizör olarak
E 943a	Bütan	Son üründe 1 mg/kg	EK-II Bölüm C'de yer alan Grup II ve Grup III'teki renklendiricilerin preparatları (sadece profesyonel kullanımlar için)
E 943b	İzobütan	Son üründe 1 mg/kg	EK-II Bölüm C'de yer alan Grup II ve Grup III'teki renklendiricilerin preparatları (sadece profesyonel kullanımlar için)
E 944	Propan	Son üründe 1 mg/kg	EK-II Bölüm C'de yer alan Grup II ve Grup III'teki renklendiricilerin preparatları (sadece profesyonel kullanımlar için)

([1]) Gıda katkı maddesi olarak izin verilen enzimler hariç.

([2]) E 163 Antosiyaninler 100 000 mg/kg'a kadar sülfitleri içerebilir. E 150b Kostik sülfit karamel ve E 150d Amonyum sülfit karamel saflık kriterlerine (Türk Gıda Kodeksi Gıda Katkı Maddelerinin Spesifikasyonları Hakkında Yönetmelik) göre 2 000 mg/kg içerebilir.

Not: Bölüm 2'de yer alan gıda katkı maddelerinin kullanım koşullarına ilişkin genel kurallar

(1) Bu ekin Bölüm 6 Tablo 1'inde yer alan gıda katkı maddeleri; EK II Bölüm C (1) Grup I'de yer alan ve gıdalarda genel '*quantum satis*' prensibine uygun olarak kullanılmasına izin verilen gıda katkı maddeleri olup, bu katkı maddeleri (taşıyıcı amacı olanlar dışında) aksi belirtilmedikçe, gıda katkı maddelerinde genel '*quantum satis*' prensibine uygun olarak kullanılır.

(2) Fosfatlar ve silikatlar için maksimum miktarlar, son ürün için değil sadece gıda katkı maddesi preparatları için belirlenmiştir.

(3) ADI değeri bulunan diğer tüm gıda katkı maddeleri için maksimum miktarlar, gıda katkı maddesi preparatları ve son ürün için belirlenmiştir.

(4) Bu bölümde yer alan hiçbir gıda katkı maddesi; renklendirici, tatlandırıcı veya aroma artırıcı fonksiyonları için kullanılamaz.

			dolgular hariç) gıda kategorisinde kullanılan E 440 Pektinler
E 338	Fosforik asit	Preparatlarda tek başına veya birlikte 40 000 mg/kg (P_2O_5 cinsinden)	E 163 Antosiyaninler adlı renklendiricilerin preparatları
E 339	Sodyum fosfatlar		
E 340	Potasyum fosfatlar		
E 343	Magnezyum fosfatlar		
E 450	Difosfatlar		
E 451	Trifosfatlar		
E 341	Kalsiyum fosfatlar	Preparatlarda 40 000 mg/kg (P_2O_5 cinsinden)	Renklendirici ve emülgatör preparatları
		Preparatlarda 10 000 mg/kg (P_2O_5 cinsinden)	Poliol preparatları
		Preparatlarda 10 000 mg/kg (P_2O_5 cinsinden)	E 412 Guar gam preparatları
E 392	Biberiye ekstraktları	Preparatlarda 1 000 mg/kg, Son üründe 5 mg/kg (karnosik asit ve karnosolun toplamı cinsinden)	Renklendirici preparatları
E 416	Karaya gum	Preparatlarda 50 000 mg/kg Son üründe 1 mg/kg	Renklendirici preparatları
E 432 – E 436	Polisorbatlar	*quantum satis*	Renklendiricilerin preparatları, kontrast artırıcılar, yağda çözünen antioksidanlar ve meyveler için parlatıcılar
E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri	*quantum satis*	Renklendiricilerin preparatları, yağda çözünen antioksidanlar
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	*quantum satis*	Renklendiricilerin preparatları, yağda çözünen antioksidanlar
E 476	Poligliserol polirisinoleat	Preparatlarda 50 000 mg/kg, Son üründe 500 mg/kg	Aşağıdaki ürünler için renklendiricilerin preparatlarında emülgatör olarak kullanılır: Surimi ve Japon usulü balık ürünleri (Kamaboko) (E 120 Karminik asit, Karmin) Et ürünleri, balık ezmeleleri ve aromalandırılmış süt ürünlerinde ve tatlılarda kullanılan meyve preparatları (E 163 Antosiyaninler, E 100 Kurkumin ve E 120 Karminik asit, Karmin)
E 491 – E 495	Sorbitan esterleri (Bölüm 6 – Tablo 5)	*quantum satis*	Renklendiricilerin preparatları, köpüklenmeyi önleyiciler ve meyveler için parlatıcılar
E 551	Silikon dioksit	Preparatlarda 50 000 mg/kg	Kuru toz renklendirici preparatları
		Preparatlarda 10 000 mg/kg	E 508 Potasyum klorür ve E 412 Guar gam preparatları
E 551	Silikon dioksit	Preparatlarda 50 000 mg/kg	Emülgatörlerin kuru toz preparatları
E 552	Kalsiyum silikat		
E 551	Silikon dioksit	Preparatlarda 10 000 mg/kg	Poliollerin kuru toz preparatları
E 552	Kalsiyum silikat		
E 553a	Magnezyum silikat		
E 553b	Talk		
E 551	Silikon dioksit	Preparatlarda 5 000 mg/kg	E 1209 Polivinil alkol-polietilen glikol-aşılı-kopolimer
E 551	Silikon dioksit	Preparatlarda 30 000 mg/kg	Kuru toz Biberiye ekstraktları (E 392)
E 551	Silikon dioksit	Preparatlarda 10 000 mg/kg	E 252 Potasyum nitrat
E 900	Dimetil polisiloksan	Preparatlarda 200 mg/kg, Son üründe 0,2 mg/l	E 160a Karotenler, E 160b(i) Anatto biksin, E 160b(ii) Anatto norbiksin, E 160c Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin, E 160d Likopen ve E 160e beta-apo-8′-karotenal adlı renklendiricilerin renklendirici preparatları
E 903	Karnauba mumu	Preparatlarda 130 000 mg/kg, Son üründe tüm kaynaklardan gelen maksimum miktar 1 200 mg/kg	Sakızlarda kullanılması amaçlanan asitlerin ve/veya tatlandırıcıların preparatlarında stabilizör olarak
E 943a	Bütan	Son üründe 1 mg/kg	EK-II Bölüm C'de yer alan Grup II ve Grup III'teki renklendiricilerin preparatları (sadece profesyonel kullanımlar için)

Gıda enzimlerinde taşıyıcılar dâhil gıda katkı maddeleri ([1])

Eklenen gıda katkı maddesinin E kodu	Eklenen gıda katkı maddesinin adı	Enzim preparatında maksimum miktar	Son üründe maksimum miktar (içecekler hariç)	İçeceklerde maksimum miktar	Taşıyıcı olarak kullanılabilir mi?
E 170	Kalsiyum karbonat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 200	Sorbik asit	20 000 mg/kg (tek başına veya birlikte, serbest asit cinsinden)	20 mg/kg	10 mg/l	
E 202	Potasyum sorbat				
E 210	Benzoik asit	5 000 mg/kg (tek başına veya birlikte serbest asit cinsinden) 12 000 mg/kg, peynir mayasında	1,7 mg/kg 5 mg/kg, peynir mayasının kullanıldığı peynirde	0,85 mg/l 2,5 mg/l, peynir mayasının kullanıldığı peynir altı suyu bazlı içeceklerde	
E 211	Sodyum benzoat				
E 214	Etil-p-hidroksibenzoat	2 000 mg/kg (tek başına veya birlikte serbest asit cinsinden)	2 mg/kg	1 mg/l	
E 215	Sodyum etil p-hidroksibenzoat				
E 218	Metil p-hidroksibenzoat				
E 219	Sodyum metil p-hidroksibenzoat				
E 220	Kükürt dioksit	2 000 mg/kg (tek başına veya birlikte SO_2 cinsinden) 5 000 mg/kg, sadece bira yapımında kullanılan gıda enzimlerinde 6 000 mg/kg, sadece arpa beta-amilazı için 10 000 mg/kg, sadece katı formda papain	2 mg/kg	2 mg/l	
E 221	Sodyum sülfit				
E 222	Sodyum hidrojen sülfit				
E 223	Sodyum metabisülfit				
E 224	Potasyum metabisülfit				
E 250	Sodyum nitrit	500 mg/kg	0,01 mg/kg	Kullanımı yok	
E 260	Asetik asit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 261	Potasyum asetatlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 262	Sodyum asetatlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 263	Kalsiyum asetat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 270	Laktik asit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 281	Sodyum propiyonat	*quantum satis*	*quantum satis*	50 mg/l	
E 290	Karbon dioksit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 296	Malik asit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 300	Askorbik asit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 306	Tokoferolce-zengin ekstrakt	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 307	Alfa-tokoferol	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 308	Gama-tokoferol	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 309	Delta-tokoferol	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 322	Lesitinler	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 325	Sodyum laktat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 326	Potasyum laktat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 330	Sitrik asit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
~~E 334~~	~~Tartarik asit (L(+)-)~~	~~*quantum satis*~~	~~*quantum satis*~~	~~*quantum satis*~~	
~~E 335~~	~~Sodyum tartaratlar~~	~~*quantum satis*~~	~~*quantum satis*~~	~~*quantum satis*~~	~~Evet~~
~~E 336~~	~~Potasyum tartaratlar~~	~~*quantum satis*~~	~~*quantum satis*~~	~~*quantum satis*~~	~~Evet~~
E 943b	İzobütan	Son üründe 1 mg/kg		EK-II Bölüm C'de yer alan Grup II ve Grup III'teki renklendiricilerin preparatları (sadece profesyonel kullanımlar için)	
E 944	Propan	Son üründe 1 mg/kg		EK-II Bölüm C'de yer alan Grup II ve Grup III'teki renklendiricilerin preparatları (sadece profesyonel kullanımlar için)	

([1]) Gıda katkı maddesi olarak izin verilen enzimler hariç.

([2]) E 163 Antosiyaninler 100 000 mg/kg'a kadar sülfitleri içerebilir. E 150b Kostik sülfit karamel ve E 150d Amonyum sülfit karamel saflık kriterlerine (Türk Gıda Kodeksi Gıda Katkı Maddelerinin Spesifikasyonları Hakkında Yönetmelik) göre 2 000 mg/kg içerebilir.

Not: Bölüm 2'de yer alan gıda katkı maddelerinin kullanım koşullarına ilişkin genel kurallar

(5) Bu ekin Bölüm 6 Tablo 1'inde yer alan gıda katkı maddeleri; EK II Bölüm C (1) Grup I'de yer alan ve gıdalarda genel '*quantum satis*' prensibine uygun olarak kullanılmasına izin verilen gıda katkı maddeleri olup, bu katkı maddeleri (taşıyıcı amacı olanlar dışında) aksi belirtilmedikçe, gıda katkı maddelerinde genel '*quantum satis*' prensibine uygun olarak kullanılır.

(6) Fosfatlar ve silikatlar için maksimum miktarlar, son ürün için değil sadece gıda katkı maddesi preparatları için belirlenmiştir.

(7) ADI değeri bulunan diğer tüm gıda katkı maddeleri için maksimum miktarlar, gıda katkı maddesi preparatları ve son ürün için belirlenmiştir.

(8) Bu bölümde yer alan hiçbir gıda katkı maddesi; renklendirici, tatlandırıcı veya aroma artırıcı fonksiyonları için kullanılamaz.

BÖLÜM 3

Gıda enzimlerinde taşıyıcılar dâhil gıda katkı maddeleri ([1])

Eklenen gıda katkı maddesinin E kodu	Eklenen gıda katkı maddesinin adı	Enzim preparatında maksimum miktar	Son üründe maksimum miktar (içecekler hariç)	İçeceklerde maksimum miktar	Taşıyıcı olarak kullanılabilir mi?
E 170	Kalsiyum karbonat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 200	Sorbik asit	20 000 mg/kg (tek başına veya birlikte, serbest asit cinsinden)	20 mg/kg	10 mg/l	
E 202	Potasyum sorbat				
E 210	Benzoik asit	5 000 mg/kg (tek başına veya birlikte serbest asit cinsinden) 12 000 mg/kg, peynir mayasında	1,7 mg/kg 5 mg/kg, peynir mayasının kullanıldığı peynirde	0,85 mg/l 2,5 mg/l, peynir mayasının kullanıldığı peynir altı suyu bazlı içeceklerde	
E 211	Sodyum benzoat				
E 214	Etil-p-hidroksibenzoat	2 000 mg/kg (tek başına veya birlikte serbest asit cinsinden)	2 mg/kg	1 mg/l	
E 215	Sodyum etil p-hidroksibenzoat				
E 218	Metil p-hidroksibenzoat				
E 219	Sodyum metil p-hidroksibenzoat				
E 220	Kükürt dioksit	2 000 mg/kg (tek başına veya birlikte SO_2 cinsinden) 5 000 mg/kg, sadece bira yapımında kullanılan gıda enzimlerinde 6 000 mg/kg, sadece arpa beta-amilazı için 10 000 mg/kg, sadece katı formda papain	2 mg/kg	2 mg/l	
E 221	Sodyum sülfit				
E 222	Sodyum hidrojen sülfit				
E 223	Sodyum metabisülfit				
E 224	Potasyum metabisülfit				
E 250	Sodyum nitrit	500 mg/kg	0,01 mg/kg	Kullanımı yok	
E 260	Asetik asit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 261	Potasyum asetatlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 262	Sodyum asetatlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 263	Kalsiyum asetat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 270	Laktik asit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 281	Sodyum propiyonat	*quantum satis*	*quantum satis*	50 mg/l	
E 290	Karbon dioksit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 296	Malik asit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 300	Askorbik asit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet

~~E 337~~	~~Sodyum potasyum tartarat~~	~~*quantum satis*~~	~~*quantum satis*~~	~~*quantum satis*~~	
E 350	Sodyum malatlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 338	Fosforik asit	10 000 mg/kg (P_2O_5 cinsinden)	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 339	Sodyum fosfatlar	50 000 mg/kg (tek başına veya birlikte, P_2O_5 cinsinden)	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 340	Potasyum fosfatlar				
E 341	Kalsiyum fosfatlar				
E 343	Magnezyum fosfatlar				
E 351	Potasyum malat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 352	Kalsiyum malatlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
~~E 354~~	~~Kalsiyum tartarat~~	~~*quantum satis*~~	~~*quantum satis*~~	~~*quantum satis*~~	
E 380	Triamonyum sitrat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 400	Aljinik asit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 401	Sodyum aljinat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 402	Potasyum aljinat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 403	Amonyum aljinat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 404	Kalsiyum aljinat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 406	Agar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 407	Karragenan	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 407a	İşlenmiş eucheuma deniz yosunu	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 410	Locust bean gum/ Keçiboynuzu gamı	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 412	Guar gam	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 413	Tragacanth / Kitre gamı	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 414	Akasya gamı (Gam arabik)	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 415	Ksantan gam	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 417	Tara gum	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 418	Jellan gam	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 420	Sorbitol	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 421	Mannitol	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 422	Gliserol	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 440	Pektinler	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 450	Difosfatlar	50 000 mg/kg (tek başına veya birlikte, P_2O_5 cinsinden)	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 451	Trifosfatlar				
E 452	Polifosfatlar				
E 460	Selüloz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 461	Metil selüloz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 462	Etil selüloz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 463	Hidroksipropil selüloz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 464	Hidroksipropil metil selüloz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 465	Etil metil selüloz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 469	Enzimatik hidrolize karboksi metil selüloz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 470b	Yağ asitlerinin magnezyum tuzları	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet

E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 306	Tokoferolce-zengin ekstrakt	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 307	Alfa-tokoferol	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 308	Gama-tokoferol	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 309	Delta-tokoferol	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 322	Lesitinler	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 325	Sodyum laktat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 326	Potasyum laktat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 330	Sitrik asit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 350	Sodyum malatlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 338	Fosforik asit	10 000 mg/kg (P_2O_5 cinsinden)	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 339	Sodyum fosfatlar	50 000 mg/kg (tek başına veya birlikte, P_2O_5 cinsinden)	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 340	Potasyum fosfatlar				
E 341	Kalsiyum fosfatlar				
E 343	Magnezyum fosfatlar				
E 351	Potasyum malat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 352	Kalsiyum malatlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 380	Triamonyum sitrat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 400	Aljinik asit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 401	Sodyum aljinat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 402	Potasyum aljinat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 403	Amonyum aljinat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 404	Kalsiyum aljinat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 406	Agar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 407	Karragenan	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 407a	İşlenmiş eucheuma deniz yosunu	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 410	Locust bean gum/ Keçiboynuzu gamı	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 412	Guar gam	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 413	Tragacanth / Kitre gamı	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 414	Akasya gamı (Gam arabik)	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 415	Ksantan gam	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 417	Tara gum	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 418	Jellan gam	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 420	Sorbitol	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 421	Mannitol	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 422	Gliserol	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 440	Pektinler	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 450	Difosfatlar	50 000 mg/kg (tek başına veya birlikte, P_2O_5 cinsinden)	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 451	Trifosfatlar				
E 452	Polifosfatlar				
E 460	Selüloz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 461	Metil selüloz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 462	Etil selüloz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 463	Hidroksipropil selüloz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet

E 472b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin laktik asit esterleri	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 472d	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik asit esterleri	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin mono- ve diasetil tartarik asit esterleri	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 472f	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik ve asetik asit karışımlarının esterleri	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri	50 000 mg/kg	50 mg/kg	25 mg/L	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 501	Potasyum karbonatlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet, sadece E 501(i) Potasyum karbonat
E 503	Amonyum karbonatlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 504	Magnezyum karbonatlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 507	Hidroklorik asit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 508	Potasyum klorür	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 511	Magnezyum klorür	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 513	Sülfürik asit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 514	Sodyum sülfatlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet, sadece E 514(i) sodyum sülfat
E 515	Potasyum sülfatlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 516	Kalsiyum sülfat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 517	Amonyum sülfat	100 000 mg/kg	100 mg/kg	50 mg/l	Evet
E 524	Sodyum hidroksit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 525	Potasyum hidroksit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 526	Kalsiyum hidroksit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 527	Amonyum hidroksit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 528	Magnezyum hidroksit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 529	Kalsiyum oksit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 530	Magnezyum oksit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 551	Silikon dioksit	50 000 mg/kg kuru toz preparatlarda	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 570	Yağ asitleri	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 574	Glukonik asit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 576	Sodyum glukonat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 577	Potasyum glukonat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 578	Kalsiyum glukonat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 640	Glisin ve glisinin sodyum tuzu	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 920	L-sistein	10 000 mg/kg	10 mg/kg	5 mg/l	
E 938	Argon	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 939	Helyum	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 941	Azot	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 942	Azot oksit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 948	Oksijen	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 949	Hidrojen	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 965	Maltitol	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet

E 464	Hidroksipropil metil selüloz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 465	Etil metil selüloz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 469	Enzimatik hidrolize karboksi metil selüloz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 470b	Yağ asitlerinin magnezyum tuzları	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 472b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin laktik asit esterleri	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 472d	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik asit esterleri	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin mono- ve diasetil tartarik asit esterleri	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 472f	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik ve asetik asit karışımlarının esterleri	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri	50 000 mg/kg	50 mg/kg	25 mg/L	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 501	Potasyum karbonatlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet, sadece E 501(i) Potasyum karbonat
E 503	Amonyum karbonatlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 504	Magnezyum karbonatlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 507	Hidroklorik asit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 508	Potasyum klorür	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 511	Magnezyum klorür	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 513	Sülfürik asit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 514	Sodyum sülfatlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet, sadece E 514(i) sodyum sülfat
E 515	Potasyum sülfatlar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 516	Kalsiyum sülfat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 517	Amonyum sülfat	100 000 mg/kg	100 mg/kg	50 mg/l	Evet
E 524	Sodyum hidroksit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 525	Potasyum hidroksit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 526	Kalsiyum hidroksit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 527	Amonyum hidroksit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 528	Magnezyum hidroksit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 529	Kalsiyum oksit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 530	Magnezyum oksit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 551	Silikon dioksit	50 000 mg/kg kuru toz preparatlarda	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 570	Yağ asitleri	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 574	Glukonik asit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet

E 966	Laktitol	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet (sadece taşıyıcı olarak)
E 967	Ksilitol	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet (sadece taşıyıcı olarak)
E 1200	Polidekstroz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1404	Okside edilmiş nişasta	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1410	Mononişasta fosfat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1412	Dinişasta fosfat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1420	Asetillendirilmiş nişasta	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adipat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1440	Hidroksi propil nişasta	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1442	Hidroksi propil dinişasta fosfat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1520	Propan-1, 2-diol (propilen glikol)	500 g/kg	(dipnota bakınız) (2)	(dipnota bakınız) (2)	Evet, sadece taşıyıcı olarak

(1) Gıda katkı maddesi olarak kullanımına izin verilen enzimler dâhil.

(2) Gıdalardaki tüm kaynaklardan gelen maksimum miktar 3000 mg/kg'dır (E 1505, E 1517 ve E 1518 kodlu gıda katkı maddeleri ile tek başına veya birlikte kullanıldığında). İçeceklerde ise kremalı likörler haricinde, tüm kaynaklardan gelen E 1520 kodlu katkı maddesi için maksimum miktar 1 000 mg/l'dir.

Not: Bölüm 3'de yer alan gıda katkı maddelerinin kullanım koşullarına ilişkin genel kurallar

(1) Bu ekin Bölüm 6 Tablo 1'inde yer alan gıda katkı maddeleri; EK II Bölüm C (1) Grup I'de yer alan ve gıdalarda genel '*quantum satis*' prensibine uygun olarak kullanılmasına izin verilen gıda katkı maddeleri olup, bu katkı maddeleri aksi belirtilmedikçe, gıda katkı maddelerinde genel '*quantum satis*' prensibine uygun olarak kullanılır.

(2) Fosfatlar ve silikatlar gıda katkı maddesi olarak kullanıldıklarında, belirtilen maksimum miktarlar, son ürün için değil, sadece gıda enzim preparatları içindir.

(3) ADI değeri bulunan diğer tüm gıda katkı maddeleri için maksimum miktarlar, gıda enzim preparatları ve son ürün için belirlenmiştir

(4) Bu bölümde yer alan hiçbir gıda katkı maddesi; renklendirici, tatlandırıcı veya aroma artırıcı fonksiyonları için kullanılamaz.

BÖLÜM 4

Gıda aroma vericilerinde taşıyıcılar dâhil gıda katkı maddeleri

Katkı maddesinin E kodu	**Katkı maddesinin adı**	**Katkı maddesinin eklenebileceği aroma vericinin kategorisi**	**Maksimum miktar**
Tablo 1		Tüm aroma vericiler	*quantum satis*
E 420 E 421 E 953 E 965 E 966 E 967 E 968	Sorbitol Mannitol İzomalt Maltitol Laktitol Ksilitol Eritritol	Tüm aroma vericiler	*quantum satis,* tatlandırıcı fonksiyonu dışındaki amaçlar için aroma artırıcı olarak kullanımı hariç
E 200-202 E 210 E 211 E 212 E 213	Sorbik asit – potasyum sorbat (Bölüm 6 – Tablo 2) Benzoik asit Sodyum benzoat Potasyum benzoat Kalsiyum benzoat	Tüm aroma vericiler	Aroma vericilerde: 1 500 mg/kg (tek başına veya birlikte, serbest asit cinsinden)
E 310	Propil gallat	Esansiyel yağlar	Esansiyel yağlarda:

E 576	Sodyum glukonat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 577	Potasyum glukonat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 578	Kalsiyum glukonat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 640	Glisin ve glisinin sodyum tuzu	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 920	L-sistein	10 000 mg/kg	10 mg/kg	5 mg/l	
E 938	Argon	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 939	Helyum	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 941	Azot	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 942	Azot oksit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 948	Oksijen	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 949	Hidrojen	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 965	Maltitol	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 966	Laktitol	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet (sadece taşıyıcı olarak)
E 967	Ksilitol	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet (sadece taşıyıcı olarak)
E 1200	Polidekstroz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1404	Okside edilmiş nişasta	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1410	Mononişasta fosfat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1412	Dinişasta fosfat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1420	Asetillendirilmiş nişasta	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adipat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1440	Hidroksi propil nişasta	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1442	Hidroksi propil dinişasta fosfat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Evet
E 1520	Propan-1, 2-diol (propilen glikol)	500 g/kg	(dipnota bakınız) (2)	(dipnota bakınız) (2)	Evet, sadece taşıyıcı olarak

(1) Gıda katkı maddesi olarak kullanımına izin verilen enzimler dâhil.

(2) Gıdalardaki tüm kaynaklardan gelen maksimum miktar 3000 mg/kg'dır (E 1505, E 1517 ve E 1518 kodlu gıda katkı maddeleri ile tek başına veya birlikte kullanıldığında). İçeceklerde ise kremalı likörler haricinde, tüm kaynaklardan gelen E 1520 kodlu katkı maddesi için maksimum miktar 1 000 mg/l'dir.

Not: Bölüm 3'de yer alan gıda katkı maddelerinin kullanım koşullarına ilişkin genel kurallar

(5) Bu ekin Bölüm 6 Tablo 1'inde yer alan gıda katkı maddeleri; EK II Bölüm C (1) Grup I'de yer alan ve gıdalarda genel '*quantum satis*' prensibine uygun olarak kullanılmasına izin verilen gıda katkı maddeleri olup, bu katkı maddeleri aksi belirtilmedikçe, gıda katkı maddelerinde genel '*quantum satis*' prensibine uygun olarak kullanılır.

(6) Fosfatlar ve silikatlar gıda katkı maddesi olarak kullanıldıklarında, belirtilen maksimum miktarlar, son ürün için değil, sadece gıda enzim preparatları içindir.

(7) ADI değeri bulunan diğer tüm gıda katkı maddeleri için maksimum miktarlar, gıda enzim preparatları ve son ürün için belirlenmiştir

(8) Bu bölümde yer alan hiçbir gıda katkı maddesi; renklendirici, tatlandırıcı veya aroma artırıcı fonksiyonları için kullanılamaz.

E 319 E 320	Tersinir-butil hidrokinon (TBHQ) Bütillendirilmiş hidroksianisol (BHA)		1 000 mg/kg (Propil gallat, TBHQ ve BHA, tek başına veya birlikte)
		Esansiyel yağlar haricindeki aroma vericilerde	Aroma vericilerde: 100 mg/kg ([1]) (Propil gallat) 200 mg/kg ([1]) (TBHQ ve BHA, tek başına veya birlikte)
E 338 – E 452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar (Bölüm 6 – Tablo 6)	Tüm aroma vericiler	Aroma vericilerde: 40 000 mg/kg (P_2O_5 cinsinden, tek başına veya birlikte)
E 392	Biberiye ekstraktları	Tüm aroma vericiler	Aroma vericilerde: 1 000 mg/kg (toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden)
E 416	Karaya gam	Tüm aroma vericiler	Aroma vericilerde: 50 000 mg/kg
E 423	Gam arabikle modifiye edilmiş oktenil süksinik asit	03: ‘Yenilebilir buzlar ve Dondurma’, 07.2: ‘Hafif Fırıncılık Ürünleri’, 08.3: ‘Et ürünleri kategorisinde sadece işlenmiş kanatlı ürünleri’, 09.2: ‘İşlenmiş balık ve su ürünleri, yumuşakçalar ve kabuklular dâhil’, 16: ‘Tatlılar; kategori 1, 3 ve 4 kapsamında yer alan ürünler hariç’ adlı gıda kategorilerinde kullanılan aroma vericilerin yağ emülsiyonlarında	Son üründe 500 mg/kg
		14.1.3: ‘Aromalandırılmış içecekler’ kategorisi kapsamında bulunan sadece meyve suyu içermeyen aromalandırılmış içecekler ve meyve suyu içeren gazlı aromalandırılmış içeceklerde ve 14.2: ‘Alkollü içkiler, alkolsüz ve düşük alkollü içkiler dâhil’ kategorilerinde kullanılan aroma vericilerin yağ emülsiyonlarında	Son üründe 220 mg/kg
		05.1: Türk Gıda Kodeksi Kakao ve Çikolata Ürünleri Tebliği’nde yer alan kakao ve çikolata ürünleri; 05.2: ‘Diğer şekerlemeler, nefes tazeleyici minik şekerlemeler dâhil’; 05.4: ‘Süslemeler, kaplamalar ve dolgular, (4.2.4) numaralı kategori kapsamında yer alan meyve bazlı dolgular hariç’; 06.3: ‘Kahvaltılık tahıllar’; kategorilerinde kullanılan aroma vericilerin yağ emülsiyonlarında	Son üründe 300 mg/kg
		01.7.5: ‘İşlenmiş peynir (Eritme peyniri dâhil)’ kategorisinde kullanılan aroma vericilerin yağ emülsiyonlarında	Son üründe 120 mg/kg
		05.3: ‘Sakız’ kategorisinde kullanılan aroma vericilerin yağ emülsiyonlarında	Son üründe 60 mg/kg
		01.8: ‘Süt analogları, içecek beyazlatıcıları dâhil’; 04.2.5: ‘Reçel, jöle ve marmelatlar ve benzer ürünler’; 04.2.5.4: ‘Sert kabuklu meyvelerin ezmeleri ve sürülebilir ürünleri’; 08.3: ‘Et ürünleri; 12.5: ‘Çorbalar ve et suları’, 14.1.4.2: ‘Diğerleri’, kategorisi kapsamında yer alan sadece instant kahve ve çay ve tahıl bazlı tüketime hazır yemeklerde kullanılan aroma vericilerin yağ emülsiyonlarında	Son üründe 240 mg/kg
		10.2: ‘İşlenmiş yumurta ve yumurta ürünleri’ kategorisinde kullanılan aroma vericilerin yağ emülsiyonlarında	Son üründe 140 mg/kg

Gıda aroma vericilerinde taşıyıcılar dâhil gıda katkı maddeleri

Katkı maddesinin E kodu	Katkı maddesinin adı	Katkı maddesinin eklenebileceği aroma vericinin kategorisi	Maksimum miktar
Tablo 1		Tüm aroma vericiler	*quantum satis*
E 420 E 421 E 953 E 965 E 966 E 967 E 968	Sorbitol Mannitol İzomalt Maltitol Laktitol Ksilitol Eritritol	Tüm aroma vericiler	*quantum satis*, tatlandırıcı fonksiyonu dışındaki amaçlar için aroma artırıcı olarak kullanımı hariç
E 200-202 E 210 E 211 E 212 E 213	Sorbik asit – potasyum sorbat (Bölüm 6 – Tablo 2) Benzoik asit Sodyum benzoat Potasyum benzoat Kalsiyum benzoat	Tüm aroma vericiler	Aroma vericilerde: 1 500 mg/kg (tek başına veya birlikte, serbest asit cinsinden)
E 310 E 319 E 320	Propil gallat Tersinir-butil hidrokinon (TBHQ) Bütillendirilmiş hidroksianisol (BHA)	Esansiyel yağlar	Esansiyel yağlarda: 1 000 mg/kg (Propil gallat, TBHQ ve BHA, tek başına veya birlikte)
		Esansiyel yağlar haricindeki aroma vericilerde	Aroma vericilerde: 100 mg/kg ([1]) (Propil gallat) 200 mg/kg ([1]) (TBHQ ve BHA, tek başına veya birlikte)
E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar (Bölüm 6 – Tablo 8)	Tüm aroma vericiler	Aroma vericilerde tek başına veya birlikte 20 000 mg/kg Son üründe serbest asit cinsinden 400 mg/kg
E 338 – E 452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar (Bölüm 6 – Tablo 6)	Tüm aroma vericiler	Aroma vericilerde: 40 000 mg/kg (P_2O_5 cinsinden, tek başına veya birlikte)
E 392	Biberiye ekstraktları	Tüm aroma vericiler	Aroma vericilerde: 1 000 mg/kg (toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden)
E 416	Karaya gam	Tüm aroma vericiler	Aroma vericilerde: 50 000 mg/kg
E 423	Gam arabikle modifiye edilmiş oktenil süksinik asit	03: ‘Yenilebilir buzlar ve Dondurma’, 07.2: ‘Hafif Fırıncılık Ürünleri’, 08.3: ‘Et ürünleri kategorisinde sadece işlenmiş kanatlı ürünleri’, 09.2: ‘İşlenmiş balık ve su ürünleri, yumuşakçalar ve kabuklular dâhil’, 16: ‘Tatlılar; kategori 1, 3 ve 4 kapsamında yer alan ürünler hariç’ adlı gıda kategorilerinde kullanılan aroma vericilerin yağ emülsiyonlarında	Son üründe 500 mg/kg
		14.1.3: ‘Aromalandırılmış içecekler’ kategorisi kapsamında bulunan sadece meyve suyu içermeyen aromalandırılmış içecekler ve meyve suyu içeren gazlı aromalandırılmış içeceklerde ve 14.2: ‘Alkollü içkiler, alkolsüz ve düşük alkollü içkiler dâhil’ kategorilerinde kullanılan aroma vericilerin yağ emülsiyonlarında	Son üründe 220 mg/kg
		05.1: Türk Gıda Kodeksi Kakao ve Çikolata Ürünleri Tebliği’nde yer alan kakao ve çikolata ürünleri; 05.2: ‘Diğer şekerlemeler, nefes tazeleyici minik şekerlemeler dâhil’; 05.4: ‘Süslemeler, kaplamalar ve dolgular, (4.2.4) numaralı kategori kapsamında yer alan meyve bazlı dolgular hariç’;	Son üründe 300 mg/kg

		12.6: ‘Soslar’ kategorisi kapsamında bulunan sadece tatlı soslar ve genellikle et suları ile hazırlanan soslar, 14.1.1: ‘Türk Gıda Kodeksi Meyve Suyu ve Benzeri Ürünler Tebliği’nde tanımlanan meyve suları, Sebze suları’ kategorisi kapsamında bulunan sadece sebze suları, 14.1.3: ‘Aromalandırılmış içecekler’ kategorisi kapsamında bulunan sadece meyve suyu içeren gazsız aromalandırılmış içecekler kategorilerinde kullanılan aroma vericilerin yağ emülsiyonlarında	Son üründe 400 mg/kg
		15 : ‘Tüketime hazır atıştırmalıklar’ kategorisinde kullanılan aroma vericilerin yağ emülsiyonlarında	Son üründe 440 mg/kg
E 425	Konjak	Tüm aroma vericiler	*quantum satis*
E 432–E 436	Polisorbatlar (Bölüm 6 – Tablo 4)	Tüm aroma vericiler, sıvı tütsü aroma vericileri ve baharat oleoreisinleri esaslı aroma vericiler hariç (2)	Aroma vericilerde 10 000 mg/kg
		Sıvı tütsü aroma vericileri içeren gıdalar ve baharat oleoreisinleri esaslı aroma vericiler	Son üründe 1 000 mg/kg
E 459	Beta-siklodekstrin	Kapsüllenmiş aroma vericilerde:	
		– aromalandırılmış çaylar ve aromalandırılmış hazır/instant toz içecekler	Son üründe 500 mg/l
		– aromalandırılmış atıştırmalıklar	Tüketime hazır veya üretici talimatları doğrultusunda yeniden hazırlanan gıdalarda 1 000 mg/kg
E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri	14.1.3 kategorisi kapsamında yer alan su bazlı berrak aromalandırılmış içeceklerde kullanılan aroma vericilerde	Aroma vericilerde 15 000 mg/kg, son üründe 30 mg/l
E 551	Silikon dioksit	Tüm aroma vericiler	Aroma vericilerde 50 000 mg/kg
E 900	Dimetil polisiloksan	Tüm aroma vericiler	Aroma vericilerde 10 mg/kg
E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	Alkolsüz aromalandırılmış içeceklerdeki aroma vericiler	Aromalandırılmış içeceklerde 200 mg/l
E 1505	Trietil sitrat	Tüm aroma vericiler	Tüketime hazır veya üretici talimatları doğrultusunda yeniden hazırlanan gıdalarda tüm kaynaklardan gelen miktar 3 000 mg/kg; tek başına veya birlikte. İçeceklerde ise, kremalı likörler haricinde, E 1520 için tüm kaynaklardan gelen maksimum miktar 1 000 mg/l’dir.
E 1517	Gliseril diasetat (diasetin)		
E 1518	Gliseril triasetat (triasetin)		
E 1520	Propan-1, 2-diol (propilen glikol)		
E 1519	Benzil alkol	Aroma vericiler için:	
		– likörler, aromatize şaraplar, aromatize şarap bazlı içkiler ve aromatize şarap kokteylleri	100 mg/l son üründe
		– çikolata dâhil şekerlemeler ve hafif fırıncılık ürünleri	Tüketime hazır veya üretici talimatları doğrultusunda yeniden hazırlanan gıdalarda tüm kaynaklardan gelen miktar 250 mg/kg

(1) Orantı kuralı: Propil gallat, TBHQ ve BHA birlikte kullanıldığında, her birinin miktarı orantısal olarak azaltılır.

(2) Baharat oleoresinleri, baharattan gelen uçucu yağlar ve reçineli maddelerden oluşan bir karışımdan ekstraksiyon çözücüsünün buharlaştırılarak uzaklaştırılması sonucu elde edilen baharat ekstraktları olarak tanımlanır.

		06.3: ‘Kahvaltılık tahıllar’; kategorilerinde kullanılan aroma vericilerin yağ emülsiyonlarında	
		01.7.5: ‘İşlenmiş peynir (Eritme peyniri dâhil)’ kategorisinde kullanılan aroma vericilerin yağ emülsiyonlarında	Son üründe 120 mg/kg
		05.3: ‘Sakız’ kategorisinde kullanılan aroma vericilerin yağ emülsiyonlarında	Son üründe 60 mg/kg
		01.8: ‘Süt analogları, içecek beyazlatıcıları dâhil’; 04.2.5: ‘Reçel, jöle ve marmelatlar ve benzer ürünler’; 04.2.5.4: ‘Sert kabuklu meyvelerin ezmeleri ve sürülebilir ürünleri’; 08.3: ‘Et ürünleri; 12.5: ‘Çorbalar ve et suları’, 14.1.4.2: ‘Diğerleri’, kategorisi kapsamında yer alan sadece instant kahve ve çay ve tahıl bazlı tüketime hazır yemeklerde kullanılan aroma vericilerin yağ emülsiyonlarında	Son üründe 240 mg/kg
		10.2: ‘İşlenmiş yumurta ve yumurta ürünleri’ kategorisinde kullanılan aroma vericilerin yağ emülsiyonlarında	Son üründe 140 mg/kg
		12.6: ‘Soslar’ kategorisi kapsamında bulunan sadece tatlı soslar ve genellikle et suları ile hazırlanan soslar, 14.1.1: ‘Türk Gıda Kodeksi Meyve Suyu ve Benzeri Ürünler Tebliği’nde tanımlanan meyve suları, Sebze suları’ kategorisi kapsamında bulunan sadece sebze suları, 14.1.3: ‘Aromalandırılmış içecekler’ kategorisi kapsamında bulunan sadece meyve suyu içeren gazsız aromalandırılmış içecekler kategorilerinde kullanılan aroma vericilerin yağ emülsiyonlarında	Son üründe 400 mg/kg
		15 : ‘Tüketime hazır atıştırmalıklar’ kategorisinde kullanılan aroma vericilerin yağ emülsiyonlarında	Son üründe 440 mg/kg
E 425	Konjak	Tüm aroma vericiler	*quantum satis*
E 432–E 436	Polisorbatlar (Bölüm 6 – Tablo 4)	Tüm aroma vericiler, sıvı tütsü aroma vericileri ve baharat oleoreisinleri esaslı aroma vericiler hariç (2)	Aroma vericilerde 10 000 mg/kg
		Sıvı tütsü aroma vericileri içeren gıdalar ve baharat oleoreisinleri esaslı aroma vericiler	Son üründe 1 000 mg/kg
E 459	Beta-siklodekstrin	Kapsüllenmiş aroma vericilerde:	
		– aromalandırılmış çaylar ve aromalandırılmış hazır/instant toz içecekler	Son üründe 500 mg/l
		– aromalandırılmış atıştırmalıklar	Tüketime hazır veya üretici talimatları doğrultusunda yeniden hazırlanan gıdalarda 1 000 mg/kg
E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri	14.1.3 kategorisi kapsamında yer alan su bazlı berrak aromalandırılmış içeceklerde kullanılan aroma vericilerde	Aroma vericilerde 15 000 mg/kg, son üründe 30 mg/l
E 551	Silikon dioksit	Tüm aroma vericiler	Aroma vericilerde 50 000 mg/kg
E 900	Dimetil polisiloksan	Tüm aroma vericiler	Aroma vericilerde 10 mg/kg
E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	Alkolsüz aromalandırılmış içeceklerdeki aroma vericiler	Aromalandırılmış içeceklerde 200 mg/l
E 999	Kuilaya ekstraktı	Aşağıdaki kategorilerde kullanılan tüm aroma vericiler:	
		05.2: Diğer şekerlemeler, nefes tazeleyici minik şekerlemeler dâhil	Son üründe 4 mg/kg (saponinler olarak ifade edilir)
		05.3: Sakız	Son üründe 2 mg/kg (saponinler olarak ifade edilir)

BÖLÜM 5

Besin öğelerinde kullanılan gıda katkı maddeleri

Kısım A

— Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde listelenen bebek ve küçük çocuk gıdalarında kullanılması amaçlanan besin öğeleri haricindeki besin öğelerinde kullanılan gıda katkı maddeleri:

Gıda katkı maddesinin E kodu	Gıda katkı maddesinin adı	Maksimum miktar	Gıda katkı maddesinin eklenebileceği besin öğesi	Taşıyıcı olarak kullanılabilir mi?
E 170	Kalsiyum karbonat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 260	Asetik asit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 261	Potasyum asetatlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 262	Sodyum asetatlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 263	Kalsiyum asetat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 270	Laktik asit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 290	Karbon dioksit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 296	Malik asit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 300	Askorbik asit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 306	Tokoferolce-zengin ekstrakt	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 307	Alfa-tokoferol	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 308	Gama-tokoferol	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 309	Delta-tokoferol	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 322	Lesitinler	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 325	Sodyum laktat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 326	Potasyum laktat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 330	Sitrik asit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
~~E 334~~	~~Tartarik asit (L(+)-)~~	~~*quantum satis*~~	~~Tüm besin öğeleri~~	
~~E 335~~	~~Sodyum tartaratlar~~	~~*quantum satis*~~	~~Tüm besin öğeleri~~	
~~E 336~~	~~Potasyum tartaratlar~~	~~*quantum satis*~~	~~Tüm besin öğeleri~~	
~~E 337~~	~~Sodyum potasyum tartarat~~	~~*quantum satis*~~	~~Tüm besin öğeleri~~	
		12.5: Çorbalar ve et suları	Son üründe 2 mg/l (saponinler olarak ifade edilir)	
		14.1.4: Kahve, çay, bitkisel ve meyve infüzyonları, hindiba; çay, bitkisel ve meyve infüzyonları ve hindiba ekstraktları; çay, bitki, meyve ve tahılların infüzyon preparatları, bu ürünlerin karışımları ve hazır/instant karışımları	Son üründe 1,2 mg/l (saponinler olarak ifade edilir)	
		15.1: Patates-, tahıl-, un- veya nişasta-bazlı atıştırmalıklar	Son üründe 0,2 mg/kg (saponinler olarak ifade edilir)	
E 1505	Trietil sitrat	Tüm aroma vericiler	Tüketime hazır veya üretici talimatları doğrultusunda yeniden hazırlanan gıdalarda tüm kaynaklardan gelen miktar 3 000 mg/kg; tek başına veya birlikte. İçeceklerde ise, kremalı likörler haricinde, E 1520 için tüm kaynaklardan gelen maksimum miktar 1 000 mg/l'dir.	
E 1517	Gliseril diasetat (diasetin)			
E 1518	Gliseril triasetat (triasetin)			
E 1520	Propan-1, 2-diol (propilen glikol)			
E 1519	Benzil alkol	Aroma vericiler için:		
		— likörler, aromatize şaraplar, aromatize şarap bazlı içkiler ve aromatize şarap kokteylleri	100 mg/l son üründe	
		— çikolata dâhil şekerlemeler ve hafif fırıncılık ürünleri	Tüketime hazır veya üretici talimatları doğrultusunda yeniden hazırlanan gıdalarda tüm kaynaklardan gelen miktar 250 mg/kg	

([1]) Orantı kuralı: Propil gallat, TBHQ ve BHA birlikte kullanıldığında, her birinin miktarı orantısal olarak azaltılır.

([2]) Baharat oleoresinleri, baharattan gelen uçucu yağlar ve reçineli maddelerden oluşan bir karışımdan ekstraksiyon çözücüsünün buharlaştırılarak uzaklaştırılması sonucu elde edilen baharat ekstraktları olarak tanımlanır.

BÖLÜM 5

Besin öğelerinde kullanılan gıda katkı maddeleri

Kısım A

— Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde listelenen bebek ve küçük çocuk gıdalarında kullanılması amaçlanan besin öğeleri haricindeki besin öğelerinde kullanılan gıda katkı maddeleri:

Gıda katkı maddesinin E kodu	Gıda katkı maddesinin adı	Maksimum miktar	Gıda katkı maddesinin eklenebileceği besin öğesi	Taşıyıcı olarak kullanılabilir mi?
E 170	Kalsiyum karbonat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 260	Asetik asit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 261	Potasyum asetatlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 262	Sodyum asetatlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 263	Kalsiyum asetat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 270	Laktik asit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 290	Karbon dioksit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 296	Malik asit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 300	Askorbik asit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 301	Sodyum askorbat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 302	Kalsiyum askorbat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 306	Tokoferolce-zengin ekstrakt	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 307	Alfa-tokoferol	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 308	Gama-tokoferol	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 309	Delta-tokoferol	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	

E 338 – E 452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar (Bölüm 6 – Tablo 6)	Besin öğesi preparatlarında,40 000 mg/kg P_2O_5 cinsinden	Tüm besin öğeleri	
E 350	Sodyum malatlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 351	Potasyum malat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 352	Kalsiyum malatlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
~~E 354~~	~~Kalsiyum tartarat~~	~~*quantum satis*~~	~~Tüm besin öğeleri~~	
E 380	Triamonyum sitrat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 392	Biberiye ekstraktları	Beta-karoten ve likopen preparatlarında 1 000 mg/kg, Son üründe 5 mg/kg, karnosik asit ve karnosolun toplamı cinsinden	Beta-karoten ve likopen preparatlarında	
E 400 – E 404	Aljinik asit — aljinatlar (Bölüm 6 – Tablo 7)	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 406	Agar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 407	Karragenan	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 407a	İşlenmiş eucheuma deniz yosunu	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 410	Locust bean gum/ Keçiboynuzu gamı	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 412	Guar gam	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 413	Tragacanth / Kitre gamı	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 414	Akasya gamı (Gam arabik)	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 415	Ksantan gam	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 417	Tara gum	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 418	Jellan gam	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 420	Sorbitol	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 421	Mannitol	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 422	Gliserol	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 432 – E 436	Polisorbatlar (Bölüm 6 – Tablo 4)	Sadece beta-karoten, lutein, likopen ve E vitamini preparatlarında *quantum satis*, A ve D vitamini preparatları için son üründe maksimum miktar 2 mg/kg	Beta-karoten, lutein, likopen ve A, D ve E vitaminlerinin preparatlarında	Evet
E 440	Pektinler	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 459	Beta-siklodekstrin	Preparatlarda 100 000 mg/kg ve Son üründe 1 000 mg/kg	Tüm besin öğeleri	Evet
E 460	Selüloz	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 461	Metil selüloz	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 462	Etil selüloz	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 463	Hidroksipropil selüloz	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 464	Hidroksipropil metil selüloz	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 465	Etil metil selüloz	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 469	Enzimatik hidrolize karboksi metil selüloz	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 470b	Yağ asitlerinin magnezyum tuzları	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet

E 322	Lesitinler	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 325	Sodyum laktat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 326	Potasyum laktat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 327	Kalsiyum laktat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 330	Sitrik asit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 331	Sodyum sitratlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 332	Potasyum sitratlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 333	Kalsiyum sitratlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 334–337 ve E 354	Tartarik asit – tartaratlar (Bölüm 6 – Tablo 8)	Besin öğesi preparatlarında tek başına veya birlikte 1 000 mg/kg	Tüm besin öğeleri	
E 338 – E 452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar (Bölüm 6 – Tablo 6)	Besin öğesi preparatlarında,40 000 mg/kg P_2O_5 cinsinden	Tüm besin öğeleri	
E 350	Sodyum malatlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 351	Potasyum malat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 352	Kalsiyum malatlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 380	Triamonyum sitrat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 392	Biberiye ekstraktları	Beta-karoten ve likopen preparatlarında 1 000 mg/kg, Son üründe 5 mg/kg, karnosik asit ve karnosolun toplamı cinsinden	Beta-karoten ve likopen preparatlarında	
E 400 – E 404	Aljinik asit — aljinatlar (Bölüm 6 – Tablo 7)	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 406	Agar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 407	Karragenan	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 407a	İşlenmiş eucheuma deniz yosunu	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 410	Locust bean gum/ Keçiboynuzu gamı	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 412	Guar gam	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 413	Tragacanth / Kitre gamı	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 414	Akasya gamı (Gam arabik)	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 415	Ksantan gam	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 417	Tara gum	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 418	Jellan gam	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 420	Sorbitol	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 421	Mannitol	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 422	Gliserol	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 432 – E 436	Polisorbatlar (Bölüm 6 – Tablo 4)	Sadece beta-karoten, lutein, likopen ve E vitamini preparatlarında *quantum satis*, A ve D vitamini preparatları için son üründe maksimum miktar 2 mg/kg	Beta-karoten, lutein, likopen ve A, D ve E vitaminlerinin preparatlarında	Evet
E 440	Pektinler	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 459	Beta-siklodekstrin	Preparatlarda 100 000 mg/kg ve Son üründe 1 000 mg/kg	Tüm besin öğeleri	Evet
E 460	Selüloz	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 461	Metil selüloz	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 462	Etil selüloz	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 463	Hidroksipropil selüloz	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 464	Hidroksipropil metil selüloz	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 465	Etil metil selüloz	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet

E 472b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin laktik asit esterleri	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 472d	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik asit esterleri	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin mono- ve diasetil tartarik asit esterleri	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 472f	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik ve asetik asit karışımlarının esterleri	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri	*quantum satis*	Beta-karoten, lutein, likopen ve E vitamini preparatlarında	Evet
		Son üründe 2 mg/kg	A ve D vitamini preparatlarında	
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	*quantum satis*	Beta-karoten, lutein, likopen ve E vitamini preparatlarında	Evet
		Son üründe 2 mg/kg	A ve D vitamini preparatlarında	
E 491 – E 495	Sorbitan esterleri (Bölüm 6 – Tablo 5)	*quantum satis*	Beta-karoten, lutein, likopen ve E vitamini preparatlarında	Evet
		Son üründe 2 mg/kg	A ve D vitamini preparatlarında	
E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 501	Potasyum karbonatlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 503	Amonyum karbonatlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 504	Magnezyum karbonatlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 507	Hidroklorik asit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 508	Potasyum klorür	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 511	Magnezyum klorür	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 513	Sülfürik asit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 514	Sodyum sülfatlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 515	Potasyum sülfatlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 516	Kalsiyum sülfat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 524	Sodyum hidroksit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 525	Potasyum hidroksit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 526	Kalsiyum hidroksit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 527	Amonyum hidroksit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 528	Magnezyum hidroksit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 529	Kalsiyum oksit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 530	Magnezyum oksit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 551, E 552	Silikon dioksit Kalsiyum silikat	Kuru toz preparatlarda 50 000 mg/kg (tek başına veya birlikte)	Tüm besin öğelerinin kuru toz preparatlarında	
		Preparatlarda 10 000 mg/kg (sadece E 551)	Tuz ikamelerinde kullanılan potasyum klorür preparatlarında	
E 554	Sodyum alüminyum silikat	Preparatlarda 15 000 mg/kg	Yağda çözünen vitamin preparatlarında	
E 570	Yağ asitleri	*quantum satis*	Doymamış yağ asitlerini içeren besin öğeleri haricindeki tüm besin öğeleri	
E 574	Glukonik asit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 576	Sodyum glukonat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 577	Potasyum glukonat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	

E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 469	Enzimatik hidrolize karboksi metil selüloz	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 470b	Yağ asitlerinin magnezyum tuzları	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 472b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin laktik asit esterleri	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 472d	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik asit esterleri	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin mono- ve diasetil tartarik asit esterleri	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 472f	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik ve asetik asit karışımlarının esterleri	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri	*quantum satis*	Beta-karoten, lutein, likopen ve E vitamini preparatlarında	Evet
		Son üründe 2 mg/kg	A ve D vitamini preparatlarında	
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	*quantum satis*	Beta-karoten, lutein, likopen ve E vitamini preparatlarında	Evet
		Son üründe 2 mg/kg	A ve D vitamini preparatlarında	
E 491 – E 495	Sorbitan esterleri (Bölüm 6 – Tablo 5)	*quantum satis*	Beta-karoten, lutein, likopen ve E vitamini preparatlarında	Evet
		Son üründe 2 mg/kg	A ve D vitamini preparatlarında	
E 500	Sodyum karbonatlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 501	Potasyum karbonatlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 503	Amonyum karbonatlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 504	Magnezyum karbonatlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 507	Hidroklorik asit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 508	Potasyum klorür	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 509	Kalsiyum klorür	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 511	Magnezyum klorür	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 513	Sülfürik asit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 514	Sodyum sülfatlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 515	Potasyum sülfatlar	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 516	Kalsiyum sülfat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 524	Sodyum hidroksit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 525	Potasyum hidroksit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 526	Kalsiyum hidroksit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 527	Amonyum hidroksit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 528	Magnezyum hidroksit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 529	Kalsiyum oksit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 530	Magnezyum oksit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 551, E 552	Silikon dioksit Kalsiyum silikat	Kuru toz preparatlarda 50 000 mg/kg (tek başına veya birlikte)	Tüm besin öğelerinin kuru toz preparatlarında	

E 578	Kalsiyum glukonat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 640	Glisin ve glisinin sodyum tuzu	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 900	Dimetil polisiloksan	Preparatlarda 200 mg/kg, Son üründe 0,2 mg/l	Beta-karoten ve likopen preparatlarında	
E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 938	Argon	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 939	Helyum	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 941	Azot	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 942	Azot oksit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 948	Oksijen	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 949	Hidrojen	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 953	İzomalt	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 965	Maltitol	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 966	Laktitol	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 967	Ksilitol	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 968	Eritritol	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 1103	İnvertaz	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 1200	Polidekstroz	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1404	Okside edilmiş nişasta	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1410	Mononişasta fosfat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1412	Dinişasta fosfat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1420	Asetillendirilmiş nişasta	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adipat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1440	Hidroksi propil nişasta	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1442	Hidroksi propil dinişasta fosfat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1452	Nişasta alüminyum oktenil suksinat	Son üründe 35 000 mg/kg	Sadece vitamin preparatı olarak kullanılan takviye edici gıdaların kapsüllenmesi amacıyla	Evet
E 1518	Gliseril triasetat (triasetin)	([1])	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 1520 ([1])	Propan-1, 2-diol (propilen glikol)	Son üründe 1 000 mg/kg (taşınarak gelen)	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak

([1]) Gıdalarda tüm kaynaklardan gelen E 1518 ve E 1520 için maksimum miktar 3 000 mg/kg'dır (E 1505 ve E 1517 ile tek başına veya birlikte kullanıldığında). İçeceklerde ise, kremalı likörler haricinde, E 1520 için tüm kaynaklardan gelen maksimum miktar 1 000 mg/l'dir.

Kısım B

— Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde listelenen bebek ve küçük çocukların gıdalarında kullanılması amaçlanan besin öğelerine eklenen gıda katkı maddeleri:

Gıda katkı maddesinin E kodu	**Gıda katkı maddesinin adı**	**Maksimum miktar**	**Gıda katkı maddesinin eklenebileceği besin öğesi**	**Gıda kategorisi**
E 301	Sodyum askorbat	D Vitamini preparatlarında 100 000 mg/kg ve Son üründe taşınarak gelen maksimum miktar 1 mg/kg	D Vitamini preparatları	Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri Tebliği'nde tanımlanan bebek formülleri ve

		Preparatlarda 10 000 mg/kg (sadece E 551)	Tuz ikamelerinde kullanılan potasyum klorür preparatlarında	
E 554	Sodyum alüminyum silikat	Preparatlarda 15 000 mg/kg	Yağda çözünen vitamin preparatlarında	
E 570	Yağ asitleri	*quantum satis*	Doymamış yağ asitlerini içeren besin öğeleri haricindeki tüm besin öğeleri	
E 574	Glukonik asit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 575	Glukono-delta-lakton	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 576	Sodyum glukonat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 577	Potasyum glukonat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 578	Kalsiyum glukonat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 640	Glisin ve glisinin sodyum tuzu	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 900	Dimetil polisiloksan	Preparatlarda 200 mg/kg, Son üründe 0,2 mg/l	Beta-karoten ve likopen preparatlarında	
E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 938	Argon	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 939	Helyum	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 941	Azot	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 942	Azot oksit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 948	Oksijen	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 949	Hidrojen	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 953	İzomalt	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 965	Maltitol	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 966	Laktitol	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 967	Ksilitol	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 968	Eritritol	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 1103	İnvertaz	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	
E 1200	Polidekstroz	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1404	Okside edilmiş nişasta	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1410	Mononişasta fosfat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1412	Dinişasta fosfat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1420	Asetillendirilmiş nişasta	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adipat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1440	Hidroksi propil nişasta	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1442	Hidroksi propil dinişasta fosfat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1452	Nişasta alüminyum oktenil suksinat	Son üründe 35 000 mg/kg	Sadece vitamin preparatı olarak kullanılan takviye edici gıdaların kapsüllenmesi amacıyla	Evet
E 1518	Gliseril triasetat (triasetin)	([1])	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 1520 ([1])	Propan-1, 2-diol (propilen glikol)	Son üründe 1 000 mg/kg (taşınarak gelen)	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak

([1]) Gıdalarda tüm kaynaklardan gelen E 1518 ve E 1520 için maksimum miktar 3 000 mg/kg'dır (E 1505 ve E 1517 ile tek başına veya birlikte kullanıldığında). İçeceklerde ise, kremalı likörler haricinde, E 1520 için tüm kaynaklardan gelen maksimum miktar 1 000 mg/l'dir.

				Türk Gıda Kodeksi Devam Formülleri Tebliği'nde tanımlanan devam formülleri
		Toplam taşınan miktar: 75 mg/l	Çoklu doymamış yağ asitlerini içeren besin öğesi preparatlarının kaplamaları	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 304 (i)	Askorbil palmitat	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 306 E 307 E 308 E 309	Tokoferolce-zengin ekstrakt Alfa-tokoferol Gama-tokoferol Delta-tokoferol	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 322	Lesitinler	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 330	Sitrik asit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 331	Sodyum sitratlar	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla ve orada belirtilen kullanım koşullarını sağlayacak şekilde	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 332	Potasyum sitratlar	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla ve orada belirtilen kullanım koşullarını sağlayacak şekilde	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 333	Kalsiyum sitratlar	Kalsiyum cinsinden toplam taşınan miktar 0,1 mg/kg'dir ve gıda kategorisinde belirtilen kalsiyum miktarı ve kalsiyum/fosfor oranı limitleri içinde	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 341(iii)	Trikalsiyum fosfat	Taşınarak gelen maksimum miktar P_2O_5 cinsinden 150 mg/kg ve kalsiyum, fosfor ve kalsiyum/fosfor oranı Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri Tebliği ve Türk Gıda Kodeksi Devam Formülleri Tebliği'nde belirtilen limitler arasında	Tüm besin öğeleri	Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri Tebliği'nde tanımlanan bebek formülleri ve Türk Gıda Kodeksi Devam Formülleri Tebliği'nde tanımlanan devam formülleri
		Ek II Bölüm E'nin 13.1.3'ünde yer alan son üründe tüm kullanımlardan gelen maksimum miktar P_2O_5 cinsinden 1 000 mg/kg	Tüm besin öğeleri	Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği'nde tanımlanan bebek ve küçük çocuklar için işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 401	Sodyum aljinat	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1.3'ünde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği'nde tanımlanan bebek ve küçük çocuklar için işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 402	Potasyum aljinat	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1.3'ünde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği'nde tanımlanan bebek ve küçük çocuklar için işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 404	Kalsiyum aljinat	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1.3'ünde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği'nde tanımlanan bebek ve küçük çocuklar için işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 414	Gam arabik (akasya gamı)	Besin öğesi preparatlarında 150 000 mg/kg ve Son üründe taşınarak gelen miktar 10 mg/kg	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar

Kısım B

— Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde listelenen bebek ve küçük çocukların gıdalarında kullanılması amaçlanan besin öğelerine eklenen gıda katkı maddeleri:

Gıda katkı maddesinin E kodu	**Gıda katkı maddesinin adı**	**Maksimum miktar**	**Gıda katkı maddesinin eklenebileceği besin öğesi**	**Gıda kategorisi**
E 301	Sodyum askorbat	D Vitamini preparatlarında 100 000 mg/kg ve Son üründe taşınarak gelen maksimum miktar 1 mg/kg	D Vitamini preparatları	Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri Tebliği'nde tanımlanan bebek formülleri ve Türk Gıda Kodeksi Devam Formülleri Tebliği'nde tanımlanan devam formülleri
		Mikrokapsüllenmiş A Vitamini preparatlarında 50 000 mg/kg ve Son üründe taşınarak gelen maksimum miktar 1 mg/kg	Mikrokapsüllenmiş A Vitamini preparatları	Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri Tebliği'nde tanımlanan bebek formülleri ve Türk Gıda Kodeksi Devam Formülleri Tebliği'nde tanımlanan devam formülleri
		Toplam taşınan miktar: 75 mg/l	Çoklu doymamış yağ asitlerini içeren besin öğesi preparatlarının kaplamaları	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 304 (i)	Askorbil palmitat	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 306 E 307 E 308 E 309	Tokoferolce-zengin ekstrakt Alfa-tokoferol Gama-tokoferol Delta-tokoferol	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 322	Lesitinler	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 330	Sitrik asit	*quantum satis*	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 331	Sodyum sitratlar	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla ve orada belirtilen kullanım koşullarını sağlayacak şekilde	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 332	Potasyum sitratlar	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla ve orada belirtilen kullanım koşullarını sağlayacak şekilde	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 333	Kalsiyum sitratlar	Kalsiyum cinsinden toplam taşınan miktar 0,1 mg/kg'dir ve gıda kategorisinde belirtilen kalsiyum miktarı ve kalsiyum/fosfor oranı limitleri içinde	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 341(iii)	Trikalsiyum fosfat	Taşınarak gelen maksimum miktar P_2O_5 cinsinden 150 mg/kg ve kalsiyum, fosfor ve kalsiyum/fosfor oranı Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri Tebliği ve Türk Gıda Kodeksi Devam Formülleri Tebliği'nde belirtilen limitler arasında	Tüm besin öğeleri	Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri Tebliği'nde tanımlanan bebek formülleri ve Türk Gıda Kodeksi Devam Formülleri Tebliği'nde tanımlanan devam formülleri

E 415	Ksantan gam	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1.3'ünde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği'nde tanımlanan bebek ve küçük çocuklar için işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 421	Mannitol	Vitamin B12'den 1 000 kat daha fazla, Taşınarak gelen toplam miktar 3 mg/kg	B12 vitamini için taşıyıcı olarak	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 440	Pektinler	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Devam formülleri ve Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği'nde tanımlanan bebek ve küçük çocuklar için işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
~~E 466~~	~~Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam~~	~~Besin öğesi preparatlarında,~~ ~~Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla~~	~~Tüm besin öğeleri~~	~~Özel Tıbbi Amaçlı Diyet Gıdalar Tebliği'nde tanımlanan bebek ve küçük çocuklar için özel beslenme amaçlı gıdalarda~~
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla ve orada belirtilen kullanım koşullarını sağlayacak şekilde	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Sağlıklı bebek ve küçük çocuklar için bebek formülleri ve devam formülleri
E 551	Silikon dioksit	Besin öğesi preparatlarında 10 000 mg/kg	Kuru toz besin öğesi preparatları	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 1420	Asetillendirilmiş nişasta	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1.3'ünde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği'nde tanımlanan bebek ve küçük çocuklar için işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat	Taşınarak gelen miktar: 100 mg/kg	Vitamin preparatları	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
		Taşınarak gelen miktar: 1 000 mg/kg	Çoklu doymamış yağ asidi preparatları	
E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1.3'ünde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği'nde tanımlanan bebek ve küçük çocuklar için işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar

Not: Bölüm 5'te yer alan gıda katkı maddelerinin kullanım koşullarına ilişkin genel kurallar

(1) Bu ekin Bölüm 6 Tablo 1'inde yer alan gıda katkı maddeleri; EK II Bölüm C (1) Grup I'de yer alan ve gıdalarda genel '*quantum satis*' prensibine uygun olarak kullanılmasına izin verilen gıda katkı maddeleri olup, bu katkı maddeleri aksi belirtilmedikçe, besin öğelerinde genel '*quantum satis*' prensibine uygun olarak kullanılır.

(2) Fosfatlar ve silikatlar gıda katkı maddesi olarak kullanıldıklarında, belirtilen maksimum miktarlar, son ürün için değil, sadece besin öğesi preparatları içindir.

(3) ADI değeri bulunan diğer tüm gıda katkı maddeleri için maksimum miktarlar, besin öğesi preparatları ve son ürün için belirlenmiştir.

(4) Bu bölümde yer alan hiçbir gıda katkı maddesi; renklendirici, tatlandırıcı veya aroma artırıcı fonksiyonları için kullanılamaz.

BÖLÜM 6

Bölüm 1-5 teki amaçlar için gıda katkı maddelerinin gruplarının tanımlanması

Tablo 1

E-kodu	Adı
E 170	Kalsiyum karbonat
E 260	Asetik asit
E 261	Potasyum asetatlar

		Ek II Bölüm E'nin 13.1.3'ünde yer alan son üründe tüm kullanımlardan gelen maksimum miktar P_2O_5 cinsinden 1 000 mg/kg	Tüm besin öğeleri	Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği'nde tanımlanan bebek ve küçük çocuklar için işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 401	Sodyum aljinat	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1.3'ünde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği'nde tanımlanan bebek ve küçük çocuklar için işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 402	Potasyum aljinat	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1.3'ünde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği'nde tanımlanan bebek ve küçük çocuklar için işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 404	Kalsiyum aljinat	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1.3'ünde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği'nde tanımlanan bebek ve küçük çocuklar için işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 414	Gam arabik (akasya gamı)	Besin öğesi preparatlarında 150 000 mg/kg ve Son üründe taşınarak gelen miktar 10 mg/kg	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 415	Ksantan gam	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1.3'ünde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği'nde tanımlanan bebek ve küçük çocuklar için işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 421	Mannitol	Vitamin B12'den 1 000 kat daha fazla, Taşınarak gelen toplam miktar 3 mg/kg	B12 vitamini için taşıyıcı olarak	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 440	Pektinler	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Devam formülleri ve Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği'nde tanımlanan bebek ve küçük çocuklar için işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla ve orada belirtilen kullanım koşullarını sağlayacak şekilde	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1'inde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Sağlıklı bebek ve küçük çocuklar için bebek formülleri ve devam formülleri
E 551	Silikon dioksit	Besin öğesi preparatlarında 10 000 mg/kg	Kuru toz besin öğesi preparatları	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 1420	Asetillendirilmiş nişasta	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1.3'ünde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği'nde tanımlanan bebek ve küçük çocuklar için işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat	Taşınarak gelen miktar: 100 mg/kg	Vitamin preparatları	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
		Taşınarak gelen miktar: 1 000 mg/kg	Çoklu doymamış yağ asidi preparatları	
E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta	Besin öğesi preparatlarında, Ek II Bölüm E'nin 13.1.3'ünde yer alan gıdalar için belirlenen maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği'nde tanımlanan bebek ve küçük çocuklar için işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar

Not: Bölüm 5'te yer alan gıda katkı maddelerinin kullanım koşullarına ilişkin genel kurallar

(5) Bu ekin Bölüm 6 Tablo 1'inde yer alan gıda katkı maddeleri; EK II Bölüm C (1) Grup I'de yer alan ve gıdalarda genel '*quantum satis*' prensibine uygun olarak kullanılmasına izin verilen gıda katkı maddeleri olup, bu katkı maddeleri aksi belirtilmedikçe, besin öğelerinde genel '*quantum satis*' prensibine uygun olarak kullanılır.

E 262	Sodyum asetatlar
E 263	Kalsiyum asetat
E 270	Laktik asit
E 290	Karbon dioksit
E 296	Malik asit
E 300	Askorbik asit
E 301	Sodyum askorbat
E 302	Kalsiyum askorbat
E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri
E 306	Tokoferolce zengin ekstrakt
E 307	Alfa-tokoferol
E 308	Gama-tokoferol
E 309	Delta-tokoferol
E 322	Lesitinler
E 325	Sodyum laktat
E 326	Potasyum laktat
E 327	Kalsiyum laktat
E 330	Sitrik asit
E 331	Sodyum sitratlar
E 332	Potasyum sitratlar
E 333	Kalsiyum sitratlar
~~E 334~~	~~Tartarik asit (L(+))~~
~~E 335~~	~~Sodyum tartaratlar~~
~~E 336~~	~~Potasyum tartaratlar~~
~~E 337~~	~~Sodyum potasyum tartarat~~
E 350	Sodyum malatlar
E 351	Potasyum malat
E 352	Kalsiyum malatlar
~~E 354~~	~~Kalsiyum tartarat~~
E 380	Triamonyum sitrat
E 400	Aljinik asit
E 401	Sodyum aljinat
E 402	Potasyum aljinat
E 403	Amonyum aljinat
E 404	Kalsiyum aljinat
E 406	Agar
E 407	Karragenan
E 407a	İşlenmiş eucheuma deniz yosunu
E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı
E 412	Guar gam
E 413	Tragacanth / Kitre gamı
E 414	Akasya gamı (Gam arabik)
E 415	Ksantan gam
E 417	Tara gam
E 418	Jellan gam
E 422	Gliserol
E 440	Pektinler
E 460	Selüloz
E 461	Metil selüloz
E 462	Etil selüloz
E 463	Hidroksipropil selüloz
E 464	Hidroksipropil metil selüloz
E 465	Etil metil selüloz
E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam
E 469	Enzimatik hidrolize karboksi metil selüloz, Enzimatik hidrolize selüloz gam

(6) Fosfatlar ve silikatlar gıda katkı maddesi olarak kullanıldıklarında, belirtilen maksimum miktarlar, son ürün için değil, sadece besin öğesi preparatları içindir.

(7) ADI değeri bulunan diğer tüm gıda katkı maddeleri için maksimum miktarlar, besin öğesi preparatları ve son ürün için belirlenmiştir.

(8) Bu bölümde yer alan hiçbir gıda katkı maddesi; renklendirici, tatlandırıcı veya aroma artırıcı fonksiyonları için kullanılamaz.

BÖLÜM 6

Bölüm 1-5 teki amaçlar için gıda katkı maddelerinin gruplarının tanımlanması

Tablo 1

E-kodu	**Adı**
E 170	Kalsiyum karbonat
E 260	Asetik asit
E 261	Potasyum asetatlar
E 262	Sodyum asetatlar
E 263	Kalsiyum asetat
E 270	Laktik asit
E 290	Karbon dioksit
E 296	Malik asit
E 300	Askorbik asit
E 301	Sodyum askorbat
E 302	Kalsiyum askorbat
E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri
E 306	Tokoferolce zengin ekstrakt
E 307	Alfa-tokoferol
E 308	Gama-tokoferol
E 309	Delta-tokoferol
E 322	Lesitinler
E 325	Sodyum laktat
E 326	Potasyum laktat
E 327	Kalsiyum laktat
E 330	Sitrik asit
E 331	Sodyum sitratlar
E 332	Potasyum sitratlar
E 333	Kalsiyum sitratlar
E 350	Sodyum malatlar
E 351	Potasyum malat
E 352	Kalsiyum malatlar
E 380	Triamonyum sitrat
E 400	Aljinik asit
E 401	Sodyum aljinat
E 402	Potasyum aljinat
E 403	Amonyum aljinat
E 404	Kalsiyum aljinat
E 406	Agar
E 407	Karragenan
E 407a	İşlenmiş eucheuma deniz yosunu
E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı
E 412	Guar gam
E 413	Tragacanth / Kitre gamı
E 414	Akasya gamı (Gam arabik)
E 415	Ksantan gam
E 417	Tara gam
E 418	Jellan gam
E 422	Gliserol
E 440	Pektinler

E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları
E 470b	Yağ asitlerinin magnezyum tuzları
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri
E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri
E 472b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin laktik asit esterleri
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri
E 472d	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik asit esterleri
E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin mono- ve diasetil tartarik asit esterleri
E 472f	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik ve asetik asit karışımlarının esterleri
E 500	Sodyum karbonatlar
E 501	Potasyum karbonatlar
E 503	Amonyum karbonatlar
E 504	Magnezyum karbonatlar
E 507	Hidroklorik asit
E 508	Potasyum klorür
E 509	Kalsiyum klorür
E 511	Magnezyum klorür
E 513	Sülfürik asit
E 514	Sodyum sülfatlar
E 515	Potasyum sülfatlar
E 516	Kalsiyum sülfat
E 524	Sodyum hidroksit
E 525	Potasyum hidroksit
E 526	Kalsiyum hidroksit
E 527	Amonyum hidroksit
E 528	Magnezyum hidroksit
E 529	Kalsiyum oksit
E 530	Magnezyum oksit
E 570	Yağ asitleri
E 574	Glukonik asit
E 575	Glukono-delta-lakton
E 576	Sodyum glukonat
E 577	Potasyum glukonat
E 578	Kalsiyum glukonat
E 640	Glisin ve glisinin sodyum tuzu
E 938	Argon
E 939	Helyum
E 941	Azot
E 942	Azot oksit
E 948	Oksijen
E 949	Hidrojen
E 1103	İnvertaz
E 1200	Polidekstroz
E 1404	Okside edilmiş nişasta
E 1410	Mononişasta fosfat
E 1412	Dinişasta fosfat
E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat
E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat
E 1420	Asetillendirilmiş nişasta
E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adipat
E 1440	Hidroksi propil nişasta
E 1442	Hidroksi propil dinişasta fosfat
E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat
E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta

E 460	Selüloz
E 461	Metil selüloz
E 462	Etil selüloz
E 463	Hidroksipropil selüloz
E 464	Hidroksipropil metil selüloz
E 465	Etil metil selüloz
E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam
E 469	Enzimatik hidrolize karboksi metil selüloz, Enzimatik hidrolize selüloz gam
E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları
E 470b	Yağ asitlerinin magnezyum tuzları
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri
E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri
E 472b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin laktik asit esterleri
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri
E 472d	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik asit esterleri
E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin mono- ve diasetil tartarik asit esterleri
E 472f	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik ve asetik asit karışımlarının esterleri
E 500	Sodyum karbonatlar
E 501	Potasyum karbonatlar
E 503	Amonyum karbonatlar
E 504	Magnezyum karbonatlar
E 507	Hidroklorik asit
E 508	Potasyum klorür
E 509	Kalsiyum klorür
E 511	Magnezyum klorür
E 513	Sülfürik asit
E 514	Sodyum sülfatlar
E 515	Potasyum sülfatlar
E 516	Kalsiyum sülfat
E 524	Sodyum hidroksit
E 525	Potasyum hidroksit
E 526	Kalsiyum hidroksit
E 527	Amonyum hidroksit
E 528	Magnezyum hidroksit
E 529	Kalsiyum oksit
E 530	Magnezyum oksit
E 570	Yağ asitleri
E 574	Glukonik asit
E 575	Glukono-delta-lakton
E 576	Sodyum glukonat
E 577	Potasyum glukonat
E 578	Kalsiyum glukonat
E 640	Glisin ve glisinin sodyum tuzu
E 938	Argon
E 939	Helyum
E 941	Azot
E 942	Azot oksit
E 948	Oksijen
E 949	Hidrojen
E 1103	İnvertaz
E 1200	Polidekstroz
E 1404	Okside edilmiş nişasta
E 1410	Mononişasta fosfat
E 1412	Dinişasta fosfat
E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat

Tablo 2

Sorbik asit — potasyum sorbat

E-kodu	Adı
E 200	Sorbik asit
E 202	Potasyum sorbat

Tablo 3

Kükürt dioksit — sülfitler

E-kodu	Adı
E 220	Kükürt dioksit
E 221	Sodyum sülfit
E 222	Sodyum hidrojen sülfit
E 223	Sodyum metabisülfit
E 224	Potasyum metabisülfit
E 226	Kalsiyum sülfit
E 227	Kalsiyum hidrojen sülfit
E 228	Potasyum hidrojen sülfit

Tablo 4

Polisorbatlar

E-kodu	Adı
E 432	Polioksietilen sorbitan monolaurat (polisorbat 20)
E 433	Polioksietilen sorbitan monooleat (polisorbat 80)
E 434	Polioksietilen sorbitan monopalmitat (polisorbat 40)
E 435	Polioksietilen sorbitan monostearat (polisorbat 60)
E 436	Polioksietilen sorbitan tristearat (polisorbat 65)

Tablo 5

Sorbitan esterleri

E-kodu	Adı
E 491	Sorbitan monostearat
E 492	Sorbitan tristearat
E 493	Sorbitan monolaurat
E 494	Sorbitan monooleat
E 495	Sorbitan monopalmitat

Tablo 6

Fosforik asit—fosfatlar—di-, tri- ve polifosfatlar

E- kodu	Adı
E 338	Fosforik asit
E 339	Sodyum fosfatlar
E 340	Potasyum fosfatlar
E 341	Kalsiyum fosfatlar
E 343	Magnezyum fosfatlar
E 450	Difosfatlar
E 451	Trifosfatlar
E 452	Polifosfatlar

Tablo 7

E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat
E 1420	Asetillendirilmiş nişasta
E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adipat
E 1440	Hidroksi propil nişasta
E 1442	Hidroksi propil dinişasta fosfat
E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat
E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta

Tablo 2

Sorbik asit — potasyum sorbat

E-kodu	Adı
E 200	Sorbik asit
E 202	Potasyum sorbat

Tablo 3

Kükürt dioksit — sülfitler

E-kodu	Adı
E 220	Kükürt dioksit
E 221	Sodyum sülfit
E 222	Sodyum hidrojen sülfit
E 223	Sodyum metabisülfit
E 224	Potasyum metabisülfit
E 226	Kalsiyum sülfit
E 227	Kalsiyum hidrojen sülfit
E 228	Potasyum hidrojen sülfit

Tablo 4

Polisorbatlar

E-kodu	Adı
E 432	Polioksietilen sorbitan monolaurat (polisorbat 20)
E 433	Polioksietilen sorbitan monooleat (polisorbat 80)
E 434	Polioksietilen sorbitan monopalmitat (polisorbat 40)
E 435	Polioksietilen sorbitan monostearat (polisorbat 60)
E 436	Polioksietilen sorbitan tristearat (polisorbat 65)

Tablo 5

Sorbitan esterleri

E-kodu	Adı
E 491	Sorbitan monostearat
E 492	Sorbitan tristearat
E 493	Sorbitan monolaurat
E 494	Sorbitan monooleat
E 495	Sorbitan monopalmitat

Tablo 6

Fosforik asit—fosfatlar—di-, tri- ve polifosfatlar

E- kodu	Adı
E 338	Fosforik asit
E 339	Sodyum fosfatlar
E 340	Potasyum fosfatlar

Aljinik asit—aljinatlar

E-kodu	Adı
E 400	Aljinik asit
E 401	Sodyum aljinat
E 402	Potasyum aljinat
E 403	Amonyum aljinat
E 404	Kalsiyum aljinat

EK VI

Ülkemizde üretilen bazı ürünler ve bu ürünlerde kullanılması yasaklanan gıda katkı maddeleri

Gıdalar	Yasaklanan gıda katkı maddelerinin adı/kategorileri
Sucuk	E 620 – 625: Glutamik asit—glutamatlar E 626 – 635: Ribonükleotitler Renklendiriciler Emülgatörler
Isıl işlem görmüş sucuk	E 620 – 625: Glutamik asit—glutamatlar E 626 – 635: Ribonükleotitler Renklendiriciler
Pastırma	E 620 – 625: Glutamik asit—glutamatlar E 626 – 635: Ribonükleotitler Renklendiriciler ~~(yenilebilir dış kaplamaları hariç)~~
~~Döner~~	E 620 – 625: Glutamik asit—glutamatlar E 626 – 635: Ribonükleotitler E 249 – 250: Nitritler Renklendiriciler
~~Kanatlı döner~~	~~E 620–625: Glutamik asit—glutamatlar~~ ~~E 626 – 635: Ribonükleotitler~~ ~~E 249–250: Nitritler~~ ~~Renklendiriciler~~

E 341	Kalsiyum fosfatlar
E 343	Magnezyum fosfatlar
E 450	Difosfatlar
E 451	Trifosfatlar
E 452	Polifosfatlar

Tablo 7

Aljinik asit—aljinatlar

E-kodu	Adı
E 400	Aljinik asit
E 401	Sodyum aljinat
E 402	Potasyum aljinat
E 403	Amonyum aljinat
E 404	Kalsiyum aljinat

Tablo 8

Tartarik asit – tartaratlar

E-kodu	Adı
E 334	Tartarik asit (L(+)-)
E 335	Sodyum tartaratlar
E 336	Potasyum tartaratlar
E 337	Sodyum potasyum tartarat
E 354	Kalsiyum tartarat

EK VI

Ülkemizde üretilen bazı ürünler ve bu ürünlerde kullanılması yasaklanan gıda katkı maddeleri

Gıdalar	Yasaklanan gıda katkı maddelerinin adı/kategorileri
Sucuk	E 620 – 625: Glutamik asit—glutamatlar E 626 – 635: Ribonükleotitler Renklendiriciler

~~Köfte~~	E 620 – 625: Glutamik asit—glutamatlar E 626 – 635: Ribonükleotitler E 249 – 250: Nitritler Renklendiriciler
Kavurma	Tümü
Pekmez	Tümü
Tarhana	Tümü
Çiğ köfte~~, etsiz çiğ köfte~~ ve mezeler (haydari, arnavut ciğeri, bakla fava, şakşuka, humus ve benzeri)	Tümü (Sitrik asit hariç)
Pide ve bazlama	Tümü (Hazır ambalajlı bazlamalarda Propiyonik asit — propiyonatlar hariç)
Türk Gıda Kodeksi Krema ve Kaymak Tebliği'nde yer alan kaymak	Tümü
Peynir helvası, saray helvası, çekme helva, tahin helvası, yaz helvası ve benzeri ürünler (Aromalandırılmışlar hariç)	Renklendiriciler
Tahin	Tümü
Köme, pestil, bastık, cevizli sucuk ve benzeri ürünler	Tümü
Baklava	Tümü

	Emülgatörler E 400 – 469 E 235 Natamisin E 553b Talk
Isıl işlem görmüş sucuk	E 620 – 625: Glutamik asit—glutamatlar E 626 – 635: Ribonükleotitler Renklendiriciler E 400 – 469 E 235 Natamisin E 243 Etil laurol arjinat E 553b Talk
Pastırma	E 620 – 625: Glutamik asit—glutamatlar E 626 – 635: Ribonükleotitler Renklendiriciler E 400 – 469
Çiğ yada pişmiş döner ve kanatlı eti döneri	E 620 – 625: Glutamik asit—glutamatlar E 626 – 635: Ribonükleotitler E 249 – 250: Nitritler Renklendiriciler E 400 – 469
Çiğ yada pişmiş köfte ve kanatlı köfte	E 620 – 625: Glutamik asit—glutamatlar E 626 – 635: Ribonükleotitler E 249 – 250: Nitritler Renklendiriciler E 400 – 469
Kavurma, kıyma kavurma	Tümü
Pekmez	Tümü
Tarhana	Tümü
Çiğ köfte ve mezeler (haydari, arnavut ciğeri, bakla fava, şakşuka, humus ve benzeri)	Tümü (E 330 Sitrik asit ve E 267 Tamponlanmış sirke hariç)
Pide ve bazlama	Tümü (Hazır ambalajlı bazlamalarda E 280-283 Propiyonik asit — propiyonatlar ve E 267 Tamponlanmış sirke hariç)
Türk Gıda Kodeksi Krema ve Kaymak Tebliği'nde yer alan kaymak	Tümü
Peynir helvası, saray helvası, çekme helva, tahin helvası, yaz helvası ve benzeri ürünler (Aromalandırılmışlar hariç)	Renklendiriciler
Tahin	Tümü
Köme, pestil, bastık, cevizli sucuk ve benzeri ürünler	Tümü (E 330 Sitrik asit hariç)
Baklava	Tümü (E 330 Sitrik asit hariç)

Gerekçe: Avrupa Birliği'ne uyum ve ülke ihtiyaçları doğrultusunda gerekli görülen değişiklikler yapılmıştır.

MADDE 3- Bu Yönetmelik yayımı tarihinde yürürlüğe girer.

Gerekçe: Avrupa Birliği'ne uyum

MADDE 4- Bu Yönetmelik hükümlerini Tarım ve Orman Bakanı yürütür.

Gerekçe: Avrupa Birliği'ne uyum