

## EK I

### Gıdalarda, gıda katkı maddelerinde ve gıda enzimlerinde kullanılan gıda katkı maddelerinin fonksiyonel sınıfları

1. Tatlandırıcılar: Sofralık tatlandırıcılarda veya gıdalarda tatlı tat vermek amacıyla kullanılan maddeler;
2. Renklendiriciler: Gıdalara renk veren veya rengini geri kazandıran, gıdaların doğal bileşenlerini ve genel olarak olduğu gibi gıda olarak tüketilmeyen doğal kaynakları içeren ve genellikle gıdanın karakteristik bir bileşeni olarak kullanılmayan maddeler ve ayrıca;  
  
Gıda maddelerinden ve diğer yenilebilir doğal kaynaklardan fiziksel ve/veya kimyasal ekstraksiyonla elde edilen diğer besleyici veya aromatik bileşenleri içermeyecek şekilde pigmentlerin selektif ekstraksiyonuyla oluşturulan preparatlar;
3. Koruyucular: Gıdaları, mikroorganizmaların sebep olduğu bozulmalara ve/veya patojen mikroorganizmaların gelişmelerine karşı koruyarak raf ömürlerinin uzatılmasını sağlayan maddeler;
4. Antioksidanlar: Yağların acılaşması ve renk değişikliği gibi oksidasyonun neden olduğu bozulmalara karşı koruyarak, gıdaların raf ömürlerinin uzatılmasını sağlayan maddeler;
5. Taşıyıcılar: Gıdalara besinsel veya fizyolojik amaçlarla ilave edilen gıda katkı maddelerini veya aroma vericileri, gıda enzimlerini, besin maddelerini ve/veya diğer maddeleri; bu maddelerin teknolojik fonksiyonlarını değiştirmeden ve birbirleri ile herhangi bir teknolojik etki göstermeden çözmek, seyreltmek, disperse etmek veya fiziksel yollarla modifiye ederek, bu maddelerin işleme, uygulama ve kullanımını kolaylaştıran maddeleri;
6. Asitler: Asitliği arttıran ve/veya gıdada ekşi bir tat oluşumunu sağlayan maddeler;
7. Asitlik düzenleyiciler: Gıdaların asitlik veya alkaliliğini değiştiren veya kontrol eden maddeler;
8. Topaklanmayı önleyiciler: Gıda parçacıklarının birbirine yapışma eğilimini azaltan maddeler;
9. Köpüklenmeyi önleyiciler: Köpüklenmeyi azaltan veya önleyen maddeler;
10. Hacim arttırıcılar: Gıdaların mevcut enerji değerini önemli oranda arttırmadan, gıdaların hacmini arttıran maddeler;
11. Emülgatörler: Bir gıda maddesinde, yağ ve su gibi birbiri ile karışmayan iki veya daha fazla fazın homojen bir karışım oluşturmasını veya oluşan homojen karışımın sürekliliğini sağlayan maddeler;
12. Emülsifiye edici tuzlar: Peynirde bulunan proteinleri dispers hale getirerek yağ ve diğer bileşenlerin homojen dağılımını sağlayan maddeler;
13. Sertleştiriciler: Meyve ve sebzelerin dokularını sert veya gevrek hale getiren veya koruyan veya jelleştiriciler ile etkileşerek jel oluşumunu sağlayan veya güçlendiren maddeler;
14. Aroma arttırıcılar: Gıdanın mevcut tat ve/veya kokusunu arttıran maddeler;
15. Köpük oluşturucular: Sıvı veya katı gıdalarda gaz fazın homojen dağılımını sağlayan maddeler;

16. Jelleştiriciler: Jel oluşumu ile gıdada farklı bir yapı oluşturan maddeler;
17. Parlaticılar: Yağlayıcılar/kaydırıcılar da dahil gıdaların dış yüzeyine uygulandığında parlak bir görünüm veren veya koruyucu bir tabaka sağlayan maddeler;
18. Nem vericiler: Gıda maddelerinin düşük nemli ortamdan etkilenip kurumasını önleyen veya toz gıdaların sıvı ortamlarda çözünmesini kolaylaştıran maddeler;
19. Modifiye nişastalar: Fiziksel veya enzimatik uygulamaya ve asit veya alkali ile inceltmeye veya ağartmaya tabi tutulmuş olabilen yenilebilir nişastaların bir veya daha fazla kimyasal işleme tabi tutulması ile elde edilen maddeler;
20. Ambalajlama gazları: Gıda maddesi kaba yerleştirilmeden önce, yerleştirilirken veya yerleştirildikten sonra kap içine verilen hava dışındaki gazlar;
21. İtici gazlar: Gıdanın bulunduğu kaptan dışarı çıkmasını sağlayan hava dışındaki gazlar;
22. Kabartıcılar: Gaz oluşturarak hamurun/yumurtalı soslu hamurun hacmini artıran madde veya madde karışımları;
23. Metal bağlayıcılar: Metalik iyonlarla kimyasal kompleks oluşturan maddeler;
24. Stabilizörler: Gıdaların fiziko-kimyasal durumlarını korumalarını sağlayan, gıdada bulunan iki veya daha fazla birbiri ile karışmayan fazın homojen dağılımının sürekliliğini sağlayan, gıdaların var olan renklerini koruyan veya kuvvetlendiren, proteinler arası çapraz bağ oluşturarak gıda parçacıklarının bağlanmasını sağlayan, gıdaların bağlanma kapasitelerini artıran maddeler;
25. Kıvam arttırıcılar: Gıdanın kıvamını arttıran maddeler;
26. Un işlem maddeleri: Una veya hamura pişirme kalitesini geliştirmek amacı ile ilave edilen emülgatör dışındaki maddeler
27. Kontrast arttırıcılar: Meyve ve sebzelerin dış yüzeyine, önceden belirlenmiş kısımlara depigmentasyon işlemini (ör: lazer uygulaması) takiben uygulandığında epidermisin belirli unsurları ile etkileşimi sonrası açığa (ortaya) çıkardığı renk ile bu bölgeleri diğer kısımlardan ayırt etmeye yardımcı olan maddeler.

## 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 Gıda Katkı Maddelerinin Spesifikasyonları Hakkında Yönetmelikte listelenen daha spesifik E kodları ve adları (eşanlamısı 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 maddeler, Bölüm E’de daha spesifik olarak belirtilmedikçe, Türk Gıda Kodeksi Gıda Katkı Maddelerinin Spesifikasyonları Hakkında Yönetmelikte belirtildiği şekilde 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, E 160b, E 161g, E 173 ve E 180 kodlu renklendiriciler ve bunların karışımları 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 taşıma 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.

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 dahil) süt, aromalandırılmamış sade pastörize krema (yağı azaltılmış krema hariç) ve kaymak
6	Fermentasyondan sonra ısı 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 şeker
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	<i>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, vücut ağırlığı kontrolü için diyetin yerini alan gıdalar</i>

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 dahil) süt, tam yağlı, yarım yağlı ve yağsız süt (aromalandırılmamış)
3	Çikolatalı süt
4	Fermente süt (aromalandırılmamış)
5	<i>Türk Gıda Kodeksi Koyulaştırılmış Süt ve Süttozu Tebliği'</i> 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	<i>Hayvansal Gıdalar İçin Özel Hijyen Kuralları Yönetmeliği'</i> nde tanımlanmış yumurta ve yumurta ürünleri
12	Un ve diğer öğütülmüş ürünler ve nişastalar
13	Ekmek ve benzeri ürünler

14	Makarna ve mantı benzeri ürünler
15	Tüm mono- ve disakkaritler dahil olmak üzere şekerler
16	Salça, domates püresi, biber püresi, konserve domatesler
17	Domates bazlı soslar
18	<i>Türk Gıda Kodeksi Meyve Suyu ve Benzeri Ürünler Tebliği</i> 'nde tanımlanan meyve suyu ve meyve nektarları Sebze suyu ve sebze nektarları
19	Meyve, sebze (patates dahil) ve mantarlar — teneke ya da cam ambalajdaki veya kurutulmuş; işlenmiş meyve, sebze (patates dahil) ve mantarlar
20	<i>Türk Gıda Kodeksi Reçel, Jöle, Marmelat ve Tatlandırılmış Kestane Püresi Tebliği</i> '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	<i>Türk Gıda Kodeksi Kakao ve Çikolata Ürünleri Tebliği</i> 'nde yer alan kakao ürünleri ve çikolata ürünlerindeki çikolata bileşenleri
23	Kavrulmuş kahve, çay, bitki ve meyve infüzyonları; çay ve bitki ve meyve infüzyonları ve hindiba ekstraktı; infüzyonlar için çay, bitki ve meyve infüzyonları ve tahılların preparatları, bu ürünlerin karışımları ve hazır karışımları
24	Tuz, tuz ikameleri, baharatlar ve baharat karışımları
25	<i>Türk Gıda Kodeksi Şarap Tebliği</i> 'nde tanımlanan yer alan şarap ve diğer ürünler

26	<p><i>Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği</i>' nde tanımlanan distile alkollü içkiler, maserasyon ve distilasyonla elde edilmiş distile alkollüler ve London gin</p> <p><i>Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği</i>' nde tanımlanan Sambuca, Maraschino, Marrasquino veya Maraskino ve Mistrà</p> <p>Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği' nde tanımlanan Sambuca, Maraschino, Marrasquino veya Maraskino ve Mistrà</p>
27	<i>Türk Gıda Kodeksi Aromatize Şarap Bazlı İçki Ve Aromatize Şarap Kokteyli Tebliği</i> ' nde tanımlanan Sangria, Clarea ve Zurra
28	Şarap sirkesi
29	<p>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, vücut ağırlığı kontrolü için diyetin yerini alan gıdalar</p> <p>Türk Gıda Kodeksi Özel Tıbbi Amaçlı Diyet Gıdalar Tebliğinde yer alan bebekler ve küçük çocuklar özel tıbbi amaçlı gıdalar</p>
30	<i>Türk Gıda Kodeksi Bal Tebliği</i> ' nde tanımlanan bal
31	Malt ve malt ürünleri
32	Rakı

Tablo 3

**Lakların hazırlanmasında kullanılacak 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	Antosiyantinler
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
E 142	Green S

<b>E - kodu</b>	<b>Adı</b>
E 150a	Sade karamel <sup>(1)</sup>
E 150b	Kostik sülfid karamel
E 150c	Amonyak karamel
E 150d	Amonyum sülfid 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'-karotenol (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 - kodu	Adı
E 173	Alüminyum
E 174	Gümüş
E 175	Altın
E 180	Litolrubin BK

(<sup>1</sup>) Karamel ifadesi renklendirme amaçlı olan, açık veya koyu kahverengi ürünler içindir. Gıdalara aroma vermek amacıyla kullanılan ve şekerin ısıtılması ile elde edilen, şekerli aromatik ürünler (örneğin; şekerlemeler, pastacılık, alkollü içecekler) için değildir.

(\*) 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	Taumatın
E 959	Neohesperidin DC

E - kodu	Adı
E 960a	Stevyadan steviol glikozidler
E 960c	Enzimatik olarak üretilen steviol glikozidler
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)

<b>E - kodu</b>	<b>Adı</b>
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 sülfid
E 222	Sodyum hidrojen sülfid
E 223	Sodyum metabisülfid
E 224	Potasyum metabisülfid
E 226	Kalsiyum sülfid
E 227	Kalsiyum hidrojen sülfid
E 228	Potasyum hidrojen sülfid
E 234	Nisin
E 235	Natamisin
E 239	Hekzametilen tetramin
E 242	Dimetil dikarbonat
E 243	Etil laürol arjinat
E 249	Potasyum nitrit
E 250	Sodyum nitrit
E 251	Sodyum nitrat

<b>E - kodu</b>	<b>Adı</b>
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 308	Gama-tokoferol

<b>E - kodu</b>	<b>Adı</b>
E 309	Delta-tokoferol
E 310	Propil gallat
E 315	Eritorbik asit
E 316	Sodyum eritorbat
E 319	Tersinir-bütıl hidrokinon (TBHQ)
E 320	Bütillendirilmiş hidroksianisol (BHA)
E 321	Bütillendirilmiş hidroksitoluen (BHT)
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 338	Fosforik asit
E 339	Sodyum fosfatlar
E 340	Potasyum fosfatlar

<b>E - kodu</b>	<b>Adı</b>
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



<b>E - kodu</b>	<b>Adı</b>
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

<b>E - kodu</b>	<b>Adı</b>
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 bağli 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

<b>E - kodu</b>	<b>Adı</b>
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 digliseridleri ile reaksiyona girmiş, ısı ile işleme okside edilmiş soya fasulyesi yağı
E 481	Sodyum stearyl-2-laktat
E 482	Kalsiyum stearyl-2-laktat
E 483	Stearyl tartarat
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

<b>E - kodu</b>	<b>Adı</b>
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	Sülfirik 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

<b>E - kodu</b>	<b>Adı</b>
E 534	Demir tartarat
E 535	Sodyum ferrosiyandır
E 536	Potasyum ferrosiyandır
E 538	Kalsiyum ferrosiyandır
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

<b>E - kodu</b>	<b>Adı</b>
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 sodyum tuzları
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

<b>E - kodu</b>	<b>Adı</b>
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)

<b>E - kodu</b>	<b>Adı</b>
E 1204	Pullulan
E 1205	Temel metakrilat kopolimeri
E 1206	Nötr metakrilat kopolimeri
E 1207	Anyonik metakrilat kopolimeri
E 1208	Polivinilpirolidon-vinil asetat kopolimeri
E 1209	Polivinil alkol-polietilen glikol- <i>aşılı</i> -kopolimer
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 1505	Trietil sitrat
E 1517	Gliseril diasetat (diasetin)
E 1518	Gliseril triasetat (triasetin)



E - kodu	Adı
E 1519	Benzil alkol
E 1520	Propan-1, 2-diol (propilen glikol)
E 1521	Polietilen glikol

Benzoik asit İyi Üretim Uygulamalarını / GMP 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	<i>quantum satis</i>
E 260	Asetik asit	<i>quantum satis</i>
E 261	Potasyum asetatlar	<i>quantum satis</i>
E 262	Sodyum asetatlar	<i>quantum satis</i>
E 263	Kalsiyum asetat	<i>quantum satis</i>
E 270	Laktik asit	<i>quantum satis</i>
E 290	Karbon dioksit	<i>quantum satis</i>
E 296	Malik asit	<i>quantum satis</i>
E 300	Askorbik asit	<i>quantum satis</i>

<b>E - kodu</b>	<b>Adı</b>	<b>Spesifik maksimum miktar</b>
E 301	Sodyum askorbat	<i>quantum satis</i>
E 302	Kalsiyum askorbat	<i>quantum satis</i>
E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	<i>quantum satis</i>
E 306	Tokoferolce zengin ekstrakt	<i>quantum satis</i>
E 307	Alfa-tokoferol	<i>quantum satis</i>
E 308	Gama-tokoferol	<i>quantum satis</i>
E 309	Delta-tokoferol	<i>quantum satis</i>
E 322	Lesitinler	<i>quantum satis</i>
E 325	Sodyum laktat	<i>quantum satis</i>
E 326	Potasyum laktat	<i>quantum satis</i>
E 327	Kalsiyum laktat	<i>quantum satis</i>
E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>
E 331	Sodyum sitratlar	<i>quantum satis</i>
E 332	Potasyum sitratlar	<i>quantum satis</i>
E 333	Kalsiyum sitratlar	<i>quantum satis</i>
E 334	Tartarik asit (L(+)-)	<i>quantum satis</i>
E 335	Sodyum tartaratlar	<i>quantum satis</i>
E 336	Potasyum tartaratlar	<i>quantum satis</i>
E 337	Sodyum potasyum tartarat	<i>quantum satis</i>
E 350	Sodyum malatlar	<i>quantum satis</i>
E 351	Potasyum malat	<i>quantum satis</i>
E 352	Kalsiyum malatlar	<i>quantum satis</i>
E 354	Kalsiyum tartarat	<i>quantum satis</i>
E 380	Triamonyum sitrat	<i>quantum satis</i>

E - kodu	Adı	Spesifik maksimum miktar
E 400	Aljinik asit	<i>quantum satis</i> <sup>(1)</sup>
E 401	Sodyum aljinat	<i>quantum satis</i> <sup>(1)</sup>
E 402	Potasyum aljinat	<i>quantum satis</i> <sup>(1)</sup>
E 403	Amonyum aljinat	<i>quantum satis</i> <sup>(1)</sup>
E 404	Kalsiyum aljinat	<i>quantum satis</i> <sup>(1)</sup>
E 406	Agar	<i>quantum satis</i> <sup>(1)</sup>
E 407	Karragenan	<i>quantum satis</i> <sup>(1)</sup>
E 407a	İşlenmiş eucheuma deniz yosunu	<i>quantum satis</i> <sup>(1)</sup>
E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	<i>quantum satis</i> <sup>(1)(2)</sup>
E 412	Guar gamı	<i>quantum satis</i> <sup>(1)(2)</sup>
E 413	Tragacanth / Kitre gamı	<i>quantum satis</i> <sup>(1)</sup>
E 414	Gam arabik (akasya gamı)	<i>quantum satis</i> <sup>(1)</sup>
E 415	Ksantan gamı	<i>quantum satis</i> <sup>(1)(2)</sup>
E 417	Tara gamı	<i>quantum satis</i> <sup>(1)(2)</sup>
E 418	Jellan gamı	<i>quantum satis</i> <sup>(1)</sup>
E 422	Gliserol	<i>quantum satis</i>
E 425	Konjak (i) Konjak gamı (ii) Konjak glukomannan	10g/kg, tek başına veya birlikte <sup>(1)</sup> <sup>(2)</sup> <sup>(3)</sup>
E 426	Soya fasulyesi hemiselülozu	<i>quantum satis</i>
E 440	Pektinler	<i>quantum satis</i> <sup>(1)</sup>
E 460	Selüloz	<i>quantum satis</i>
E 461	Metil selüloz	<i>quantum satis</i>
E 462	Etil selüloz	<i>quantum satis</i>
E 463	Hidroksipropil selüloz	<i>quantum satis</i>
E 464	Hidroksipropil metil selüloz	<i>quantum satis</i>

<b>E - kodu</b>	<b>Adı</b>	<b>Spesifik maksimum miktar</b>
E 465	Etil metil selüloz	<i>quantum satis</i>
E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	<i>quantum satis</i>
E 469	Enzimatik hidrolize karboksi metil selüloz	<i>quantum satis</i>
E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	<i>quantum satis</i>
E 470b	Yağ asitlerinin magnezyum tuzları	<i>quantum satis</i>
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitleri	<i>quantum satis</i>
E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitlerinin asetik asit esterleri	<i>quantum satis</i>
E 472b	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitlerinin laktik asit esterleri	<i>quantum satis</i>
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitlerinin sitrik asit esterleri	<i>quantum satis</i>
E 472d	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitlerinin tartarik asit esterleri	<i>quantum satis</i>
E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitlerinin mono- ve diasetil tartarik asit esterleri	<i>quantum satis</i>
E 472f	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitlerinin tartarik ve asetik asit karışımlarının esterleri	<i>quantum satis</i>
E 500	Sodyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>
E 501	Potasyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>
E 503	Amonyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>
E 504	Magnezyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>
E 507	Hidroklorik asit	<i>quantum satis</i>
E 508	Potasyum klorür	<i>quantum satis</i>
E 509	Kalsiyum klorür	<i>quantum satis</i>
E 511	Magnezyum klorür	<i>quantum satis</i>
E 513	Sülfürik asit	<i>quantum satis</i>
E 514	Sodyum sülfatlar	<i>quantum satis</i>

<b>E - kodu</b>	<b>Adı</b>	<b>Spesifik maksimum miktar</b>
E 515	Potasyum sülfatlar	<i>quantum satis</i>
E 516	Kalsiyum sülfat	<i>quantum satis</i>
E 524	Sodyum hidroksit	<i>quantum satis</i>
E 525	Potasyum hidroksit	<i>quantum satis</i>
E 526	Kalsiyum hidroksit	<i>quantum satis</i>
E 527	Amonyum hidroksit	<i>quantum satis</i>
E 528	Magnezyum hidroksit	<i>quantum satis</i>
E 529	Kalsiyum oksit	<i>quantum satis</i>
E 530	Magnezyum oksit	<i>quantum satis</i>
E 570	Yağ asitleri	<i>quantum satis</i>
E 574	Glukonik asit	<i>quantum satis</i>
E 575	Glukono-delta-lakton	<i>quantum satis</i>
E 576	Sodyum glukonat	<i>quantum satis</i>
E 577	Potasyum glukonat	<i>quantum satis</i>
E 578	Kalsiyum glukonat	<i>quantum satis</i>
E 640	Glisin ve sodyum tuzları	<i>quantum satis</i>
E 920	L-sistein	<i>quantum satis</i>
E 938	Argon	<i>quantum satis</i>
E 939	Helyum	<i>quantum satis</i>
E 941	Azot	<i>quantum satis</i>
E 942	Azot oksit	<i>quantum satis</i>
E 948	Oksijen	<i>quantum satis</i>
E 949	Hidrojen	<i>quantum satis</i>
E 1103	İnvertaz	<i>quantum satis</i>

E - kodu	Adı	Spesifik maksimum miktar
E 1200	Polidekstroz	<i>quantum satis</i>
E 1404	Okside edilmiş nişasta	<i>quantum satis</i>
E 1410	Mononişasta fosfat	<i>quantum satis</i>
E 1412	Dinişasta fosfat	<i>quantum satis</i>
E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat	<i>quantum satis</i>
E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat	<i>quantum satis</i>
E 1420	Asetillendirilmiş nişasta	<i>quantum satis</i>
E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adipat	<i>quantum satis</i>
E 1440	Hidroksi propil nişasta	<i>quantum satis</i>
E 1442	Hidroksi propil dinişasta fosfat	<i>quantum satis</i>
E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat	<i>quantum satis</i>
E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta	<i>quantum satis</i>
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 di glutamat	
E 624	Monoamonyum glutamat	
E 625	Magnezyum di glutamat	
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 - kodu	Adı	Spesifik maksimum miktar
E 631	Disodyum inosinat	
E 632	Dipotasyum inosinat	
E 633	Kalsiyum inosinat	
E 635	Disodyum 5'-ribonükleotitler	
E 420	Sorbitoller	<i>quantum satis</i> (tatlandırma amacı dışında)
E 421	Mannitol	
E 953	İzomalt	
E 965	Maltitoller	
E 966	Laktitol	
E 967	Ksilitol	
E 968	Eritritol	

- (1) Jelatinli mini-küplerde 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 sülfid karamel

E - kodu	Adı
E 150c	Amonyak karamel
E 150d	Amonyum sülfid 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 renklendiriciler**

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



<b>E - kodu</b>	<b>Adı</b>
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**

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

(5) **Birlikte kullanılabilen diğerk katkı maddeleri**

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

<b>E - kodu</b>	<b>Adı</b>
E 200	Sorbik asit
E 202	Potasyum sorbat

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

<b>E - kodu</b>	<b>Adı</b>
E 210	Benzoik asit
E 211	Sodyum benzoat
E 212	Potasyum benzoat
E 213	Kalsiyum benzoat

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

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

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

<b>E - kodu</b>	<b>Adı</b>
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)

<b>E - kodu</b>	<b>Adı</b>
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 — sülfidler

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

(g) E 249 – 250: Nitritler

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

(ğ) E 249 – 250: 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

(i) E 310 – 320: Gallatlar, TBHQ ve BHA

E - kodu	Adı
E 310	Propil gallat
E 319	Tersinir-bütül 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 452	Polifosfatlar

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

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

<b>E - kodu</b>	<b>Adı</b>
E 355	Adipik asit
E 356	Sodyum adapat
E 357	Potasyum adapat

(k) E 432 – 436: Polisorbatlar

<b>E - kodu</b>	<b>Adı</b>
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, sukrogliceritler

<b>E - kodu</b>	<b>Adı</b>
E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri
E 474	Sukrogliceritler

(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 esterler

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 – 960c: Steviol glikozidler

E - kodu	Adı
E 960a	Stevyadan steviol glikozidler
E 482	Enzimatik olarak üretilen steviol glikozidler

BÖLÜM D

**GIDA KATEGORİLERİ**

<b>Kategori numarası</b>	<b>Kategori Adı</b>
<b>0.</b>	<b>Tüm gıda kategorileri (özellikle belirtilmedikçe, bebek ve küçük çocuklar için gıdalar hariç)</b>
<b>01.</b>	<b>Süt ürünleri ve analogları</b>
01.1	Aromalandırılmamış pastörize ve sterilize (UHT dahil) süt
01.2	Aromalandırılmamış fermente süt ürünleri, fermantasyondan sonra ısıtma işlemi görmemiş doğal aromalandırılmamış yayık altı dahil (sterilize yayık altı hariç)
01.3	Fermantasyondan sonra ısıtma işlemi görmüş, aromalandırılmamış fermente süt ürünleri
01.4	Aromalandırılmış fermente süt ürünleri, ısıtma işlemi görmüş ürünler dahil
01.5	<i>Türk Gıda Kodeksi Koyulaştırılmış Süt ve Süttozu Tebliği'nde tanımlanan koyulaştırılmış süt ve süttozu</i>
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

<b>Kategori numarası</b>	<b>Kategori Adı</b>
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)
01.7.6	Peynir ürünleri (kategori 16 kapsamındaki ürünler hariç)
01.8	Süt analogları, içecek beyazlatıcıları dahil
01.9	Yenilebilir kazeinatlar
<b>02.</b>	<b>Katı yağlar ve sıvı yağlar ve katı ve sıvı yağ emülsiyonları</b>
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	<i>Türk Gıda Kodeksi Sürülebilir Yağlar / Margarin ve Yoğun Yağlar Tebliği' nde tanımlanan sürülebilir yağlar dahil olmak üzere diğer katı ve sıvı yağ emülsiyonları</i> Sıvı emülsiyonlar

<b>Kategori numarası</b>	<b>Kategori Adı</b>
02.3	Tavalara için püskürtülebilir bitkisel yağ
<b>03.</b>	<b>Yenilebilir buzlar ve Dondurma</b>
<b>04.</b>	<b>Meyve ve sebzeler</b>
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

<b>Kategori numarası</b>	<b>Kategori Adı</b>
04.2.5	Reçel, jöle ve marmelatlar ve benzer ürünler
04.2.5.1	<i>“Türk Gıda Kodeksi Reçel, Jöle, Marmelat ve Tatlandırılmış Kestane Püresi Tebliği”</i> nde tanımlanan ekstra reçel, ekstra geleneksel reçel, geleneksel reçel, geleneksel marmelat ve ekstra jöle
04.2.5.2	<i>“Türk Gıda Kodeksi Reçel, Jöle, Marmelat ve Tatlandırılmış Kestane Püresi Tebliği”</i> 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
<b>05.</b>	<b>Şekerlemeler</b>
05.1	<i>“Türk Gıda Kodeksi Kakao ve Çikolata Ürünleri Tebliği”</i> kapsamında yer alan kakao ve çikolata ürünleri
05.2	Diğer şekerlemeler, nefes tazeleyici minik şekerlemeler dahil
05.3	Sakız
05.4	Süslemeler, kaplamalar ve dolgular, kategori 4.2.4 kapsamında yer alan meyve bazlı dolgular hariç
<b>06.</b>	<b>Tahıllar ve tahıl ürünleri</b>
06.1	Bütün veya kırık tahıl veya tahıl gevreği
06.2	Unlar ve diğer öğütülmüş ürünler ve nişastalar

<b>Kategori numarası</b>	<b>Kategori Adı</b>
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
<b>07.</b>	<b>Fırıncılık ürünleri</b>

<b>Kategori numarası</b>	<b>Kategori Adı</b>
07.1	Ekmek ve ekmek çeşitleri
07.1.1	<i>Türk Gıda Kodeksi Ekmek ve Ekmek Çeşitleri Tebliği</i> '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
<b>08.</b>	<b>Et</b>
08.1	<i>Hayvansal Gıdalar İçin Özel Hijyen Kuralları Yönetmeliği</i> kapsamında tanımlanan çiğ et (hazırlanmış et karışımları hariç)
08.2	<i>Hayvansal Gıdalar İçin Özel Hijyen Kuralları Yönetmeliği</i> 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 geleneksel kürlenmiş et ürünleri



<b>Kategori numarası</b>	<b>Kategori Adı</b>
08.3.4.1	Daldırma yöntemi ile kürlenmiş geleneksel ürünler (Nitrit ve/veya nitrat, tuz ve diğer bileşenleri içeren bir kütleme çözeltisine daldırılarak kürlenmiş et ürünleri)
08.3.4.2	Geleneksel kuru kürlenmiş ürünler (Kuru kütleme 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 kütleme işlemlerinin birlikte uygulandığı veya nitrit ve/veya nitratın bileşik bir ürün içerisinde yer aldığı veya kütleme çözeltisinin pişirme öncesinde ürünün içine enjekte edildiği ürünler)
<b>09.</b>	<b>Balık ve su ürünleri</b>
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 dahil
09.3	Balık yumurtası
<b>10.</b>	<b>Yumurta ve yumurta ürünleri</b>
10.1	İşlenmemiş yumurta
10.2	İşlenmiş yumurta ve yumurta ürünleri
<b>11.</b>	<b>Şekerler, şuruplar, bal ve sofralık tatlandırıcılar</b>

<b>Kategori numarası</b>	<b>Kategori Adı</b>
11.1	" <i>Türk Gıda Kodeksi Şeker Tebliği</i> " nde tanımlanan şekerler ve şuruplar
11.2	Diğer şekerler ve şuruplar
11.3	" <i>Türk Gıda Kodeksi Bal Tebliği</i> " nde tanımlanan bal 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
<b>12.</b>	<b>Tuzlar, baharatlar, çorbalar, soslar, salatalar ve protein ürünleri</b>
12.1	Tuz ve tuz ikameleri
12.1.1	Tuz
12.1.2	Tuz ikameleri
12.2	Otlar, baharatlar, ot ve baharat karışımları/çeşniler
12.2.1	Otlar ve baharatlar
12.2.2	Ot ve baharat karışımları / çeşniler ve lezzet verici soslar

Kategori numarası	Kategori Adı
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
<b>13.</b>	<i>Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği</i> 'nde tanımlanan gıdalar, Kilo verme amaçlı öğün yerine geçen 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 Tebliğinde tanımlanan bebekler ve küçük çocuklar için özel tıbbi amaçlı diyet gıdalar/ Bebekler için özel formüller

Kategori numarası	Kategori Adı
13.1.4.1	Bebekler için özel tıbbi amaçlı diyet gıdalar ve bebekler için özel formüller
13.1.4.2	Türk Gıda Kodeksi Özel Tıbbi Amaçlı Diyet Gıdalar Tebliğinde tanımlanan bebekler ve küçük çocuklar için özel tıbbi amaçlı diyet gıdalar
13.2	Türk Gıda Kodeksi Özel Tıbbi Amaçlı Diyet Gıdalar Tebliğinde tanımlanan özel tıbbi amaçlı diyet gıdalar (13.1.4) numaralı kategoride belirtilenler hariç)
13.3	<i>Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği</i> 'nde tanımlanan vücut ağırlığı kontrolü için diyetin yerini alan gıdalar, Kilo verme amaçlı öğün yerine geçen gıdalar
<b>14.</b>	<b>İçecekler</b>
14.1	Alkolsüz içecekler
14.1.1	<i>Türk Gıda Kodeksi Meyve Suyu ve Benzeri Ürünler Tebliği</i> 'nde tanımlanan meyve suları, Sebze suları
14.1.2	<i>Türk Gıda Kodeksi Meyve Suyu ve Benzeri Ürünler Tebliği</i> '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 karışımları

Kategori numarası	Kategori Adı
14.1.4.1	Kahve, kahve ekstraktları
14.1.4.2	Diğerleri
14.2	Alkollü içkiler, alkolsüz ve düşük alkollü benzer ürünler dahil
14.2.1	Bira ve malt içecekleri
14.2.2	<i>Türk Gıda Kodeksi – Şarap Tebliği'</i> 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	<i>Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği'</i> nde tanımlanan distile alkollü içkiler
14.2.7	<i>Türk Gıda Kodeksi Aromatize Şarap Bazlı İçki ve Aromatize Şarap Kokteyli Tebliği'</i> nde tanımlanan aromatize edilmiş şarap bazlı ürünler
14.2.7.1	Aromatize şaraplar
14.2.7.2	Aromatize şarap bazlı içkiler
14.2.7.3	Aromatize şarap bazlı kokteyller
14.2.8	%15' ten az alkol içeren distile alkollü içkiler

<b>Kategori numarası</b>	<b>Kategori Adı</b>
<b>15.</b>	<b>Tüketime hazır tuzlu / baharatlı hafif yiyecekler ve atıştırmaıklar</b>
15.1	Patates-, tahıl-, un- veya nişasta-bazlı atıştırmaıklar
15.2	İşlenmiş sert kabuklu meyveler
<b>16</b>	<b>Tatlılar; kategori 1, 3 and 4 kapsamında yer alan ürünler hariç</b>
<b>17.</b>	<b>Takviye edici gıdalar</b>
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
<b>18.</b>	<b>Kategori 1 – 17 kapsamı dışında kalan işlenmiş gıdalar, bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalar hariç</b>

## 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
<b>0.</b>	<b>Tüm gıda kategorilerinde izin verilen gıda katkı maddeleri (özellikle belirtilmedikçe, bebek ve küçük çocuklar için gıdalar hariç)</b>				
	E 290	Karbon dioksit	<i>quantum satis</i>		bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda da kullanılabilir
	E 938	Argon	<i>quantum satis</i>		bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda da kullanılabilir
	E 939	Helyum	<i>quantum satis</i>		bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda da kullanılabilir
	E 941	Azot	<i>quantum satis</i>		bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda da kullanılabilir
	E 942	Azot oksit	<i>quantum satis</i>		bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda da kullanılabilir
	E 948	Oksijen	<i>quantum satis</i>		bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda da kullanılabilir
	E 949	Hidrojen	<i>quantum satis</i>		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 (üretim prosesi sırasında kurutulmuş gıdalar ve bunların karışımları)

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/İstisnalar
	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 (üretim prosesi sırasında kurutulmuş gıdalar ve bunların karışımları)
	E 459	Beta-siklodekstrin	<i>quantum satis</i>		sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki gıdalar (EK II Bölüm A Tablo 1’de listelenen gıdalar hariç)
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	<i>quantum satis</i>	(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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.			
		(57): Bu ekte yer alan 01 den 18 e kadar numaralandırılmış gıda kategorileri ve gıdalar için farklı bir maksimum miktar belirtilmedikçe burada verilen maksimum miktar uygulanır.			
<b>01</b>	<b>Süt ürünleri ve analogları</b>				
<b>01.1</b>	<b>Aromalandırılmamış pastörize ve sterilize (UHT dahil) süt</b>				
	E 331	Sodyum sitratlar	4 000		sadece UHT keçi sütü



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	1 000	(1) (4)	sadece sterilize ve UHT süt
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.			
<b>01.2</b>	<b>Fermantasyondan sonra ısıt işlem görmemiş aromalandırılmamış fermente süt ürünleri, doğal aromalandırılmamış yayıkaltı dahil (sterilize yayıkaltı hariç)</b>				
<b>01.3</b>	<b>Fermantasyondan sonra ısıt işlem görmüş aromalandırılmamış fermente süt ürünleri</b>				
	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.			
<b>01.4</b>	<b>Aromalandırılmış fermente süt ürünleri, ısıt işlem görmüş ürünler dahil</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>	(74)	
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	150	(74)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		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	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		
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	3 000	(1) (4)	sadece meyve aromalı tatlılar
	E 355-357	Adipik asit — adipatlar	1 000		sadece meyve aromalı 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		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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	Taumatın	5		sadece aroma artırıcı olarak
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 960a – 960c	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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 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' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.
					(74): Tüm alüminyum laktardan gelen alüminyum için maksimum miktar 15mg/kg' dır.
					(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; toplam miktar daha yüksek olan bireysel maksimum miktar olarak uygulanır, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
01.5	<b><i>Türk Gıda Kodeksi Koyulaştırılmış Süt ve Süttozu Tebliği' nde tanımlanan koyulaştırılmış süt ve süttozu</i></b>				
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		aromalandırılmış ürünler hariç
	E 300	Askorbik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 301	Sodyum askorbat	<i>quantum satis</i>		
	E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	<i>quantum satis</i>		
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1)	sadece otomatik satış makineleri için kullanılan süttozu
	E 322	Lesitinler	<i>quantum satis</i>		
	E 331	Sodyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 332	Potasyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	sadece kuru madde içeriği %28 den az olan kısmen koyulaştırılmış süt
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	1 500	(1) (4)	sadece kuru madde içeriği %28 den fazla olan kısmen koyulaştırılmış süt
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	2 500	(1) (4)	sadece kurutulmuş süt ve kurutulmuş yağsız süt
	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 kurutulmuş süt
	E 407	Karragenan	<i>quantum satis</i>		
E 500(ii)	Sodyum hidrojen karbonat	<i>quantum satis</i>			
E 501(ii)	Potasyum hidrojen karbonat	<i>quantum satis</i>			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 509	Kalsiyum klorür	<i>quantum satis</i>		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
<b>01.6</b>	<b>Krema ve toz krema</b>				
<b>01.6.1</b>	<b>Aromalandırılmamış pastörize krema (yağı azaltılmış kremalar hariç)</b>				
	E 401	Sodyum aljinat	<i>quantum satis</i>		
	E 402	Potasyum aljinat	<i>quantum satis</i>		
	E 407	Karragenan	<i>quantum satis</i>		
	E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	<i>quantum satis</i>		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	<i>quantum satis</i>		
<b>01.6.2</b>	<b>Aromalandırılmamış, fermentasyonu devam eden krema ürünleri ve % 20'den az yağ içeren ikame ürünler</b>				
	E 406	Agar	<i>quantum satis</i>		
	E 407	Karragenan	<i>quantum satis</i>		
	E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	<i>quantum satis</i>		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 415	Ksantan gam	<i>quantum satis</i>		
	E 440	Pektinler	<i>quantum satis</i>		
	E 460	Selüloz	<i>quantum satis</i>		
	E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	<i>quantum satis</i>		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	<i>quantum satis</i>		
	E 1404	Okside edilmiş nişasta	<i>quantum satis</i>		
	E 1410	Mononişasta fosfat	<i>quantum satis</i>		
	E 1412	Dinişasta fosfat	<i>quantum satis</i>		
	E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat	<i>quantum satis</i>		
	E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat	<i>quantum satis</i>		
	E 1420	Asetillendirilmiş nişasta	<i>quantum satis</i>		
	E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adipat	<i>quantum satis</i>		
	E 1440	Hidroksi propil nişasta	<i>quantum satis</i>		
	E 1442	Hidroksi propil dinişasta fosfat	<i>quantum satis</i>		
	E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat	<i>quantum satis</i>		
	E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta	<i>quantum satis</i>		
<b>01.6.3</b>	<b>Diğer kremler</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		sadece aromalı kremler
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	150		sadece aromalı kremler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61)	sadece aromalı kremalar
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	5	(61)	sadece aromalı kremalar
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	5	(61)	sadece aromalı kremalar
	E 234	Nisin	10		sadece <i>clotted cream</i>
	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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.			
		(61): (E 104), (E 110), (E 124) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
<b>01.7</b>	<b>Peynir ve peynir ürünleri</b>				
<b>01.7.1</b>	<b>Olgunlaştırılmamış peynirler (kategori 16 kapsamındaki ürünler hariç)</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			sadece yumuşak taze peynirler
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		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)	



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 234	Nisin	10		sadece <i>mascarpone</i>
	E 260	Asetik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 270	Laktik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	2 000	(1) (4)	sadece yumuşak taze peynirler
	E 460(ii)	Toz selüloz	<i>quantum satis</i>		sadece rendelenmiş ve dilimlenmiş <i>mozzarella</i>
	E 504	Kalsiyum klorür	<i>quantum satis</i>		
	E 575	Glukono-delta-lakton	<i>quantum satis</i>		sadece <i>mozzarella</i>
		(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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.			
<b>01.7.2</b>	<b>Olgunlaştırılmış peynir</b>				
	E 1105	Lisozim	<i>quantum satis</i>		
	E 120	Karminik asit, Karmin	125	(83)	sadece red marbled cheese ve red pesto cheese
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	<i>quantum satis</i>		sadece <i>sage Derby cheese</i>
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	<i>quantum satis</i>		sadece <i>sage Derby cheese</i> , green ve red pesto cheese, wasabi cheese ve green marbled herb cheese
	E 153	Bitkisel karbon	<i>quantum satis</i>		sadece <i>morbie cheese</i>
	E 160a	Karotenler	<i>quantum satis</i>		sadece olgunlaştırılmış sarı – kırık beyaz renkte peynir

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 160b(i)	Anatto biksin	15	(94)	sadece olgunlaştırılmış turuncu, sarı ve kırık beyaz renkte peynir ve green ve red pesto cheese
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	15	(94)	sadece olgunlaştırılmış turuncu, sarı ve kırık beyaz renkte peynir ve red pesto cheese
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	50		sadece red Leicester cheese
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	35		sadece Mimolette cheese
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	<i>quantum satis</i>		sadece olgunlaştırılmış turuncu, sarı ve kırık beyaz renkte peynir ve red pesto cheese
	E 163	Antosiyaninler	<i>quantum satis</i>		sadece red marbled cheese
	E 170	Kalsiyum karbonat	<i>quantum satis</i>		
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece hazır ambalajlı kesilmiş ve dilimlenmiş peynir; katmanlı peynir ve farklı gıdalar ilave edilmiş peynirler
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	<i>quantum satis</i>		sadece olgunlaştırılmış peynirlerin yüzey uygulamaları
	E 234	Nisin	12,5	(29)	
	E 235	Natamisin	1 mg/dm <sup>2</sup> 'lik yüzeyde (5mm'lik derinlikte bulunmayacak)		sadece kabuklu peynirlerin yüzey uygulamaları
	E 239	Hekzametilen tetramin	25mg/kg kalıntı miktarı, formaldehit cinsinden		sadece Provolone cheese
	E 251-252	Nitratlar	150	(30)	sadece sert, yarı-sert ve yarı-yumuşak peynirler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 280-283	Propiyonik asit—propiyonatlar	<i>quantum satis</i>		sadece yüzey uygulamalarında
	E 460	Toz selüloz	<i>quantum satis</i>		sadece dilimlenmiş ve rendelenmiş olgunlaştırılmış peynir
	E 500(ii)	Sodyum hidrojen karbonat	<i>quantum satis</i>		sadece ekşitilmiş süttten yapılmış peynir
	E 504	Magnezyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>		
	E 509	Kalsiyum klorür	<i>quantum satis</i>		
	E 551-553	Silikon dioksit—silikatlar	10 000	(1)	sadece dilimlenmiş veya rendelenmiş sert ve yarı sert peynirler
	E 575	Glukono-delta-lakton	<i>quantum satis</i>		
		(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.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; toplam miktar daha yüksek olan bireysel maksimum miktar olarak uygulanır, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar	
<b>01.7.3</b>	<b>Yenilebilir peynir kabuğu</b>					
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>			
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>	(67)		
	E 104	Kinolin sarısı	10	(62)		
	E 160d	Likopen	30			
	E 180	Litolrubin BK	<i>quantum satis</i>	(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; toplam miktar daha yüksek olan bireysel maksimum miktar olarak uygulanır, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.					

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/İstisnalar
01.7.4	<b>Peynir altı suyu peynirleri</b>				
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece hazır ambalajlı, dilimlenmiş peynir; katmanlı peynir ve peynir ilave edilmiş gıdalar
	E 251-252	Nitratlar	150	(30)	sadece sert, yarı sert ve yarı yumuşak peynirlerin peynire işlenecek süt
	E 260	Asetik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 270	Laktik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 460(ii)	Toz selüloz	<i>quantum satis</i>		
	E 575	Glukono-delta-lakton	<i>quantum satis</i>		sadece rendelenmiş ve dilimlenmiş peynir
		(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	<b>İşlenmiş peynir (Eritme peyniri)</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir
	E 100	Kurkumin	100	(33)	sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir
	E 102	Tartrazin	100	(33)	sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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'-karotenol (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	<i>quantum satis</i>		
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	<i>quantum satis</i>		
	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)	

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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 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 kullanılabilmesi için 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; toplam miktar daha yüksek olan bireysel maksimum miktar olarak uygulanır, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.		
<b>01.7.6</b>	<b>Peynir ürünleri (kategori 16 kapsamındaki ürünler hariç)</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		sadece aromalandırılmış olgunlaştırılmamış ürünler
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	100		sadece aromalandırılmış olgunlaştırılmamış ürünler
	E 1105	Lisozim	<i>quantum satis</i>		sadece olgunlaştırılmış ürünler
	E 120	Karminik asit, Karmin	125		sadece red marbled ürünler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 160a	Karotenler	<i>quantum satis</i>		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	<i>quantum satis</i>		sadece olgunlaştırılmış turuncu, sarı ve kırık-beyaz ürünler
	E 163	Antosiyaninler	<i>quantum satis</i>		sadece red marbled ürünler
	E 170	Kalsiyum karbonat	<i>quantum satis</i>		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 eklenmiş olgunlaştırılmış ürünler
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	<i>quantum satis</i>		sadece olgunlaştırılmış ürünlerin yüzey uygulamaları
	E 234	Nisin	12,5	(29)	sadece olgunlaştırılmış ve işlenmiş ürünler
	E 235	Natamisin	1 mg/dm <sup>2</sup> 'lik yüzeyde (5 mm'lik derinlikte bulunmayacak)		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	<i>quantum satis</i>		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	<i>quantum satis</i>		sadece rendelenmiş ve dilimlenmiş olgunlaştırılmış ürünler ve olgunlaştırılmamış ürünler
	E 504	Magnezyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>		sadece olgunlaştırılmış ürünler



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 509	Kalsiyum klorür	<i>quantum satis</i>		sadece olgunlaştırılmış ürünler
	E 551-553	Silikon dioksit -silikatlar			sadece dilimlenmiş veya rendelenmiş sert ve yarı sert ürünler
	E 575	Glukono-delta-lakton	<i>quantum satis</i>		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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 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			
<b>01.8</b>	<b>Süt analogları, içecek beyazlatıcıları dahil</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/İstisnalar
	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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.			
		(30): Peynire işlenecek sütte veya peynir altı suyunun uzaklaştırılmasının ardından eşdeğer miktarda yerine eklenen suda			
<b>01.9</b>	<b>Yenilebilir kazeinatlar</b>				
	E 170	Kalsiyum karbonat	<i>quantum satis</i>		
	E 331	Sodyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 332	Potasyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 380	Triamonyum sitrat	<i>quantum satis</i>		
	E 500	Sodyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 501	Potasyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>		
	E 503	Amonyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>		
	E 504	Magnezyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>		
	E 524	Sodyum hidroksit	<i>quantum satis</i>		
	E 525	Potasyum hidroksit	<i>quantum satis</i>		
	E 526	Kalsiyum hidroksit	<i>quantum satis</i>		
	E 527	Amonyum hidroksit	<i>quantum satis</i>		
	E 528	Magnezyum hidroksit	<i>quantum satis</i>		
<b>02</b>	<b>Katı yağlar ve sıvı yağlar ve katı ve sıvı yağ emülsiyonları</b>				
<b>02.1</b>	<b>Temel olarak susuz katı ve sıvı yağlar ( sade yağ hariç)</b>				
	E 100	Kurkumin	<i>quantum satis</i>		sadece katı yağlar
	E 160a	Karotenler	<i>quantum satis</i>		sadece katı yağlar
	E 160b(i)	Anatto biksin	10		sadece katı yağlar
	E 270	Laktik asit	<i>quantum satis</i>		sadece pişirme ve/veya kızartma amaçlı veya sos/gravy (genellikle et suları ile hazırlanan sos) hazırlama amaçlı yağlar/ TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliğinde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 300	Askorbik asit	<i>quantum satis</i>		sadece pişirme ve/veya kızartma amaçlı veya sos/gravy (genellikle et suları ile hazırlanan sos) hazırlama amaçlı yağlar/ TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliğinde tanımlanan zeytinyağları hariç

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	<i>quantum satis</i>		zeytinyağı hariç
	E 306	Tokoferolce zengin ekstrakt	<i>quantum satis</i>		zeytinyağı hariç
	E 307	Alfa-tokoferol	<i>quantum satis</i>		zeytinyağı hariç
	E 307	Alfa-tokoferol	20		sadece rafine zeytinyağları, prina yağı dahil
	E 308	Gama-tokoferol	<i>quantum satis</i>		zeytinyağı hariç
	E 309	Delta-tokoferol	<i>quantum satis</i>		zeytinyağı 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 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 domuz yağı, balık yağı, sığır, kanatlı ve koyun yağı
	E 322	Lesitinler	30 000		zeytinyağı hariç
	E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>		zeytinyağı hariç
	E 331	Sodyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		zeytinyağı hariç
	E 332	Potasyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		zeytinyağı hariç
	E 333	Kalsiyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		zeytinyağı hariç
	E 392	Biberiye ekstraktları	30	(41) (46)	sadece ısıl işlem görmemiş gıda ürünlerinde kullanılan bitkisel yağlar (zeytinyağı hariç) ve toplam yağ asitlerinin % 15 inden "ağırlıkça (w/w) %..." daha fazla çoklu doymamış yağ asiti içeren katı yağlar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 392	Biberiye ekstraktları	50	(41) (46)	sadece balık yağı ve deniz yosunu yağı; domuz yağı, sığır, kanatlı hayvanlar, koyun ve domuz yağı; ısıtılmış görmüş gıdaların endüstriyel üretiminde kullanılan katı ve sıvı yağlar; katı ve sıvı kızartmalık yağlar, zeytinyağı ve prina yağı hariç
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitleri	10 000		zeytinyağı hariç
	E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitlerinin sitrik asit esterleri	<i>quantum satis</i>		sadece pişirme ve/veya kızartma amaçlı veya sos/gravy (genellikle et suları ile hazırlanan sos) hazırlama amaçlı yağlar/ <i>Türk Gıda Kodeksi Zeytinyağı ve Pirina Yağı Tebliğinde tanımlanan zeytinyağları hariç</i>
	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			
<b>02.2</b>	<b>Ağırlıklı olarak yağ-içinde-su tipi katı ve sıvı yağ emülsiyonları</b>				
<b>02.2.1</b>	<b>Tereyağı, konsantre tereyağı, sıvı tereyağı ve sade yağ</b>				
	E 160a	Karotenler	<i>quantum satis</i>		koyun ve keçi sütünden elde edilen tereyağı hariç
	E 500	Sodyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>		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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.			
<b>02.2.2</b>	<b>Türk Gıda Kodeksi Sürülebilir Yağlar/Margarin ve Yoğun Yağlar Tebliği' nde tanımlanan sürülebilir yağlar dahil olmak üzere diğer katı ve sıvı yağ emülsiyonları, Sıvı emülsiyonlar</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 100	Kurkumin	<i>quantum satis</i>		yağı azaltılmış tereyağı hariç
	E 160a	Karotenler	<i>quantum satis</i>		
	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 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 tetraasetat (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

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 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 ve %10 dan daha az yağ içeren benzer sürülebilir ürünler
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	10 000		sadece fırıncılık amaçlı katı yağ emülsiyonları
	E 479b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseridleri ile reaksiyona girmiş, ısı ile işleme okside edilmiş soya fasulyesi yağı	5 000		sadece kızartma amaçlı katı yağ emülsiyonları
	E 481-482	Stearol-2-laktatlar	10 000	(1)	
	E 491-495	Sorbitan esterler	10 000	(1)	
	E 551-553	Silikon dioksit—silikatlar	30 000	(1)	sadece teneke gibi 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 katı 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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.			



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.		
		(4):	Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.		
		(41):	Yağ üzerinden ifade edilir.		
		(46):	Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden		
<b>02.3</b>	<b>Tavalar için püskürtülebilir bitkisel yağ</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	30 000	(1) (4)	sadece fırın kapları için püskürtülebilir su bazlı yağ emülsiyonları
	E 392	Biberiye ekstraktları	50	(41) (46)	sadece ısıtılma işlem görmüş gıdaların endüstriyel üretiminde kullanılan katı ve sıvı yağlar
	E 551-553	Silikon dioksit—silikatlar	30 000	(1)	sadece teneke gibi kaplarda kullanılan yağlama ürünleri
	E 943a	Bütan	<i>quantum satis</i>		sadece tavalar için püskürtülebilir bitkisel yağ (sadece endüstriyel kullanımlar için) ve püskürtülebilir su bazlı yağ emülsiyonları
	E 943b	İzobütan	<i>quantum satis</i>		sadece tavalar için püskürtülebilir bitkisel yağ (sadece endüstriyel kullanımlar için) ve püskürtülebilir su bazlı yağ emülsiyonları

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 944	Propan	<i>quantum satis</i>		sadece tavalarda için püskürtülebilir bitkisel yağ (sadece endüstriyel kullanımlar için) ve püskürtülebilir su bazlı yağ emülsiyonları
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
<b>03.</b>	<b>Yenilebilir buzlar ve Dondurma</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>	(75)	sade dondurma hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	150	(25)	sade dondurma hariç
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		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 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	3 000		
	E 491-495	Sorbitan esterleri	500	(1)	
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	<i>quantum satis</i>		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	Taumatın	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 960a - 960c	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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 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.		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(75): Alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 30 mg/kg dır.			
<b>04</b>	<b>Meyve ve sebzeler</b>				
<b>04.1</b>	<b>İşlenmemiş meyve ve sebzeler</b>				
<b>04.1.1</b>	<b>Bütün haldeki taze meyve ve sebzeler</b>				
E 172		Demir oksitler ve hidroksitler	6		sadece turunçgiller, kavun, karpuz ve narların işaretlemesi amacıyla kontrast geliştirici olarak.  Kullanım amacı:  — mevzuata göre zorunlu olan bilgilerin tamamının veya bir kısmının tekrarlanması.  — üretim metodu, PLU-kod, QR-kod, barkod ve/veya ticari ismi esas alan gönüllü bildirimini gerçekleştirmek.
E 200 – 202		Sorbik asit – potasyum sorbat	20		sadece soyulmamış taze turunçgil meyvesinin yüzey uygulamaları
E 220-228		Kükürt dioksit—sülfidler	10	(3)	sadece sofralık üzüm, taze liçi (yenilebilir kısmında ölçülen) ve yabanmersini ( <i>Vaccinium corymbosum</i> )
E 220-228		Kükürt dioksit—sülfidler	100	(3)	sadece vakum paketlenmiş tatlı mısır
E 445		Ağaç reçinesinin gliserol esterleri	50		sadece turunçgil meyvesinin yüzey uygulamaları

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 464	Hidroksipropil metil selüloz	10		sadece turunçgiller, kavun, karpuz ve narlarda. Kullanım amacı: — mevzuata göre zorunlu olan bilgilerin tamamının veya bir kısmının tekrarlanması. ve/veya — üretim metodu, PLU(price look-up)-kodu, QR(quick response)-kod, barkod ve/veya ticari ismi esas alan gönüllü bildiri gerçekleştirilmek.
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitleri	<i>quantum satis</i>	(1)	sadece turunçgil meyvesi, kavun, karpuz, elma, ananas, muz, papaya, mango, avokado, narın yüzey uygulamaları
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukroglisitler	<i>quantum satis</i>	(1)	sadece taze meyvelerin yüzey uygulamaları
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	<i>quantum satis</i>		sadece turunçgil meyvesi, kavun, karpuz, elma, armut, şeftali, ananas, muz, mango, avokado, narın yüzey uygulamaları ve sert kabuklu meyvelerde parlaticı olarak
	E 902	Kandelila mumu	<i>quantum satis</i>		sadece turunçgil meyvesi, kavun, karpuz, elma, armut, şeftali ve ananasın yüzey uygulamaları ve sert kabuklu meyvelerde parlaticı olarak
	E 903	Karnauba mumu	200		sadece turunçgil meyvesi, kavun, karpuz, elma, armut, şeftali, ananas, nar, mango, avokado ve papayanın yüzey uygulamaları ve sert kabuklu meyvelerde parlaticı olarak

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 904	Şellak	<i>quantum satis</i>		sadece turunçgil meyvesi, kavun, elma, armut, şeftali, ananas, nar, mango, avokado ve papayanın yüzey uygulamaları ve sert kabuklu meyvelerde parlaticı olarak
	E 905	Mikrokristalin mum	<i>quantum satis</i>		sadece kavun, karpuz, papaya, mango, avokado ve ananasın yüzey uygulamaları
	E 914	Oksitlenmiş polietilen mumu	<i>quantum satis</i>		sadece turunçgil meyvesi, kavun, papaya, mango, avokado ve ananasın yüzey uygulamaları
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.			
<b>04.1.2</b>	<b>Soyulmuş, kesilmiş ve dilimlenmiş meyve ve sebzeler</b>				
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfidler	50	(3)	sadece soyulmuş patates
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfidler	300	(3)	sadece soğan, sarımsak ve arpacık soğanı pulpu
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfidler	800	(3)	sadece bayır turpu pulpu
	E 296	Malik asit	<i>quantum satis</i>		sadece hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 300	Askorbik asit	<i>quantum satis</i>		sadece hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler ve hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates
	E 301	Sodyum askorbat	<i>quantum satis</i>		sadece hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler ve hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates
	E 302	Kalsiyum askorbat	<i>quantum satis</i>		sadece hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler ve hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates
	E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>		sadece hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler ve hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates
	E 331	Sodyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		sadece hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler ve hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates
	E 332	Potasyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		sadece hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler ve hazır ambalajlı işlenmemiş ve soyulmuş patates
	E 333	Kalsiyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		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 tüketicieye sunulmak üzere; hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 501	Potasyum karbonat	<i>quantum satis</i>		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 <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.			
		(82): Sadece parlatici olarak E 302 ile birlikte kullanılabilir ve bu durumda son üründe E 302'nin maksimum miktarı 800 mg/kg olmalıdır.			
<b>04.1.3</b>	<b>Dondurulmuş meyve ve sebzeler</b>				
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfidler	50	(3)	sadece beyaz sebzeler (mantar ve beyaz bakliyat dahil)
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfidler	100	(3)	sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş patates
	E 300	Askorbik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 301	Sodyum askorbat	<i>quantum satis</i>		
	E 302	Kalsiyum askorbat	<i>quantum satis</i>		
	E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 331	Sodyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 332	Potasyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.			
<b>04.2</b>	<b>İşlenmiş meyve ve sebzeler</b>				

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
<b>04.2.1</b>	<b>Kurutulmuş meyve ve sebzeler</b>				
	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	<i>quantum satis</i>		sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 120	Karminik asit, Karmin	200	(34)	sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 122	Azorubin, Karmosin	200	(34)	sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 129	Allura Red AG	200	(34)	sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 131	Patent Blue V	200	(34)	sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 133	Brilliant Blue FCF	200	(34)	sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	<i>quantum satis</i>		sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 141	Klorofillerin bakır kompleksleri ve klorofilinler	<i>quantum satis</i>		sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 150a-d	Karameller	<i>quantum satis</i>		sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 160a	Karotenler	<i>quantum satis</i>		sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	<i>quantum satis</i>		sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	<i>quantum satis</i>		sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 163	Antosiyaninler	<i>quantum satis</i>		sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece kurutulmuş meyveler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/İstisnalar
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	50	(3)	sadece kurutulmuş hindistan cevizi
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	50	(3)	sadece işlem görmüş beyaz sebzeler, bakliyat dahil
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	100	(3)	sadece kurutulmuş mantarlar
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	150	(3)	sadece kurutulmuş zencefil
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	200	(3)	sadece kurutulmuş domatesler
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	400	(3)	sadece kurutulmuş beyaz sebzeler
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	500	(3)	sadece kurutulmuş meyveler ve kabuklu fındık (kurutulmuş elma, armut, muz, kayısı, şeftali, üzüm, incir ve kuru erik hariç)
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	600	(3)	sadece kurutulmuş elma ve armut
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	1 000	(3)	sadece kurutulmuş muz
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	2 000	(3)	sadece kurutulmuş kayısı, şeftali, üzüm, kuru 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 <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.			
		(34): E 120, E 122, E 129, E 131 ve E 133 kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar			
<b>04.2.2</b>	<b>Sirke, yağ, veya salamura içindeki meyve ve sebzeler</b>				
Grup I	Katkı maddeleri				
E 101	Riboflavinler	<i>quantum satis</i>			sadece kırmızı meyvelerin korumaları (turşu hariç)

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 120	Karminik asit, Karmin	200	(34)	sadece kırmızı meyvelerin korumaları (turşu hariç)
	E 122	Azorubin, Karmosin	200	(34)	sadece kırmızı meyvelerin korumaları (turşu hariç)
	E 129	Allura Red AG	200	(34)	sadece kırmızı meyvelerin korumaları (turşu hariç)
	E 131	Patent Blue V	200	(34)	sadece kırmızı meyvelerin korumaları (turşu hariç)
	E 133	Brilliant Blue FCF	200	(34)	sadece kırmızı meyvelerin korumaları (turşu hariç)
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	<i>quantum satis</i>		sadece kırmızı meyvelerin korumaları (turşu hariç)
	E 141	Klorofillerin bakır kompleksleri ve klorofilinler	<i>quantum satis</i>		sadece kırmızı meyvelerin korumaları (turşu hariç)
	E 150a-d	Karameller	<i>quantum satis</i>		sadece kırmızı meyvelerin korumaları (turşu hariç)
	E 160a	Karotenler	<i>quantum satis</i>		sadece kırmızı meyvelerin korumaları (turşu hariç)
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	<i>quantum satis</i>		sadece kırmızı meyvelerin korumaları (turşu hariç)
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	<i>quantum satis</i>		sadece kırmızı meyvelerin korumaları (turşu hariç)
	E 163	Antosiyantinler	<i>quantum satis</i>		sadece kırmızı meyvelerin korumaları (turşu hariç)
	E 101	Riboflavinler	<i>quantum satis</i>		sadece sebzeler (zeytin ve turşu hariç)
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	<i>quantum satis</i>		sadece sebzeler (zeytin ve turşu hariç)
	E 141	Klorofillerin bakır kompleksleri ve klorofilinler	<i>quantum satis</i>		sadece sebzeler (zeytin ve turşu hariç)
	E 150a-d	Karameller	<i>quantum satis</i>		sadece sebzeler (zeytin ve turşu hariç)
	E 160a	Karotenler	<i>quantum satis</i>		sadece sebzeler (zeytin ve turşu hariç)

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	<i>quantum satis</i>		sadece sebzeler (zeytin ve turşu hariç)
	E 163	Antosiyaninler	<i>quantum satis</i>		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 — sülfidler	100	(3)	salamura içindeki zeytin ve dolmalık biber hariç
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	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 <i>Albatrellus ovinus</i> mantarı
	E 950	Aseülfam K	200		sadece meyve ve sebzelerin tatlı – ekşi korumaları
	E 951	Aspartam	300		sadece meyve ve sebzelerin tatlı – ekşi korumaları
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	160	(52)	sadece meyve ve sebzelerin tatlı – ekşi korumaları
	E 955	Sukraloz	180		sadece meyve ve sebzelerin tatlı – ekşi korumaları

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 959	Neohesperidin DC	10		sadece meyve ve sebzelerin tatlı – ekşi korumaları
	E 960a – 960c	Steviol glikozitler	100	(1) (60)	sadece meyve ve sebzelerin tatlı – ekşi korumaları
	E 961	Neotam	10		sadece meyve ve sebzelerin tatlı – ekşi korumaları
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	200	(11)a (49) (50)	sadece meyve ve sebzelerin tatlı – ekşi korumaları
	E 969	Advantam	3		sadece meyve ve sebzelerin tatlı – ekşi korumaları
		(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 <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> 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 kullanılabilceği 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.			
		(56): Fe cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
<b>04.2.3</b>	<b>Teneke veya cam ambalajdaki meyve ve sebzeler</b>				
	E 101	Riboflavinler	<i>quantum satis</i>		sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 120	Karminik asit, Karmin	200	(34)	sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 122	Azorubin, Karmoisin	200	(34)	sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 129	Allura Red AG	200	(34)	sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 131	Patent Blue V	200	(34)	sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 133	Brilliant Blue FCF	200	(34)	sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	<i>quantum satis</i>		sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 141	Klorofillerin bakır kompleksleri ve klorofilinler	<i>quantum satis</i>		sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 150a-d	Karameller	<i>quantum satis</i>		sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 160a	Karotenler	<i>quantum satis</i>		sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	<i>quantum satis</i>		sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	<i>quantum satis</i>		sadece sebzeler (zeytin hariç)
	E 163	Antosiyaninler	<i>quantum satis</i>		sadece kırmızı meyvelerin korumaları
E 102	Tartrazin	100		sadece işlenmiş bezelye püresi ve bahçe bezelyesi (teneke ambalajdaki konservede)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 133	Brilliant Blue FCF	20		sadece işlenmiş bezelye püresi ve bahçe bezelyesi (teneke ambalajdaki konserve)
	E 142	Green S	10		sadece işlenmiş bezelye püresi ve bahçe bezelyesi (teneke ambalajdaki konserve)
	E 127	Eritrosin	200		sadece kokteyl kirazlar ve kiraz şekerlemeleri
	E 127	Eritrosin	150		sadece kokteyl kirazlar ve kiraz şekerlemeleri
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfiter	50	(3)	sadece beyaz sebzeler, baklagiller ve işlenmiş mantar dahil
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfiter	250	(3)	sadece şişelenmiş, dilimlenmiş limon
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfiter	100	(3)	sadece şişelenmiş beyaz kiraz; vakum paketlenmiş tatlı mısır
	E 260	Asetik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 261	Potasyum asetatlar	<i>quantum satis</i>		
	E 262	Sodyum asetatlar	<i>quantum satis</i>		
	E 263	Kalsiyum asetat	<i>quantum satis</i>		
	E 270	Laktik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 296	Malik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 300	Askorbik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 301	Sodyum askorbat	<i>quantum satis</i>		



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 302	Kalsiyum askorbat	<i>quantum satis</i>		
	E 325	Sodyum laktat	<i>quantum satis</i>		
	E 326	Potasyum laktat	<i>quantum satis</i>		
	E 327	Kalsiyum laktat	<i>quantum satis</i>		
	E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 331	Sodyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 332	Potasyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 334	Tartarik asit (L(+)-)	<i>quantum satis</i>		
	E 335	Sodyum tartaratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 336	Potasyum tartaratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 337	Sodyum potasyum tartarat	<i>quantum satis</i>		
	E 385	Kalsiyum disodyum etilen diamin tetra-asetat (Kalsiyum disodyum EDTA)	250		sadece baklagil, mantar, enginar ve bakla, bezelye, fasulye gibi sebzeler
	E 410	Locust bean gum/ Keçiboynuzu gamı	<i>quantum satis</i>		sadece sıvı içindeki kestane
	E 412	Guar gam	<i>quantum satis</i>		sadece sıvı içindeki kestane
	E 415	Ksantan gam	<i>quantum satis</i>		sadece sıvı içindeki kestane
	E 509	Kalsiyum klorür	<i>quantum satis</i>		
	E 512	Kalay klorür	25	(55)	sadece beyaz kuşkonmaz
	E 575	Glukono-delta-lakton	<i>quantum satis</i>		
	E 579	Ferro glukonat	150	(56)	sadece oksidasyonla karartılan zeytin

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 585	Ferro laktat	150	(56)	sadece İsviçre karaciğer patelerinde bir gıda bileşeni olarak kullanılan <i>Albatrellus ovinus</i> 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 <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> 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			

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)'nin 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.			
<b>04.2.4</b>	<b>Meyve ve sebze preparatları, kategori 5.4 kapsamındaki ürünler hariç</b>				
<b>04.2.4.1</b>	<b>Meyve ve sebze preparatları (komposto hariç)</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		<i>sadece mostarda di frutta</i>
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200		<i>sadece mostarda di frutta</i>
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		sadece enerjisi-azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler, bunların meyve suyu bazı içeceklerin üretimi için amaçlananları hariç
	E 100	Kurkumin	50		sadece deniz yosunu bazı balık yumurtası analogları
	E 101	Riboflavinler	<i>quantum satis</i>		sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 101	Riboflavinler	<i>quantum satis</i>		sadece deniz yosunu bazı balık yumurtası analogları
	E 104	Kinolin sarısı	30	(61)	<i>sadece mostarda di frutta</i>

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	35	(61)	sadece <i>mostarda di frutta</i>
	E 120	Karminik asit, Karmin	100		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 120	Karminik asit, Karmin	200	(34)	sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 122	Azorubin, Karmosin	200	(34)	sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	20	(61)	sadece <i>mostarda di frutta</i>
	E 129	Allura Red AG	200	(34)	sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 131	Patent Blue V	200	(34)	sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 133	Brilliant Blue FCF	200	(34)	sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	<i>quantum satis</i>		sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	<i>quantum satis</i>		sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	<i>quantum satis</i>		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 150a	Sade karamel	<i>quantum satis</i>		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 150a-d	Karameller	<i>quantum satis</i>		sadece kırmızı meyvelerin korumaları

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 153	Bitkisel karbon	<i>quantum satis</i>		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 160a	Karotenler	<i>quantum satis</i>		sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 160a	Karotenler	<i>quantum satis</i>		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	<i>quantum satis</i>		sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	<i>quantum satis</i>		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	<i>quantum satis</i>		sadece sebzeler (zeytin hariç)
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenol (C 30)	100		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	<i>quantum satis</i>		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 163	Antosiyaninler	<i>quantum satis</i>		sadece kırmızı meyvelerin korumaları
	E 163	Antosiyaninler	<i>quantum satis</i>		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 172	Demir oksitler ve hidroksitler	<i>quantum satis</i>		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece meyve sebze preparatları (deniz yosunu bazlı preparatlar dahil), meyve bazlı soslar, et veya et suyundan yapılan jöle; teneke veya cam ambalajdaki püre, mus/puding, komposto, salata ve benzeri ürünler hariç salça, domates püresi, biber püresi hariç
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	sadece deniz yosunu bazlı preparatlar, zeytin 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 — sülfidler	50	(3)	sadece işlenmiş beyaz sebzeler ve mantarlar
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	100	(3)	sadece yeniden nemlendirilmiş kurutulmuş meyveler ve liçi, mostarda di frutta
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	300	(3)	sadece soğan, sarımsak ve arpacık soğanı pulpu / püresi
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	800	(3)	sadece bayır turpu / yaban turpu pulpu / püresi
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	800	(3)	sadece pelteleşen meyve ekstraktı, son tüketiciye satılan sıvı pektin
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	800	(1) (4)	sadece meyve preparatları

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	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 parlaticılar
	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 <i>mostarda di frutta</i>
	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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 955	Sukraloz	400		sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 960a – 960c	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 <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 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 kullanılabilceği 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)'nin 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.			
		(61): (E 104), (E 110), (E 124) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
<b>04.2.4.2</b>	<b>Komposto, kategori 16 kapsamında yer alan ürünler hariç</b>				
	E 300	Askorbik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 301	Sodyum askorbat	<i>quantum satis</i>		
	E 302	Kalsiyum askorbat	<i>quantum satis</i>		
	E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 331	Sodyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 332	Potasyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 440	Pektinler	<i>quantum satis</i>		sadece elma kompostosu dışındaki meyve kompostoları
	E 509	Kalsiyum klorür	<i>quantum satis</i>		sadece elma kompostosu dışındaki meyve kompostoları
<b>04.2.5</b>	<b>Reçel, jöle ve marmelatlar ve benzer ürünler</b>				
<b>04.2.5.1</b>	<b>"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</b>				
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz reçel, jöle ve marmelatlar
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1000	(1) (2)	sadece düşük şekerli ve benzeri düşük kalorili ürünler veya şekerli ürünler, <i>marmeladas</i>
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	sadece düşük şekerli ve benzeri düşük kalorili veya şekerli ürünler, <i>marmeladas</i>

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	100	(3)	sadece sülfitle muamele edilmiş meyvelerden yapılan reçel, jöle ve mermeladas
	E 270	Laktik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 296	Malik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 300	Askorbik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 327	Kalsiyum laktat	<i>quantum satis</i>		
	E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 331	Sodyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 334	Tartarik asit (L(+)-)	<i>quantum satis</i>		
	E 335	Sodyum tartaratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 350	Sodyum malatlar	<i>quantum satis</i>		
	E 440	Pektinler	<i>quantum satis</i>		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	<i>quantum satis</i>		
	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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 960a — 960c	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	Poliglisitil şurup	500 000		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	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.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(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.			
<b>04.2.5.2</b>	<b>“Türk Gıda Kodeksi Reçel, Jöle, Marmelat ve Tatlandırılmış Kestane Püresi Tebliği” nde tanımlanan reçel, jöle, marmelat ve tatlandırılmış kestane püresi</b>				
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz türünler
	E 100	Kurkumin	<i>quantum satis</i>		kestane püresi hariç
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(31) (66)	kestane püresi hariç
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	<i>quantum satis</i>		kestane püresi hariç
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	<i>quantum satis</i>		kestane püresi hariç
	E 142	Green S	100	(31)	kestane püresi hariç

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 150a-d	Karameller	<i>quantum satis</i>		kestane püresi hariç
	E 160a	Karotenler	<i>quantum satis</i>		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	<i>quantum satis</i>		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	<i>quantum satis</i>		kestane püresi hariç
	E 163	Antosiyaninler	<i>quantum satis</i>		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 şekerli ürünler, sürülebilir ürünler, <i>marmeladas</i>
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	sadece düşük şekerli ve benzer düşük kalorili veya şekerli ürünler, <i>marmeladas</i>
	E 214-219	p-hidroksibenzoatlar (PHB)	10		100 g ve altı ile 5 kg ve üzeri ağırlıklarda ısıtma işlemi yapılmayan ambalajlardaki tüm reçel, jöle ve marmelatlar
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	50	(3)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	100	(3)	sadece sülfitle muamele edilmiş meyvelerden yapılan reçel, jöle ve marmelatlar
	E 270	Laktik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 296	Malik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 300	Askorbik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 327	Kalsiyum laktat	<i>quantum satis</i>		
	E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 331	Sodyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 333	Kalsiyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 334	Tartarik asit (L(+)-)	<i>quantum satis</i>		
	E 335	Sodyum tartaratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 350	Sodyum malatlar	<i>quantum satis</i>		
	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	<i>quantum satis</i>		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	<i>quantum satis</i>		
	E 493	Sorbitan monolaurat	25		sadece jöle marmelat
	E 509	Kalsiyum klorür	<i>quantum satis</i>		
	E 524	Sodyum hidroksit	<i>quantum satis</i>		
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		
	E 950	Asesülfam K	1 000		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve <i>marmalades</i>
	E 951	Aspartam	1 000		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve <i>marmalades</i>
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	1 000	(51)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve <i>marmalades</i>

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	200	(52)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve <i>marmalades</i>
	E 955	Sukraloz	400		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve <i>marmalades</i>
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve <i>marmalades</i>
	E 959	Neohesperidin DC	5		sadece meyve jölesi, aroma artırıcı olarak
	E 960a — 960c	Steviol glikozitler	200	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 961	Neotam	32		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve <i>marmalades</i>
	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 <i>marmalades</i>
	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.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
					<p>(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.</p> <p>(49): Aspartam- asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve asesülfam-K (E 950)'nin maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.</p> <p>(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.</p> <p>(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.</p> <p>(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.</p> <p>(31): E 120, E 142, E 160d ve E 161b kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabilceği maksimum miktar</p> <p>(32): E 400-404, E 406, E 407, E 410, E 412, E 415 ve E 418 kodlu katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılabilceği maksimum miktar</p> <p>(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.</p> <p>(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.</p> <p>(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; toplam miktar daha yüksek olan bireysel maksimum miktar olarak uygulanır, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.</p>
<b>04.2.5.3</b>	<b>Diğer benzeri sürülebilir meyve ve sebze ürünleri</b>				
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri			<i>crème de pruneaux</i> hariç
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 100	Kurkumin	<i>quantum satis</i>		<i>crème de pruneaux</i> hariç
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(31)	<i>crème de pruneaux</i> hariç
	E 142	Green S	100	(31)	<i>crème de pruneaux</i> hariç
	E 160b(i)	Anatto biksin	20	(94)	<i>crème de pruneaux</i> hariç
	E 160b(i)	Anatto norbiksin	20	(94)	<i>crème de pruneaux</i> hariç
	E 160d	Likopen	10	(31)	<i>crème de pruneaux</i> hariç
	E 161b	Lutein	100	(31)	<i>crème de pruneaux</i> hariç
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	diğer meyve bazlı sürülebilir ürünler, <i>marmeladas</i>
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	1 500	(1) (2)	sadece <i>marmelada</i>
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	diğer meyve bazlı sürülebilir ürünler, <i>marmeladas</i>
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece <i>dulce de membrillo</i>
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	50	(3)	
	E 270	Laktik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 296	Malik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 300	Askorbik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 327	Kalsiyum laktat	<i>quantum satis</i>		
	E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 331	Sodyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 334	Tartarik asit (L(+)-)	<i>quantum satis</i>		
	E 335	Sodyum tartaratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 350	Sodyum malatlar	<i>quantum satis</i>		
	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 440	Pektinler	<i>quantum satis</i>	(32)	
	E 415	Ksantan gam	10 000		
	E 418	Jellan gam	10 000	(32)	
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	<i>quantum satis</i>		
	E 509	Kalsiyum klorür	<i>quantum satis</i>		
	E 524	Sodyum hidroksit	<i>quantum satis</i>		
	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 bazı 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 – 960c	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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> 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 kullanılabilmesi için 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 kullanılabilmesi için maksimum miktar			
		(49): Aspartam- asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve asesülfam-K (E 950)'nin 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.			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; toplam miktar daha yüksek olan bireysel maksimum miktar olarak uygulanır, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
<b>04.2.5.4</b>	<b>Sert kabuklu meyvelerin ezmeleri ve sürülebilir ürünleri</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (41)	sadece işlenmiş 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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
<b>04.2.6</b>	<b>İşlenmiş patates ürünleri</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 100	Kurkumin	<i>quantum satis</i>		sadece kurutulmuş patates granülleri ve gevrekleri
	E 101	Riboflavinler	<i>quantum satis</i>		sadece kurutulmuş patates granülleri ve gevrekleri
	E 160a	Karotenler	<i>quantum satis</i>		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 — sülfidler	400	(3)	sadece kurutulmuş (dehidrate) patates ürünleri

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	100	(3)	
	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 <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(94): E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; toplam miktar daha yüksek olan bireysel maksimum miktar olarak uygulanır, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
<b>05</b>	<b>Şekerlemeler</b>				
<b>05.1</b>	<i>Türk Gıda Kodeksi Kakao ve Çikolata Ürünleri Tebliği' nde yer alan kakao ve çikolata ürünleri</i>				
	Grup I	Katkı maddeleri			sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 170	Kalsiyum karbonat	70 000	(*)	
	E 322	Lesitinler	<i>quantum satis</i>		
	E 330	Sitrik asit	5 000		
	E 334	Tartarik asit (L(+)-)	5 000		
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	<i>quantum satis</i>		sadece parlaticı olarak

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 422	Gliserol	quantum satis		
	E 440	Pektinler	quantum satis		sadece parlaticı 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 parlaticı olarak
	E 902	Kandelila mumu	quantum satis		sadece parlaticı olarak
	E 903	Karnauba mumu	500		sadece parlaticı olarak
	E 904	Şellak	quantum satis		sadece parlaticı olarak
	E 950	Asesülfam K	500		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 951	Aspartam	2000		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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 957	Taumatın	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 959	Neohesperidin DC	100		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 960a – 960c	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 524-528 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.			



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
<b>05.2</b>	<b>Diğer şekerlemeler, nefes tazeleyici minik şekerlemeler dahil</b>				
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-küp veya mini-kapsül içinde bulunan ve tek bir ısıyla üzerlerine uygulanan basınç ile şekerlemeyi ağza fırlatarak yenilen, sert yapılı jelatinli şekerlemeler olarak tanımlanan jelatinli mini-küplerde 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		<i>quantum satis</i>	(72)	
Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri		300	(25) (72)	meyve ve sebze şekerlemeleri 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	200	(72)	sadece meyve ve sebze şekerlemeleri
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		sadece şeker ilavesiz ürünler
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı, süt veya yağ bazlı sürülebilir ürünler
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kristalize edilmiş meyveler
	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 fındık- veya kakao-bazlı şekerlemeler hariç
	E 104	Kinolin sarısı	30	(61)	sadece meyve ve sebze şekerlemeleri

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 fındık- 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 fındık- 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 fındık- 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 fındık- veya kakao bazlı şekerlemeler hariç
	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 fındık- 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/İstisnalar
	E 174	Gümüş	<i>quantum satis</i>		sadece şekerlemelerin dış kaplamaları
	E 175	Altın	<i>quantum satis</i>		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 — sülfidler	100	(3)	sadece üzeri şekerle kaplanmış, kristalize edilmiş veya parlatılmış meyveler, sebzeler, melekotu ve turuncgil kabuğu
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	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

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	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 baskılar ve/veya reklam amaçlı sert-kaplanmış şekerleme ürünleri
	E 459	Beta-siklodekstrin	<i>quantum satis</i>		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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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	<i>quantum satis</i>	(1)	sadece yüzey uygulamalarında
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	<i>quantum satis</i>		sadece parlaticı olarak
	E 902	Kandelila mumu	<i>quantum satis</i>		sadece parlaticı olarak
	E 903	Karnauba mumu	500		sadece parlaticı olarak
	E 904	Şellak	<i>quantum satis</i>		sadece parlaticı olarak
	E 905	Mikrokristalin mum	<i>quantum satis</i>		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 şeker bazlı şekerlemeler için parlaticı 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	Taumatın	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 – 960c	Steviol glikozitler	270	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
	E 961	Neotam	65	(11)a	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
	E 962	Aspartam- Asesülfam tuzu	500		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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 964	Poliglisitol şurup	200 000		sadece enerjisi azaltılmış ve şeker ilavesiz kakao bazlı ürünler
	E 964	Poliglisitol şurup	800 000		sadece şeker ilavesiz sakızlı 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



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 – 960c	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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 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
	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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 951	Aspartam	1 000		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	500		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 955	Sukraloz	1 000		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 957	Taumtin	50		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 959	Neohesperidin DC	100		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 960a – 960c	Steviol glikozidler	350	(1) (60)	sadece şeker ilavesiz şekerlemeler sadece enerjisi azaltılmış sert şekerlemeler (sert şekerler ve lolipoplar) sadece enerjisi azaltılmış yumuşak şekerlemeler (çiğnenen şekerler, meyveli yumuşak şekerler ve marshmallowlar) sadece enerjisi azaltılmış meyan şekeri/meyan kökü şekeri sadece enerjisi azaltılmış nuga sadece enerjisi 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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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
		Steviol glikozitler	2 000	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz yoğun aromalandırılmış tazeleyici/ferahlatıcı boğaz pastilleri
	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		sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
	E 969	Advantam	60		sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
	E 951	Aspartam	2000		sadece şeker ilavesiz yoğun aromalandırılmış boğaz pastilleri

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 – 960c	Steviol glikozitler	2 000	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz yoğun aromalandırılmış tazeleyici/ferahlatıcı boğaz pastilleri
	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		sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
	E 969	Advantam	60		sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
	E 951	Aspartam	2000		sadece şeker ilavesiz yoğun aromalandırılmış boğaz pastilleri

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 955	Sukraloz	1 000		sadece şeker ilavesiz yoğun aromalandırılmış boğaz pastilleri
	E 960a – 960c	Steviol glikozitler	670	(1) (60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz yoğun aromalandırılmış boğaz pastilleri
	E 961	Neotam	65		sadece şeker ilavesiz yoğun aromalandırılmış boğaz pastilleri
	E 969	Advantam	20		sadece şeker ilavesiz yoğun aromalandırılmış boğaz pastilleri
	E 1204	Pullulan	<i>quantum satis</i>		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 <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 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.			
		(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.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
			(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' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.	
			(72):	Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 70 mg/kg'dır. Ancak, sadece mikro şekerlemeler için maksimum miktar 40 mg/kg'dır.	
			(94):	E 160b(i) (Anatto biksin) ve E 160b(ii) (Anatto norbiksin) birlikte eklendiğinde; toplam miktar daha yüksek olan bireysel maksimum miktar olarak uygulanır, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.	
<b>05.3</b>	<b>Sakız</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri	<i>quantum satis</i>	(73)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/İstisnalar
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>	(73)	
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300	(25) (73)	
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		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)	



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	<i>quantum satis</i>	(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 asirlerinin sukrozesterleri — 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	<i>quantum satis</i>		sadece yüzey uygulamaları
	E 552	Kalsiyum silikat	<i>quantum satis</i>		sadece yüzey uygulamaları
	E 553a	Magnezyum silikat	<i>quantum satis</i>		sadece yüzey uygulamaları
	E 553b	Talk	<i>quantum satis</i>		
	E 650	Çinko asetat	1 000		
	E 900	Dimetil polisiloksan	100		
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	<i>quantum satis</i>		sadece parlaticı olarak
	E 902	Kandelila mumu	<i>quantum satis</i>		sadece parlaticı olarak

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 903	Karnauba mumu	1 200	(47)	sadece parlaticı olarak
	E 904	Şellak	<i>quantum satis</i>		sadece parlaticı olarak
	E 905	Mikrokristalin mum	<i>quantum satis</i>		sadece yüzey uygulamalarında
	E 907	Hidrojenize poli-1-deken	2 000		sadece parlaticı 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	Taumatın	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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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	Taumatın	50		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 959	Neohesperidin DC	400		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 960a – 960c	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)	<i>quantum satis</i>		
		(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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 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)'nin 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, herbirinin 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 dahil 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' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.
					(73): Tüm alüminyum laktardan gelen alüminyum için maksimum miktar 300 mg/kg dır.

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
05.4	<b>Süslemeler, kaplamalar ve dolgular, kategori 4.2.4 kapsamında yer alan meyve bazlı dolgular hariç</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>	(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	<i>quantum satis</i>		sadece süslemeler, kaplamalar ve şeker ilavesiz dolgular

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		sadece soslar
	E 104	Kinolin sarısı	50	(61) (73)	sadece süslemeler, kaplamalar ve soslar; dolgular hariç
	E 104	Kinolin sarısı	50	(61) (73)	sadece dolgular
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	35	(61) (73)	sadece süslemeler, kaplamalar ve soslar; dolgular hariç
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	35	(61) (73)	sadece dolgular
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	55	(61) (73)	sadece süslemeler, kaplamalar ve soslar; dolgular hariç
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	55	(61) (73)	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	<i>quantum satis</i>		sadece pasta ve keklerin süslenmesinde kullanılan şeker bazlı şekerlemelerin dış kaplamaları
	E 174	Gümüş	<i>quantum satis</i>		sadece çikolataların süslenmesi
	E 175	Altın	<i>quantum satis</i>		sadece çikolataların süslenmesi
	E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece üst malzemeler (kek/krep vs. için şuruplar, milkşeyk ve dondurmalar için aromalandırılmış şuruplar; benzer ürünler)

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	1 500	(1) (2) (5)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	50	(3)	sadece glukoz şurubu bazlı şekerlemeler (sadece glukoz şurubundan taşınır)
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	40	(3)	sadece üst malzemeler (kek/krep vs. için şuruplar, milkşeykler ve dondurmalar için aromalandırılmış şuruplar; benzer ürünler)
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	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 (kek/krep vs. için şuruplar, milkşeykler ve dondurmalar için aromalandırılmış şuruplar; benzer ürünler)
	E 355-357	Adipik asit — adapatlar	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		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 kremler (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 fosfatlar	10 000		sadece kakao bazlı şekerlemeler
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukrozesterleri — sukrogliseritler	5 000		
	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 dışındaki köpük tatlıların üst malzemeleri/ krem şanti (krema hariç)
	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



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 parlaticı olarak
	E 902	Kandelila mumu	quantum satis		sadece parlaticı olarak
	E 903	Karnauba mumu	500		sadece parlaticı olarak
	E 903	Karnauba mumu	200		sadece çikolata ile kaplanmış küçük hafif fırıncılık ürünleri için parlaticı olarak
	E 904	Şellak	quantum satis		sadece parlaticı olarak
	E 905	Mikrokristalin mum	quantum satis		sadece yüzey uygulamaları
	E 907	Hidrojenize poli-1-deken	2 000		sadece parlaticı 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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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	Taumatın	50		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 959	Neohesperidin DC	100		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 960a — 960c	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	2000		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	Taumatın	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 — 960c	Steviol glikozitler	270	(1) (60)	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 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.				
	(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
		(3):	Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.		
		(4):	Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 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' te 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; toplam miktar daha yüksek olan bireysel maksimum miktar olarak uygulanır, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/İstisnalar
<b>06</b>	<b>Tahıllar ve tahıl ürünleri</b>				
<b>06.1</b>	<b>Bütün veya kırık tahıl veya tahıl gevreği</b>				
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	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	<i>quantum satis</i>		sadece pirinç
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.			
<b>06.2</b>	<b>Unlar ve diğer öğütülmüş ürünler ve nişastalar</b>				
<b>06.2.1</b>	<b>Unlar</b>				
	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	<i>quantum satis</i>		
	E 920	L-sistein	<i>quantum satis</i>		buğday unu hariç
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.			
		(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
<b>06.2.2</b>	<b>Nişastalar</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	50	(3)	bebek formülleri, devam formülleri ve işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalardaki nişasta hariç
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.			
<b>06.3</b>	<b>Kahvaltılık tahıllar</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		sadece kahvaltılık tahıllar (ekstrüzyon yöntemi ile üretilmiş/ekstrüde edilmiş, şişirilmiş/kabartılmış ve/veya meyve aromalı kahvaltılık tahıllar hariç)
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar veya tahıl bazlı ürünler
	E 120	Karminik asit, Karmin	200	(53)	sadece meyve aromalı kahvaltılık tahıllar
	E 150c	Amonyak karamel	<i>quantum satis</i>		sadece ekstrüzyon yöntemi ile üretilmiş/ekstrüde edilmiş şişirilmiş/kabartılmış ve/veya meyve aromalı kahvaltılık tahıllar
	E 160a	Karotenler	<i>quantum satis</i>		sadece ekstrüzyon yöntemi ile üretilmiş/ekstrüde edilmiş şişirilmiş/kabartılmış ve/veya meyve aromalı kahvaltılık tahıllar
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20		sadece ekstrüzyon yöntemi ile üretilmiş/ekstrüde edilmiş şişirilmiş/kabartılmış ve/veya meyve aromalı kahvaltılık tahıllar
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	<i>quantum satis</i>		
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	200	(53)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 163	Antosiyantinler	200	(53)	sadece meyve aromalı 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 müsli (kuru meyveler ve tahıl karışımından yapılan kahvaltı)-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



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 960a – 960c	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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) asesülfam K eşdeğeri veya (b) aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(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)'nin 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):	E120, E162 ve E163 kodlu katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.		
		(60):	Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.		
<b>06.4</b>	<b>Makarna</b>				
<b>06.4.1</b>	<b>Taze makarna</b>				
	E 270	Laktik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 300	Askorbik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 301	Sodyum askorbat	<i>quantum satis</i>		
	E 322	Lesitinler	<i>quantum satis</i>		
	E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 334	Tartarik asit (L(+)-)	<i>quantum satis</i>		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	<i>quantum satis</i>		
	E 575	Glukono-delta-lakton	<i>quantum satis</i>		
<b>06.4.2</b>	<b>Kuru makarna</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			glutensiz veya hipoproteik diyetler için amaçlanan makarnalar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
<b>06.4.3</b>	<b>Taze ön pişirme yapılmış makarna</b>				
	E 270	Laktik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 300	Askorbik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 301	Sodyum askorbat	<i>quantum satis</i>		
	E 322	Lesitinler	<i>quantum satis</i>		
	E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 334	Tartarik asit (L(+)-)	<i>quantum satis</i>		
	E 575	Glukono-delta-lakton	<i>quantum satis</i>		
<b>06.4.4</b>	<b>Patates Niyokki (fırınlanmış patates, yumurta, un ve çeşitli soslarla yapılan geleneksel bir İtalyan yemeği)</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			taze soğutulmuş patates niyokki hariç
	E 200 – 202	Sorbik asit — potasyum sorbat	1 000	(1)	
	E 270	Laktik asit	<i>quantum satis</i>		sadece soğutulmuş taze patates niyokki
	E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	<i>quantum satis</i>		sadece soğutulmuş taze patates niyokki
	E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>		sadece soğutulmuş taze patates niyokki
	E 334	Tartarik asit (L(+)-)	<i>quantum satis</i>		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitleri	<i>quantum satis</i>		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
06.4.5	<b>Dolgu makarnanın dolguları (ravioli ve benzeri)</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	1000	(1) (2)	
	E 392	Biberiye ekstraktları	250	(41) (46)	sadece dolgulu kuru makarnanın dolgularında
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden.			
06.5	<b>Noodle</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		
	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)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 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; toplam miktar daha yüksek olan bireysel maksimum miktar olarak uygulanır, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
<b>06.6</b>	<b>Yağ, un ve yumurta karışımı yarı-akışkan hamur</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		
	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)	

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	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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.			
		(61): (E 104), (E 110), (E 124) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III' te 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; toplam miktar daha yüksek olan bireysel maksimum miktar olarak uygulanır, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
<b>06.7</b>	<b>Ön pişirme yapılmış veya işlenmiş tahıllar</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	sadece <i>polenta</i>
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	2 000	(1) (2)	sadece <i>Semmelknödelteig</i>

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)	sadece ön pişirme yapılmış tahıllar
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	<i>quantum satis</i>		sadece yarı pişmiş pirinç
	E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri	<i>quantum satis</i>		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.			
<b>07</b>	<b>Fırıncılık ürünleri</b>				
<b>07.1</b>	<b>Ekmek ve ekmek çeşitleri</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			kategori 7.1.1 ve 7.1.2 kapsamındaki ürünler hariç
	E 150a-d	Karameller	<i>quantum satis</i>		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 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 <i>pølsebrød, boller</i> ve <i>dansk flutes</i>

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 280-283	Propiyonik asit — propiyonatlar	1 000	(1) (6)	sadece hazır ambalajlı ekme�
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	20 000	(1) (4)	sadece soda ekmeği (sodyum bikarbonatlı ekme�)
	E 450	Difosfatlar	12 000	(4)	sadece pizza, kiş, tart ve benzeri ürünler için baz olarak kullanılan hazır ambalajlı dondurulmuş mayalı 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	Stearyl 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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.			
		(6): Propiyonik asit ve tuzları, İyi �retim Uygulamalarını/GMP takiben gerçekleşen fermentasyon işlemi sonucu bazı fermente ürünlerde bulunabilir.			
<b>07.1.1</b>	<b>Türk Gıda Kodeksi Ekmek ve Ekmek �eşitleri Tebliği’ nde yer alan ekme�, ekşi hamur ekmeği, tam buğday ekmeği, tam buğday unlu ekme�, kepekli ekme�</b>				
<b>07.1.1.1</b>	<b>Ambalajsız olarak piyasaya arz edilen ürünler</b>				
<b>07.1.1.2</b>	<b>Hazır ambalajlı olarak piyasaya arz edilen ürünler</b>				
	E 260	Asetik asit	<i>quantum satis</i>		



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 261	Potasyum asetatlar	<i>quantum satis</i>		
	E 262	Sodyum asetatlar	<i>quantum satis</i>		
	E 263	Kalsiyum asetat	<i>quantum satis</i>		
	E 270	Laktik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 300	Askorbik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 301	Sodyum askorbat	<i>quantum satis</i>		
	E 302	Kalsiyum askorbat	<i>quantum satis</i>		
	E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	<i>quantum satis</i>		
	E 322	Lesitinler	<i>quantum satis</i>		
	E 325	Sodyum laktat	<i>quantum satis</i>		
	E 326	Potasyum laktat	<i>quantum satis</i>		
	E 327	Kalsiyum laktat	<i>quantum satis</i>		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitleri	<i>quantum satis</i>		
	E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitlerinin asetik asit esterleri	<i>quantum satis</i>		
	E 472d	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitlerinin tartarik asit esterleri	<i>quantum satis</i>		
	E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitlerinin mono- ve diasetil tartarik asit esterleri	<i>quantum satis</i>		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 472f	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitlerinin tartarik ve asetik asit karışımlarının esterleri	<i>quantum satis</i>		
<b>07.1.2</b>	<b>Pain courant français; Friss búzakenyér, fehér és fêlbarna kenyerek</b>				
	E 260	Asetik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 261	Potasyum asetatlar	<i>quantum satis</i>		only Friss búzakenyér, fehér és fêlbarna kenyerek
	E 262	Sodyum asetatlar	<i>quantum satis</i>		only Friss búzakenyér, fehér és fêlbarna kenyerek
	E 263	Kalsiyum asetat	<i>quantum satis</i>		only Friss búzakenyér, fehér és fêlbarna kenyerek
	E 270	Laktik asit	<i>quantum satis</i>		only Friss búzakenyér, fehér és fêlbarna kenyerek
	E 300	Askorbik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 301	Sodyum askorbat	<i>quantum satis</i>		only Friss búzakenyér, fehér és fêlbarna kenyerek
	E 302	Kalsiyum askorbat	<i>quantum satis</i>		only Friss búzakenyér, fehér és fêlbarna kenyerek
	E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	<i>quantum satis</i>		only Friss búzakenyér, fehér és fêlbarna kenyerek
	E 322	Lesitinler	<i>quantum satis</i>		
	E 325	Sodyum laktat	<i>quantum satis</i>		only Friss búzakenyér, fehér és fêlbarna kenyerek
	E 326	Potasyum laktat	<i>quantum satis</i>		only Friss búzakenyér, fehér és fêlbarna kenyerek
	E 327	Kalsiyum laktat	<i>quantum satis</i>		only Friss búzakenyér, fehér és fêlbarna kenyerek
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitleri	<i>quantum satis</i>		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
07.2	<b>Hafif fırıncılık ürünleri</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200	(25) (76)	
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		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 — sülfidler	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 dahil)
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1)	sadece kek karışımları

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)	
	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 asirlerinin sukrozesterleri — 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 483	Stearil tartarat	4 000	(1)	
	E 491-495	Sorbitan esterleri	10 000		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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	<i>quantum satis</i>		sadece çikolata kaplı küçük hafif fırıncılık ürünleride parlaticı olarak
	E 902	Kandelila mumu	<i>quantum satis</i>		sadece çikolata kaplı küçük hafif fırıncılık ürünleride parlaticı olarak
	E 903	Karnauba mumu	200		sadece çikolata kaplı küçük hafif fırıncılık ürünleride parlaticı olarak
	E 904	Şellak	<i>quantum satis</i>		sadece çikolata kaplı küçük hafif fırıncılık ürünleride parlaticı olarak
	E 950	Asesülfam K	2 000		sadece dondurmalarda kullanılmak üzere için şeker ilavesiz gofret, külah ve kornet
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	800	(52)	sadece dondurmalarda kullanılmak üzere için şeker ilavesiz gofret, külah ve kornet
	E 955	Sukraloz	800		sadece dondurmalarda kullanılmak üzere için şeker ilavesiz gofret, külah ve kornet
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece dondurmalarda kullanılmak üzere için şeker ilavesiz gofret, külah ve kornet
	E 961	Neotam	60		sadece dondurmalarda kullanılmak üzere için şeker ilavesiz gofret, külah ve kornet
	E 950	Asesülfam K	2 000		sadece essoblaten — kağıt helva

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 — 960c	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.			

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 <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.
					(4): Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 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)'nin 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.

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(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	<b>Hayvansal Gıdalar İçin Özel Hijyen Kuralları Yönetmeliği kapsamında tanımlanan çiğ et (hazırlanmış et karışımları hariç)</b>				
	E 129	Allura Red AG	<i>quantum satis</i>		sadece sağlık işaretlemesi amacıyla
	E 133	Brilliant Blue FCF	<i>quantum satis</i>		sadece sağlık işaretlemesi amacıyla
	E 155	Brown HT	<i>quantum satis</i>		sadece sağlık işaretlemesi amacıyla
08.2	<b>Hayvansal Gıdalar İçin Özel Hijyen Kuralları Yönetmeliği kapsamında tanımlanan hazırlanmış et karışımları</b>				
	E 100	Kurkumin	20		sadece merguez tipi ürünler, <i>salsicha fresca</i> , <i>butifarra fresca</i> , <i>longaniza fresca</i> ve <i>chorizo fresco</i>



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(66)	sadece kahvaltılık sosisler ( <i>breakfast sausages</i> ), tahıl içeriği en az %6 ve burger eti ( <i>burger meat</i> ), sebze ve/veya tahıl içeriği etin içine karışmış halde en az %4; (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, <i>salsicha fresca, mici, butifarra fresca, longaniza fresca, chorizo fresco, cevapcici ve pljeskavice</i>
	E 129	Allura Red AG	25		sadece kahvaltılık sosisler ( <i>breakfast sausages</i> ), tahıl içeriği en az %6 ve burger ( <i>burgermeat</i> ), sebze ve/veya tahıl içeriği etin içine karışmış halde en az %4; 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	<i>quantum satis</i>		sadece kahvaltılık sosisler ( <i>breakfast sausages</i> ), tahıl içeriği en az %6 ve burger eti ( <i>burger meat</i> ), sebze ve/veya tahıl içeriği etin içine karışmış halde en az %4; (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, <i>salsicha fresca, mici, butifarra fresca, longaniza fresca</i> ve <i>chorizo fresco</i>
	E 160b(i)	Anatto biksin	20	(94)	sadece kahvaltılık sosisler ( <i>breakfast sausages</i> ), tahıl içeriği en az %6 ve burger ( <i>burgermeat</i> ), sebze ve/veya tahıl içeriği etin içine karışmış halde en az %4; Bu ürünlerde et; kas ve yağ doku tamamen dağılacak şekilde kıyılır. Böylece lifler, yağ ile emülsiyon oluşturarak bu ürünlere kendine has görünümünü kazandırır.

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20	(94)	sadece <i>kahvaltılık sosisler (breakfast sausages)</i> , tahıl içeriği en az %6 ve <i>burger (burgermeat)</i> , sebze ve/veya tahıl içeriği etin içine karışmış halde en az %4; 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, <i>salsicha fresca, butifarra fresca, longaniza fresca, chorizo fresco, bifteki, soutzoukaki</i> ve <i>kebab</i>
	E 162	Pancar kökü kırmızısı	<i>quantum satis</i>		sadece merguez tipi ürünler, <i>salsicha fresca, butifarra fresca, longaniza fresca</i> ve <i>chorizo fresco</i>
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	450	(1) (3)	sadece <i>kahvaltılık sosisler</i> ; etinin içine en az %4 oranında sebze ve/veya tahıl karıştırılmış olan Burger
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	450	(1) (3)	sadece <i>salsicha fresca, longaniza fresca, butifarra fresca</i>
	E 249-250	Nitritler	150	(7)	sadece <i>lomo de cerdo adobado, pincho moruno, careta de cerdo adobada, costilla de cerdo adobada, Kasseler, Bräte, Surfleisch, toorvorst, šašlōkk, ahjupraad, kielbasa surowa biala, kielbasa surowa metka</i> , ve <i>tatar wolowy (danie tatarskie)</i> ve <i>golonka peklowana</i>
	E 260	Asetik asit	<i>quantum satis</i>		sadece hazır ambalajlı, kıymadan elde edilen hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 261	Potasyum asetatlar	<i>quantum satis</i>		sadece hazır ambalajlı, kıymadan elde edilen hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin eklendiği hazırlanmış et karışımları

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 262	Sodyum asetatlar	<i>quantum satis</i>		sadece hazır ambalajlı, kıymadan elde edilen hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 263	Kalsiyum asetat	<i>quantum satis</i>		sadece hazır ambalajlı, kıymadan elde edilen hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 270	Laktik asit	<i>quantum satis</i>		sadece hazır ambalajlı, kıymadan elde edilen hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 300	Askorbik asit	<i>quantum satis</i>		sadece <i>gehakt</i> ; sadece hazır ambalajlı, kıymadan elde edilen hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 301	Sodyum askorbat	<i>quantum satis</i>		sadece <i>gehakt</i> ; sadece hazır ambalajlı, kıymadan elde edilen hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 302	Kalsiyum askorbat	<i>quantum satis</i>		sadece <i>gehakt</i> ; sadece hazır ambalajlı, kıymadan elde edilen hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 325	Sodyum laktat	<i>quantum satis</i>		sadece hazır ambalajlı, kıymadan elde edilen hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 327	Kalsiyum laktat	<i>quantum satis</i>		sadece hazır ambalajlı, kıymadan elde edilen hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 326	Potasyum laktat	<i>quantum satis</i>		sadece hazır ambalajlı, kıymadan elde edilen hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>		sadece <i>gehakt</i> ; sadece hazır ambalajlı, kıymadan elde edilen hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin eklendiği hazırlanmış et karışımları

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 331	Sodyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		sadece <i>gehakt</i> ; sadece hazır ambalajlı, kıymadan elde edilen hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 332	Potasyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		sadece <i>gehakt</i> ; sadece hazır ambalajlı, kıymadan elde edilen hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 333	Kalsiyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		sadece <i>gehakt</i> ; sadece hazır ambalajlı, kıymadan elde edilen hazırlanmış et karışımları ve katkı maddeleri veya tuz dışında diğer bileşenlerin eklendiği hazırlanmış et karışımları
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	sadece <i>kahvaltılık sosisler (breakfast sausages)</i> : Bu ürünlerde et; kas ve yağ doku tamamen dağılacak şekilde kıyılır. Böylece lifler, yağ ile emülsiyon oluşturarak bu ürünlere kendine has görünümünü kazandırır; en az %4 oranında sebze ve/veya tahıl içeriği etin içine karışmış halde olan “Finnish grey salted Christmas ham burger meat (Finlandiyaya özgü geleneksel bir ürün)”, <i>Kasseler, Bräte, Surfleisch, toorvorst, šašlôkk, ahjupraad, Bílá klobása, Vinná klobása, Sváteční klobása</i> ve <i>Syrová klobása</i> 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	<i>quantum satis</i>		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) <i>Bifteki, soutzoukaki, kebab gyros</i> ve <i>souvlaki</i> hariç Döner ve kanatlı döner hariç

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 403	Amonyum aljinat	<i>quantum satis</i>		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) <i>Bifteki, soutzoukaki, kebab gyros ve souvlaki hariç</i> Döner ve kanatlı döner hariç
	E 404	Kalsiyum aljinat	<i>quantum satis</i>		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) <i>Bifteki, soutzoukaki, kebab gyros ve souvlaki hariç</i> Döner ve kanatlı döner hariç
	E 407	Karragenan	<i>quantum satis</i>		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) <i>Bifteki, soutzoukaki, kebab gyros ve souvlaki hariç</i> Döner ve kanatlı döner hariç
	E 407a	İşlenmiş eucheuma deniz yosunu	<i>quantum satis</i>		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) <i>Bifteki, soutzoukaki, kebab gyros ve souvlaki hariç</i> Döner ve kanatlı döner hariç
	E 410	Locust bean gum/ Keçiboynuzu gamı	<i>quantum satis</i>		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) <i>Bifteki, soutzoukaki, kebab gyros ve souvlaki hariç</i> Döner ve kanatlı döner hariç
	E 412	Guar gam	<i>quantum satis</i>		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) <i>Bifteki, soutzoukaki, kebab gyros ve souvlaki hariç</i> Döner ve kanatlı döner hariç

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 413	Tragacanth / Kitre gamı	<i>quantum satis</i>		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) <i>Bifteki, soutzoukaki, kebab gyros</i> ve <i>souvlaki</i> hariç Döner ve kanatlı döner hariç
	E 415	Ksantan gam	<i>quantum satis</i>		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) <i>Bifteki, soutzoukaki, kebab gyros</i> ve <i>souvlaki</i> hariç Döner ve kanatlı döner hariç
	E 500	Sodyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>		sadece hazırlanmış kanatlı eti karışımları, <i>mici, bifteki, soutzoukaki, kebab, seftalia, cévapçici</i> ve <i>pljeskavice</i>
	E 553b	Talk	<i>quantum satis</i>		sadece soslerin yüzey uygulamalarında
	E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat	<i>quantum satis</i>		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) <i>gyros, souvlaki, bifteki, soutzoukaki, kebab</i> ve <i>seftalia</i>
	E 1442	Hidroksi propil dinişasta fosfat	<i>quantum satis</i>		sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan, dilimlenen veya işlem gören ve bunların birleştirildiği karışımlar) <i>gyros, souvlaki, bifteki, soutzoukaki, kebab</i> ve <i>seftalia</i>
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			

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 <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.		
		(4):	Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.		
		(7):	Üretim sırasında eklenebilecek maksimum miktar, NaNO <sub>2</sub> veya NaNO <sub>3</sub> 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; toplam miktar daha yüksek olan bireysel maksimum miktar olarak uygulanır, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.		
<b>08.3</b>	<b>Et ürünleri</b>				
<b>08.3.1</b>	<b>Isıl işlem görmemiş et ürünleri</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 100	Kurkumin	20		sadece sosisler
	E 100	Kurkumin	<i>quantum satis</i>		sadece pasturmas
	E 101	Riboflavinler	<i>quantum satis</i>		sadece pasturmas
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	15		sadece sobrasada

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 120	Karminik asit, Karmin	50		sadece aşağıdaki tuzlanmış geleneksel domuz sakatadı ve spesiyal sığır etleri: <i>groin de porc à la créole, queue de porc à la créole, pied de porc à la créole and paleron de bœuf à la créole</i> . Bu ürünler tuzu giderildikten ve pişirildikten sonra tüketilir.
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(66)	sadece sosisler
	E 120	Karminik asit, Karmin	200		sadece <i>chorizo sausage/salchichon</i>
	E 120	Karminik asit, Karmin	<i>quantum satis</i>	(66)	sadece <i>pasturmas</i>
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	50		sadece <i>chorizo sausage/salchichon</i>
	E 150a-d	Karameller	<i>quantum satis</i>		sadece sosisler



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 160a	Karotenler	20		sadece sosisler
	E 160b(i)	Anatto biksin	20	(94)	sadece <i>chorizo sausage, salchichon, pasturmas ve sobrasada</i>
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20	(94)	sadece <i>chorizo sausage, salchichon, pasturmas ve sobrasada</i>
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	10		sadece sosisler
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	<i>quantum satis</i>		sadece sosisler
	E 200-219	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar; p- hidroksibenzoatlar	<i>quantum satis</i>	(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

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	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	<i>quantum satis</i>		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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.		
		(7):	Üretim sırasında eklenebilecek maksimum miktar, NaNO <sub>2</sub> veya NaNO <sub>3</sub> cinsinden ifade edilir.		
		(8):	1 mg/dm <sup>2</sup> '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.		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(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; toplam miktar daha yüksek olan bireysel maksimum miktar olarak uygulanır, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
<b>08.3.2</b>	<b>Isıl işlem görmüş et ürünleri</b>				
Grup I	Katkı maddeleri				<i>Kavurma hariç foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras, Libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben hariç</i>
E 100	Kurkumin	20			sadece sosisler, pateler ve terinler
E 120	Karminik asit, Karmin	100			sadece sosisler, pateler ve terinler
E 129	Allura Red AG	25			sadece <i>luncheon meat</i>
E 150a-d	Karameller	<i>quantum satis</i>			sadece sosisler, pateler ve terinler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 160a	Karotenler	20		sadece sosisler, pateler ve terinler
	E 160b(i)	Anatto biksin	20	(94)	sadece sosisler, pateler, terinler ve <i>luncheon meat</i>
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	20	(94)	sadece sosisler, pateler, terinler ve <i>luncheon meat</i>
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	10		sadece sosisler, pateler ve terinler
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	<i>quantum satis</i>		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	<i>quantum satis</i>	(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 lauroil 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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 249-250	Nitritler	100	(7) (58) (59)	sadece sterilize et ürünleri (Fo>3,00)
	E 300	Askorbik asit	<i>quantum satis</i>		sadece <i>foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras/Libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben</i>
	E 301	Sodyum askorbat	<i>quantum satis</i>		sadece <i>foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras/Libamáj, libamáj egészben libamáj tömbben</i>
	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 <i>foiegras, foie gras entier, blocs de foie gras, Libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben hariç</i>
	E 385	Kalsiyum disodyum etilen diamin tetraasetat (Kalsiyum disodyum EDTA)	250		sadece <i>libamáj, libamáj egészben libamáj tömbben</i>
	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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 427	Cassia gum / Sınameki gam	1 500		Kavurma, döner ve kanatlı döner, ısıtılmış sucuk hariç
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukrozesterleri— sukrogliseritler	5 000	(1) (41)	kavurma hariç <i>foie gras, foie gras entier, blocs de foiegras, Libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben</i> hariç
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	4 000	(1)	sadece kıyma şeklinde ve küp şeklinde doğranmış teneke ambalajdaki et ürünleri
	E 553b	Talk	<i>quantum satis</i>		sadece soslerin yüzey uygulamalarında
	E 959	Neohesperidin DC	5		sadece aroma artırıcı olarak, <i>foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras, Libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben</i> 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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.		
		(7):	Üretim sırasında eklenebilecek maksimum miktar, NaNO <sub>2</sub> veya NaNO <sub>3</sub> cinsinden ifade edilir.		
		(8):	1 mg/dm <sup>2</sup> '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		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(58):	F <sub>0</sub> -değeri: 121°C'de 3 dakika ısıtma 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 nitrate dönüşmesi nedeniyle bazı ısıtma işlemlerinde 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; toplam miktar daha yüksek olan bireysel maksimum miktar olarak uygulanır, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.		
		(***):	Nitrat 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 geçmemelidir.		
<b>08.3.3</b>	<b>Et için süslemeler, kaplamalar ve kılıflar</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		Pastırma ve <i>pasturmas</i> adlı ürünlerin yenilebilir dış kaplamaları hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	500	(78)	sadece süslemeler ve kaplamalar, pastırma ve <i>pasturmas</i> 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	<i>quantum satis</i>	(78)	sadece yenilebilir kılıflar
	E 100	Kurkumin	<i>quantum satis</i>		sadece <i>pasturmas</i> ürününün yenilebilir dış kaplamaları, pastırma hariç
	E 101	Riboflavinler	<i>quantum satis</i>		sadece <i>pasturmas</i> ürününün yenilebilir dış kaplamaları, pastırma hariç
	E 120	Karminik asit, Karmin	<i>quantum satis</i>	(78)	sadece <i>pasturmas</i> ürününün yenilebilir dış kaplamaları, pastırma hariç
	E 160b(i)	Anatto biksin	50	(94)	pastırma hariç
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	50	(94)	pastırma hariç
	E 104	Kinolin sarısı	50	(61)	sadece süslemeler ve kaplamalar, pastırma ve <i>pasturmas</i> ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	35	(61)	sadece süslemeler ve kaplamalar, pastırma ve <i>pasturmas</i> ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	55	(61)	sadece süslemeler ve kaplamalar, pastırma ve <i>pasturmas</i> ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
	E 160d	Likopen	500		sadece süslemeler ve kaplamalar, pastırma ve <i>pasturmas</i> ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 104	Kinolin sarısı	10	(62)	sadece yenilebilir kılıflar
	E 160d	Likopen	30		sadece yenilebilir kılıflar
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	<i>quantum satis</i>		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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.			
		(61): (E 104), (E 110), (E 124) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(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 kullanılmaz.			
		(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; toplam miktar daha yüksek olan bireysel maksimum miktar olarak uygulanır, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
<b>08.3.4</b>	<b>Nitrit ve Nitratlarla ilgili özel hükümler içeren geleneksel kürlenmiş et ürünleri</b>				
<b>08.3.4.1</b>	<b>Daldırma yöntemi ile kürlenmiş geleneksel ürünler (Nitrit ve/veya nitrat, tuz ve diğer bileşenleri içeren bir kürlenme çözeltisine daldırılarak kürlenmiş et ürünleri)</b>				
E 249-250	Nitritler		175	(39)	<b>sadece Wiltshire bacon ve benzeri ürünler:</b> Ete kürlenme çözeltisi enjekte edilmesinin ardından, 3-10 gün boyunca daldırma ile kürlenme işlemi uygulanır. Daldırılan tuz çözeltisi aynı zamanda mikrobiyolojik starter kültür içerir.
E 251-252	Nitratlar		250	(39) (59)	<b>sadece Wiltshire bacon ve benzeri ürünler:</b> Ete kürlenme çözeltisi enjekte edilmesinin ardından, 3-10 gün boyunca daldırma ile kürlenme işlemi uygulanır. Daldırılan tuz çözeltisi aynı zamanda mikrobiyolojik starter kültür içerir.
E 249-250	Nitritler		100	(39)	<b>sadece Wiltshire bacon ve benzeri ürünler:</b> Ete kürlenme çözeltisi enjekte edilmesinin ardından, 3-10 gün boyunca daldırma ile kürlenme işlemi uygulanır. Daldırılan tuz çözeltisi aynı zamanda mikrobiyolojik starter kültür içerir.
E 251-252	Nitratlar		250	(39) (59)	<b>sadece Wiltshire bacon ve benzeri ürünler:</b> Ete kürlenme çözeltisi enjekte edilmesinin ardından, 3-10 gün boyunca daldırma ile kürlenme 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	175	(39)	<b>sadece Entremeada, entrecosto, chispe, orelheira e cabeça (sal-gados), toucinho fumado ve benzeri ürünler:</b> Daldırma ile kürlenme 3 – 5 gün arasındadır. Ürün ısıtıl işlem görmemiş ve yüksek su aktivitesine sahiptir.
	E 251-252	Nitratlar	250	(39) (59)	<b>sadece Entremeada, entrecosto, chispe, orelheira e cabeça (sal-gados), toucinho fumado ve benzeri ürünler:</b> Daldırma ile kürlenme 3 – 5 gün arasındadır. Ürün ısıtıl işlem görmemiş ve yüksek su aktivitesine sahiptir.
	E 249-250	Nitritler	50	(39)	<b>sadece cured tongue (kürlenmiş dil):</b> Daldırma ile kürlenme en az 4 gündür ve ön pişirme yapılır.
	E 251-252	Nitratlar	10	(39) (59)	<b>sadece cured tongue (kürlenmiş dil):</b> Daldırma ile kürlenme en az 4 gündür ve ön pişirme yapılır.
	E 249-250	Nitritler	150	(7)	<b>sadece kylmäsavustettu poronliha/kallrökt renkött:</b> Ete kürlenme çözeltisi enjekte edilmesinin ardından, daldırma ile kürlenir. Kürlenme süresi 14 – 21 gün arasında olup, daldırma ile kürlenmenin akabinde 4 – 5 hafta soğuk tütüsünde olgunlaştırma yapılır.
	E 251-252	Nitratlar	300	(7)	<b>sadece kylmäsavustettu poronliha/kallrökt renkött:</b> Ete kürlenme çözeltisi enjekte edilmesinin ardından, daldırma ile kürlenir. Kürlenme süresi 14 – 21 gün arasında olup, daldırma ile kürlenmenin akabinde 4 – 5 hafta soğuk tütüsünde olgunlaştırma yapılır.
	E 249-250	Nitritler	150	(7)	<b>sadece bacon, filet de bacon ve benzeri ürünler:</b> 5 – 7 °C’de 4 – 5 gün daldırma ile kürlenir, 22 °C’de 24 – 40 saat olgunlaştırılır, 20 – 25 °C’de 24 saat muhtemel tütüsülenir ve 12 – 14 °C’de 3 – 6 hafta depolanır.
	E 251-252	Nitratlar	250	(7) (40) (59)	<b>sadece bacon, filet de bacon ve benzeri ürünler:</b> 5 – 7 °C’de 4 – 5 gün daldırma ile kürlenir, 22 °C’de 24 – 40 saat olgunlaştırılır, 20 – 25 °C’de 24 saat muhtemel tütüsülenir ve 12 – 14 °C’de 3 – 6 hafta depolanır.

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 249-250	Nitritler	50	(39)	<b>sadece rohschinken, nassgepökelt ve benzeri ürünler:</b> Et parçalarının şekline ve ağırlığına bağlı olarak kürleme süresi yaklaşık 2 gün/kg olup, ardından stabilizasyon/olgunlaştırma yapılır.
	E 251-252	Nitratlar	250	(39)	<b>sadece rohschinken, nassgepökelt ve benzeri ürünler:</b> 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 <sub>2</sub> veya NaNO <sub>3</sub> cinsinden ifade edilir.			
		(39): Maksimum kalıntı miktarı, üretim prosesinin sonundaki kalıntı seviyesi, NaNO <sub>2</sub> veya NaNO <sub>3</sub> 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	<b>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)</b>				
	E 249-250	Nitritler	175	(39)	<b>sadece kuru kürlenmiş (dry cured) bacon ve benzeri ürünler:</b> Kuru kürleme işlemini takiben en az 4 gün olgunlaştırma yapılır.
	E 251-252	Nitratlar	250	(39) (59)	<b>sadece kuru kürlenmiş (dry cured) bacon ve benzeri ürünler:</b> Kuru kürleme işlemini takiben en az 4 gün olgunlaştırma yapılır.

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 249-250	Nitritler	100	(39)	<b>sadece kuru kürlenmiş (dry cured) ham ve benzeri ürünler:</b> Kuru kürlenme işlemini takiben en az 4 gün olgunlaştırma yapılır.
	E 251-252	Nitratlar	250	(39) (59)	<b>sadece kuru kürlenmiş (dry cured) ham ve benzeri ürünler:</b> Kuru kürlenme işlemini takiben en az 4 gün olgunlaştırma yapılır.
	E 251-252	Nitratlar	250	(39) (59)	<b>sadece jamon curado, paleta curada, lomo embuchado y cecina ve benzeri ürünler:</b> En az 10 günlük stabilizasyon periyodu ve 45 günden fazla süren olgunlaştırma periyoduna sahip kuru kürlenme işlemidir.
	E 249-250	Nitritler	100	(39)	<b>sadece presunto, presunto da pa ve paio do lombo ve benzeri ürünler:</b> 10 – 15 gün süren kuru kürlenme işleminin ardından 30 – 45 gün stabilizasyon periyodu ve en az 2 aylık olgunlaşma periyodu uygulanır; <b>jamón curado, paleta curada, lomo embuchado ve cecina ve benzeri ürünler:</b> En az 10 gün kuru kürlenme ile birlikte stabilizasyon ve 45 günden fazla süren olgunlaşma periyodu uygulanır.
	E 251-252	Nitratlar	250	(39) (59)	<b>sadece presunto, presunto dapa ve paio do lombo ve benzeri ürünler:</b> 10 – 15 gün süren kuru kürlenme işleminin ardından 30 – 45 gün stabilizasyon periyodu ve en az 2 aylık olgunlaşma periyodu uygulanır.
	E 251-252	Nitratlar	250	(39) (40) (59)	<b>sadece jambon sec, jambon sel ve diğer benzeri kuru kürlenmiş ürünler:</b> 3 gün + 1 gün/kg kuru kürlenme işleminin ardından, 1 hafta tuzlama sonrası periyot ve 45 gün – 18 ay olgunlaştırma periyodu uygulanır.
	E 249-250	Nitritler	50	(39)	<b>sadece rohschinken, trockengepökelt ve benzeri ürünler:</b> Et parçalarının şekline ve ağırlığına bağlı olarak kürlenme süresi yaklaşık 10-14 gün olup, ardından stabilizasyon/olgunlaştırma yapılır.

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 251-252	Nitratlar	250	(39) (59)	<b>sadece rohschinken, trockengepökelt ve benzeri ürünler:</b> Et parçalarının şekline ve ağırlığına bağlı olarak kürlenme süresi yaklaşık 10-14 gün olup ardından stabilizasyon/olgunlaştırma yapılır.
		(39): Maksimum kalıntı miktarı, üretim prosesinin sonundaki kalıntı seviyesi, NaNO <sub>2</sub> veya NaNO <sub>3</sub> 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			
<b>08.3.4.3</b>	<b>Diğer geleneksel kürlenmiş ürünler (Daldırma ve kuru kürlenme işlemlerinin birlikte uygulandığı veya nitrit ve/veya nitratın bileşik bir ürün içerisinde yer aldığı veya kürlenme çözeltilisinin pişirme öncesinde ürünün içine enjekte edildiği ürünler)</b>				
	E 249-250	Nitritler	50	(39)	<b>sadece rohschinken, trocken-/nasgepökelt ve benzeri ürünler:</b> Kuru kürlenme ve daldırma ile kürlenme birlikte uygulanır (kürlenme çözeltilisi enjekte edilmeksizin). Et parçalarının şekline ve ağırlığına bağlı olarak kürlenme süresi yaklaşık 14-35 gün olup, ardından stabilizasyon/olgunlaştırma yapılır.
	E 251-252	Nitratlar	250	(39) (59)	<b>sadece rohschinken, trocken-/nasgepökelt ve benzeri ürünler:</b> Kuru kürlenme ve daldırma ile kürlenme birlikte uygulanır (kürlenme çözeltilisi enjekte edilmeksizin). Et parçalarının şekline ve ağırlığına bağlı olarak kürlenme süresi yaklaşık 14-35 gün olup, ardından stabilizasyon/olgunlaştırma yapılır.
	E 249-250	Nitritler	50	(39)	<b>sadece jellied veal ve brisket:</b> Kürlenme çözeltilisinin enjeksiyonunun ardından, en az 2 gün sonra, 3 saate kadar kaynayan suda pişirme yapılır.

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 251-252	Nitratlar	10	(39) (59)	<b>sadece jellied veal ve brisket:</b> Kürleme çözeltisinin enjeksiyonununardından, en az 2 gün sonra, 3 saate kadar kaynayan suda pişirme yapılır.
	E 251-252	Nitratlar	300	(40) (7)	<b>sadece rohwürste (salami ve kantwurst):</b> Ürün en az 4 haftalık olgunlaşma periyodunasahiptir ve su/protein oranı 1,7'den azdır.
	E 251-252	Nitratlar	250	(40) (7) (59)	<b>sadece Salchichon y chorizo tradicionales de larga curacion ve benzeri ürünler:</b> Olgunlaşma periyodu en az 30 gündür.
	E 249-250	Nitritler	180	(7)	<b>sadece vysočina, selský salám, turistický trvanlivý salám, poličan, herkules, lovecký salám, dunjaská klobása, paprikás ve benzeri ürünler:</b> Kurutulmuş ürün 70 °C'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)	<b>sadece saucissons sec ve benzeri ürünler:</b> Nitrit ilave edilmeyen çiğ fermente kurutulmuş sosis. Ürün 18 – 22 °C aralığındaki veya daha düşük sıcaklıklarda (10 – 12°C) fermentasyona tabii tutulur ve sonra en az 3 hafta olgunlaşma periyodu olur. Ürünün su/protein oranı 1,7' den azdır.
		(7): Üretim sırasında eklenebilecek maksimum miktar, NaNO <sub>2</sub> veya NaNO <sub>3</sub> cinsinden ifade edilir.			
		(39): Maksimum kalıntı miktarı, üretim prosesinin sonundaki kalıntı seviyesi, NaNO <sub>2</sub> veya NaNO <sub>3</sub> cinsinden ifade edilir.			
		(40): Nitrit ilave edilmeden			
		(59): Düşük asitli ortamlarda, nitritin doğal olarak nitrata dönüşmesi nedeniyle bazı ısıtılmış et ürünlerinde nitrat bulunabilir.			
<b>09</b>	<b>Balık ve su ürünleri</b>				
<b>09.1</b>	<b>İşlenmemiş balık ve su ürünleri</b>				

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/İstisnalar
		(59): Düşük asitli ortamlarda, nitritin doğal olarak nitrata dönüşmesi nedeniyle bazı ısıtılmış et ürünlerinde nitrat bulunabilir.			
<b>09</b>	<b>Balık ve su ürünleri</b>				
<b>09.1</b>	<b>İşlenmemiş balık ve su ürünleri</b>				
<b>09.1.1</b>	<b>İşlenmemiş balık</b>				
Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>			sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş işlenmemiş balık, tatlandırma dışındaki amaçlar için
E 300	Askorbik asit	<i>quantum satis</i>			
E 301	Sodyum askorbat	<i>quantum satis</i>			
E 302	Kalsiyum askorbat	<i>quantum satis</i>			
E 315	Eritorbik asit	1500	(9)		sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş kırmızı derili balık
E 316	Sodyum eritorbat	1500	(9)		sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş kırmızı derili balık
E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>			
E 331	Sodyum sitratlar	<i>quantum satis</i>			
E332	Potasyum sitratlar	<i>quantum satis</i>			
E 333	Kalsiyum sitratlar	<i>quantum satis</i>			
E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	5000	(1)(4)		sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş balık filetoları
	(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.				
	(4): Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 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
09.1.2	<b>İşlenmemiş yumuşakçalar ve kabuklular</b>				
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş işlenmemiş yumuşakçalar, kabuklular ve kafadanbacaklılar; tatlandırma dışındaki amaçlar için
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	150	(3) (10)	sadece taze, dondurulmuş ve derin dondurulmuş kabuklular ve kafadanbacaklılar; 80 adet/kg'a kadar <i>Penaeidae</i> , <i>Solenoceridae</i> ve <i>Aristaeidae</i> familyasının kabukluları
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	200	(3) (10)	sadece 80 – 120 adet/kg arası <i>Penaeidae</i> , <i>Solenoceridae</i> ve <i>Aristaeidae</i> familyasının kabukluları
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	300	(3) (10)	sadece 120 adet/kg üzeri <i>Penaeidae</i> , <i>Solenoceridae</i> ve <i>Aristaeidae</i> familyasının kabukluları
	E 300	Askorbik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 301	Sodyum askorbat	<i>quantum satis</i>		
	E 302	Kalsiyum askorbat	<i>quantum satis</i>		
	E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 331	Sodyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 332	Potasyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
	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 tetraasetat (Kalsiyum disodyum EDTA)	(75)		sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş kabuklular	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar	
09.2	E 500	Sodyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>	(95)	sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş kabuklular	
	E 501	Potasyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>	(95)	sadece dondurulmuş ve derin dondurulmuş kabuklular	
	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 <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.			
		(4):	Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 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.			
		<b>İşlenmiş balık ve su ürünleri, yumuşakçalar ve kabuklular dahil</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri				
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		sadece surimi ve benzeri ürünler ve somon ikameleri	
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	500	(84)	sadece surimi ve benzeri ürünler ve somon ikameleri	
	E 100	Kurkumin	100	(35)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi	
	E 101	Riboflavinler	<i>quantum satis</i>		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 102	Tartrazin	100	(35)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	200	(63)	sadece <i>Theragra chalcogramma</i> ve <i>Pollachius virens</i> 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 <i>Theragra chalcogramma</i> ve <i>Pollachius virens</i> bazlı somon ikameleri
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	<i>quantum satis</i>		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	<i>quantum satis</i>		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 142	Green S	100	(35)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 150a-d	Karameller	<i>quantum satis</i>		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 151	Brilliant Black PN	100	(35)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 153	Bitkisel karbon	<i>quantum satis</i>		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 160a	Karotenler	<i>quantum satis</i>		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	160b(i)	Anatto biksin	10	(94)	sadece tütülenmiş balık
	160b(i)	Anatto biksin	30	(94)	sadece surimi ve benzeri ürünler ve somon ikameleri
	160b(ii)	Anatto norbiksin	10	(94)	sadece tütülenmiş balık
	160b(ii)	Anatto norbiksin	30	(94)	sadece surimi ve benzeri ürünler ve somon ikameleri
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	<i>quantum satis</i>		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenol (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	<i>quantum satis</i>		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 163	Antosiyantinler	<i>quantum satis</i>		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 170	Kalsiyum karbonat	<i>quantum satis</i>		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 172	Demir oksitler ve hidroksitler	<i>quantum satis</i>		sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 100	Kurkumin	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 101	Riboflavinler	<i>quantum satis</i>		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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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	<i>quantum satis</i>		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	<i>quantum satis</i>		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 142	Green S	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 150a-d	Karameller	<i>quantum satis</i>		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 151	Brilliant Black PN	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 153	Bitkisel karbon	<i>quantum satis</i>		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 155	Brown HT	<i>quantum satis</i>		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 160a	Karotenler	<i>quantum satis</i>		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	<i>quantum satis</i>		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenol (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	<i>quantum satis</i>		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 163	Antosiyaninler	<i>quantum satis</i>		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 100	Kurkumin	100	(37)	sadece tütülenmiş balık
	E 101	Riboflavinler	<i>quantum satis</i>		sadece tütülenmiş balık
	E 102	Tartrazin	100	(37)	sadece tütülenmiş balık
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(37)	sadece tütülenmiş balık
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	<i>quantum satis</i>		sadece tütülenmiş balık
	E 151	Brilliant Black PN	100	(37)	sadece tütülenmiş balık
	E 153	Bitkisel karbon	<i>quantum satis</i>		sadece tütülenmiş balık
	E 160a	Karotenler	<i>quantum satis</i>		sadece tütülenmiş balık

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 160b	Anatto, Biksin, Norbiksin	10		sadece tütsülenmiş balık
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	<i>quantum satis</i>		sadece tütsülenmiş balık
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenol (C 30)	100	(37)	sadece tütsülenmiş balık
	E 172	Demir oksitler ve hidroksitler	<i>quantum satis</i>		sadece tütsülenmiş balık
	E 163	Antosiyaninler	<i>quantum satis</i>	(37)	sadece tütsülenmiş balık
	E 160d	Likopen	10		sadece 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 su ürünleri - kabuklular, yumuşakçalar, surimi ve balık/kabuklu ezmesi dahil; pişmiş kabuklular ve yumuşakçalar
	E 200-213	Sorbik asit — potasyum sorbat; Benzoik asit — benzoatlar	6 000	(1) (2)	sadece pişmiş <i>Crangon crangon</i> ve <i>Crangon vulgaris</i>
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece pişmiş kabuklular ve yumuşakçalar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	1 500	(1) (2)	sadece pişmiş salamura karides
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	50	(3) (10)	sadece pişmiş kabuklular ve kafadanbacaklılar
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	135	(3) (10)	sadece 80 adet/kg'a kadar <i>Penaeidae</i> , <i>Solenoceridae</i> ve <i>Aristaeidae</i> familyasının pişmiş kabukluları
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	180	(3) (10)	sadece 80-120 adet/kg arası <i>Penaeidae</i> , <i>Solenoceridae</i> ve <i>Aristaeidae</i> familyasının pişmiş kabukluları
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	200	(3)	sadece 'Gadidae' türlerinin kurutulmuş tuzlanmış balıkları
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	270	(3) (10)	sadece 120 adet/kg üzeri <i>Penaeidae</i> , <i>Solenoceridae</i> ve <i>Aristaeidae</i> familyasının pişmiş kabukluları
	E 251-252	Nitratlar	500		sadece ringa balığı ve çaça balığı turşusu
	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	(4) (6)	sadece yağ içeriği % 10' dan fazla olmayan işlenmiş balık ve su ürünleri, yumuşakçalar ve kabuklular dahil



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 392	Biberiye ekstraktları	150	(41) (46)	sadece yağ içeriği % 10' dan fazla olan işlenmiş balık ve su ürünleri, yumuşakçalar ve kabuklular dahil
	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 sadece <i>Gadidae</i> familyasının tuzlanmış balıkları
	E 451	Triphosphates	5 000	(4) (79)	sadece tuz içeriği en az %18 olan salamura ve/veya enjeksiyon yoluyla ön tuzlama ve takiben kuru tuzlama yapılmış sadece <i>Gadidae</i> familyasının tuzlanmış balıkları
	E 452	Polyphosphates	5 000	(4) (79)	sadece tuz içeriği en az %18 olan salamura ve/veya enjeksiyon yoluyla ön tuzlama ve takiben kuru tuzlama yapılmış sadece <i>Gadidae</i> familyasının tuzlanmış balıkları
	E 950	Asesülfam K	200		sadece tatlı-ekşi korunmuş ve yarı korunmuş balık ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatları
	E 951	Aspartam	300		sadece tatlı-ekşi korunmuş ve yarı korunmuş balık ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatları
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	160		sadece tatlı-ekşi korunmuş ve yarı korunmuş balık ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatları

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 955	Sukraloz	120		sadece tatlı-ekşi korunmuş ve yarı korunmuş balık ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatları
	E 959	Neohesperidin DC	30		sadece tatlı-ekşi korunmuş ve yarı korunmuş balık ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatları
	E 960a — 960c	Steviol glikozitler	200	(1) (60)	sadece tatlı-ekşi korunmuş ve yarı korunmuş balık ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatları
	E 961	Neotam	10		sadece tatlı-ekşi korunmuş ve yarı korunmuş balık ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatları
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	200	(11)a	sadece tatlı-ekşi korunmuş ve yarı korunmuş balık ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatları
	E 969	Advantam	3		sadece tatlı-ekşi korunmuş ve yarı korunmuş balık ve balık, yumuşakça ve kabukluların marinatları
	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 tetraasetat (Kalsiyum disodyum EDTA)	75		sadece teneke ambalajdaki balık, yumuşakça ve kabuklular
		(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 olarak ifade edilir.
					(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.
					(4): Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 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 kullanılabilceği 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 kullanılabilceği maksimum miktar
					(37): (E 102), (E 120), (E 151) ve (E 160e) kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabilceği 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.

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(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; toplam miktar daha yüksek olan bireysel maksimum miktar olarak uygulanır, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.		
<b>09.3</b>	<b>Balık yumurtası</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			sadece işlenmiş balık yumurtası
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
					(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.
<b>10</b>		<b>Yumurta ve yumurta ürünleri</b>			
<b>10.1</b>		<b>İşlenmemiş yumurta</b>			EK II, Bölüm B 1' de listelenen gıda renklendiricileri, yumurta kabuklarının süsleme amacıyla renklendirilmesinde veya yumurta kabuklarının damgalanmasında kullanılabilir. (77): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar ' <i>quantum satis</i> ' tir.
<b>10.2</b>		<b>İşlenmiş yumurta ve yumurta ürünleri</b>			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	1 000		
	E 520	Alüminyum sülfat	25	(38)	sadece yumurta köpüğü için sıvı yumurta 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	<i>quantum satis</i>		sadece soyulmamış haşlanmış yumurtaların yüzeyinde
	E 1505	Trietil sitrat	<i>quantum satis</i>		sadece kurutulmuş yumurta beyazı
		(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 olarak ifade edilir.		
		(4):	Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.		
		(38):	Alüminyum cinsinden ifade edilir.		
		(46):	Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden		
		(77):	Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar ' <i>quantum satis</i> ' tir.		
<b>11</b>	<b>Şekerler, şuruplar, bal ve sofralık tatlandırıcılar</b>				
<b>11.1</b>	<b><i>Türk Gıda Kodeksi Şeker Tebliği'</i> nde tanımlanan şekerler ve şuruplar</b>				
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	10	(3)	sadece şekerler, glukoz şurubu hariç
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	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	<i>quantum satis</i>	(1)	sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki gıdalar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.			
<b>11.2</b>	<b>Diğer şekerler ve şuruplar</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfidler	40	(3)	
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfidler	70	(3)	sadece şeker pekmezi ve melas
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.			
<b>11.3</b>	<b>Türk Gıda Kodeksi Bal Tebliği' nde tanımlanan bal Arı ürünleri</b>				
<b>11.4</b>	<b>Sofralık tatlandırıcılar</b>				
<b>11.4.1</b>	<b>Sıvı formdaki sofralık tatlandırıcılar</b>				
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		
	E 950	Asesülfam K	<i>quantum satis</i>		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 951	Aspartam	<i>quantum satis</i>		
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	<i>quantum satis</i>		
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	<i>quantum satis</i>		
	E 955	Sukraloz	<i>quantum satis</i>		
	E 957	Taumatın	<i>quantum satis</i>		
	E 959	Neohesperidin DC	<i>quantum satis</i>		
	E 960a – 960c	Steviol glikozitler	<i>quantum satis</i>		
	E 961	Neotam	<i>quantum satis</i>		
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	<i>quantum satis</i>		
	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	<i>quantum satis</i>		
	E 331	Sodyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 407	Karragenan	<i>quantum satis</i>		
	E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	<i>quantum satis</i>		
	E 412	Guar gam	<i>quantum satis</i>		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 413	Tragacanth / Kitre gamı	<i>quantum satis</i>		
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	<i>quantum satis</i>		
	E 415	Ksantan gam	<i>quantum satis</i>		
	E 418	Jellan gam	<i>quantum satis</i>		
	E 422	Gliserol	<i>quantum satis</i>		
	E 440	Pektinler	<i>quantum satis</i>		
	E 460 (i)	Mikrokristalin selüloz, Selüloz jel	<i>quantum satis</i>		
	E 463	Hidroksipropil selüloz	<i>quantum satis</i>		
	E 464	Hidroksipropil metil selüloz	<i>quantum satis</i>		
	E 465	Etil metil selüloz	<i>quantum satis</i>		
	E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	<i>quantum satis</i>		
	E 500	Sodyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>		
	E 501	Potasyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>		
	E 575	Glukono-delta-lakton	<i>quantum satis</i>		
	E 640	Glisin ve sodyum tuzları	<i>quantum satis</i>		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 969	Advantam	<i>quantum satis</i>		
		(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.			
<b>11.4.2</b>	<b>Toz formdaki sofralık tatlandırıcılar</b>				
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	<i>quantum satis</i>		
	E 950	Asesülfam K	<i>quantum satis</i>		
	E 951	Aspartam	<i>quantum satis</i>		
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	<i>quantum satis</i>		
	E 955	Sukraloz	<i>quantum satis</i>		
	E 957	Taumatın	<i>quantum satis</i>		
	E 959	Neohesperidin DC	<i>quantum satis</i>		
	E 960a – 960c	Steviol glikozitler	<i>quantum satis</i>	(1) (60)	
	E 961	Neotam	<i>quantum satis</i>		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	<i>quantum satis</i>		
	E 327	Kalsiyum laktat	<i>quantum satis</i>		
	E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 331	Sodyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 336	Potasyum tartaratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 341	Kalsiyum fosfatlar	<i>quantum satis</i>		
	E 407	Karragenan	<i>quantum satis</i>		
	E 410	Locust bean gum/ Keçiboynuzu gamı	<i>quantum satis</i>		
	E 412	Guar gam	<i>quantum satis</i>		
	E 413	Tragacanth / Kitre gamı	<i>quantum satis</i>		
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	<i>quantum satis</i>		
	E 415	Ksantan gam	<i>quantum satis</i>		
	E 418	Jellan gam	<i>quantum satis</i>		
	E 440	Pektinler	<i>quantum satis</i>		
	E 460	Selüloz	<i>quantum satis</i>		
	E 461	Methyl Selüloz	<i>quantum satis</i>		
	E 463	Hidroksipropil selüloz	<i>quantum satis</i>		
	E 464	Hidroksipropil metil selüloz	<i>quantum satis</i>		
	E 465	Etil metil selüloz	<i>quantum satis</i>		
	E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	<i>quantum satis</i>		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 468	Çapraz bağlı sodyum karboksi metil selüloz	50 000		
	E 500	Sodyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>		
	E 501	Potasyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>		
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	10 000	(1)	
	E 575	Glukono-delta-lakton	<i>quantum satis</i>		
	E 576	Sodyum glukonat	<i>quantum satis</i>		
	E 577	Potasyum glukonat	<i>quantum satis</i>		
	E 578	Kalsiyum glukonat	<i>quantum satis</i>		
	E 640	Glisin ve sodyum tuzları	<i>quantum satis</i>		
	E 969	Advantam	<i>quantum satis</i>		
	E 1200	Polidekstroz	<i>quantum satis</i>		
	E 1521	Polietilen glikol	<i>quantum satis</i>		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
<b>11.4.3</b>	<b>Tablet formundaki sofralık tatlandırıcılar</b>				
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		
	E 950	Asesülfam K	<i>quantum satis</i>		
	E 951	Aspartam	<i>quantum satis</i>		
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	<i>quantum satis</i>		
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	<i>quantum satis</i>		
	E 955	Sukraloz	<i>quantum satis</i>		
	E 957	Taumatın	<i>quantum satis</i>		
	E 959	Neohesperidin DC	<i>quantum satis</i>		
	E 961	Neotam	<i>quantum satis</i>		
	E 960a – 960c	Steviol glikozitler	<i>quantum satis</i>	(1) (60)	
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	<i>quantum satis</i>		
	E 296	Malik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 331	Sodyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 334	Tartarik asit (L(+)-)	<i>quantum satis</i>		
	E 336	Potasyum tartaratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	<i>quantum satis</i>		



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 440	Pektinler	<i>quantum satis</i>		
	E 460	Selüloz	<i>quantum satis</i>		
	E 460 (i)	Microcrystalline Selüloz, Selüloz gel	<i>quantum satis</i>		
	E 460(ii)	Toz selüloz	<i>quantum satis</i>		
	E 461	Methyl Selüloz	<i>quantum satis</i>		
	E 463	Hidroksipropil selüloz	<i>quantum satis</i>		
	E 464	Hidroksipropil metil selüloz	<i>quantum satis</i>		
	E 465	Etil metil selüloz	<i>quantum satis</i>		
	E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	<i>quantum satis</i>		
	E 468	Çapraz bağlı sodyum karboksi metil selüloz	50 000		
	E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	<i>quantum satis</i>		
	E 470b	Yağ asitlerinin magnezyum tuzları	<i>quantum satis</i>		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	<i>quantum satis</i>		
	E 500	Sodyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>		
	E 501	Potasyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	<i>quantum satis</i>		
	E 575	Glukono-delta-lakton	<i>quantum satis</i>		
	E 576	Sodyum glukonat	<i>quantum satis</i>		
	E 577	Potasyum glukonat	<i>quantum satis</i>		
	E 578	Kalsiyum glukonat	<i>quantum satis</i>		
	E 640	Glisin ve sodyum tuzları	<i>quantum satis</i>		
	E 641	L-lösin	50 000		
	E 969	Advantam	<i>quantum satis</i>		
	E 1200	Polidekstroz	<i>quantum satis</i>		
	E 1201	Polivinilpirolidon	<i>quantum satis</i>		
	E 1202	Polivinilpolipirrolidon	<i>quantum satis</i>		
	E 1521	Polietilen glikol	<i>quantum satis</i>		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
<b>12</b>	<b>Tuzlar, baharatlar, çorbalar, soslar, salatalar ve protein ürünleri</b>				
<b>12.1</b>	<b>Tuz ve tuz ikameleri</b>				
<b>12.1.1</b>	<b>Tuz</b>				
E 170	Kalsiyum karbonat	<i>quantum satis</i>			
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	10 000	(1) (4)		
E 535-538	Ferrosiyandırler	20	(1) (57)		
E 500	Sodyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>			
E 504	Magnezyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>			
E 511	Magnezyum klorür	<i>quantum satis</i>			sadece deniz tuzu
E 530	Magnezyum oksit	<i>quantum satis</i>			
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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.			
		(57): Maksimum miktar susuz potasyum ferrosiyandır cinsinden ifade edilir.			
		(38): Alüminyum cinsinden ifade edilir.			
		(92): Kuru madde üzerinden ifade edilir.			
<b>12.1.2</b>	<b>Tuz ikameleri</b>				
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	Ferrosiyandırler		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	<i>quantum satis</i>		
	E 626-635	Ribonükleotitler	<i>quantum satis</i>		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.			
		(57): Maksimum miktar susuz potasyum ferrosiyandır cinsinden ifade edilir.			
		(92): Kuru madde üzerinden ifade edilir.			
<b>12.2</b>	<b>Otlar, baharatlar, ot ve baharat karışımları/çeşniler</b>				
<b>12.2.1</b>	<b>Otlar ve baharatlar</b>				
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfidler	150	(3)	sadece tarçın ( <i>Cinnamomum ceylanicum</i> )
	E 460	Selüloz	<i>quantum satis</i>		sadece kurutulduğu zaman
	E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	<i>quantum satis</i>		sadece kurutulduğu zaman
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.			
<b>12.2.2</b>	<b>Ot ve baharat karışımları / çeşniler ve lezzet verici soslar</b>				
	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	<i>quantum satis</i>	(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 — sülfidler	200	(3)	sadece turunçgil suyu bazlı çeşniler
	E 310-321	Propil gallat, TBHQ, BHA ve BHT	200	(1) (13)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 392	Biberiye ekstraktları	200	(41) (46)	
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	30 000	(1)	sadece çeşniler
	E 620-625	Glutamik asit — glutamatlar	<i>quantum satis</i>		
	E 626-635	Ribonükleotitler	<i>quantum satis</i>		
		(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 <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> 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 laktardan gelen alüminyum için maksimum miktar 120 mg/kg' dır.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
12.3	<b>Sirkeler ve seyreltik asetik asit (hacmen %4-30 oranında su ile seyreltilmiş)</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 150a-d	Karameller	<i>quantum satis</i>		
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	170	(3)	sadece fermente sirke
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.			
12.4	<b>Hardal</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300		
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		
	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 — sülfidler	250	(3)	Dijon hardalı hariç



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfiter	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 – 960c	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 <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.			
		(11): Limitler (a) asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(41): Yağ üzerinden 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.			
		(61): (E 104), (E 110), (E 124) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
<b>12.5</b>	<b>Çorbalar ve etsuları</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		
	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 etsuları (teneke ambalajdakiler hariç)
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (13)	sadece suyu alınmış/kurutulmuş çorbalar ve etsuları

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	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 etsuları
	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 – 960c	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

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.		
		(4):	Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 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.		
		(13):	Maksimum miktar yağ üzerinden 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; toplam miktar daha yüksek olan bireysel maksimum miktar olarak uygulanır, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.		
<b>12.6</b>	<b>Soslar</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		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)	pickles sos, relish sos, chutney sos ve piccalilli sos dahil; domates bazlı soslar hariç
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		
	E 104	Kinolin sarısı	20	(64)	pickles sos, relish sos, chutney sos ve piccalilli sos dahil; domates bazlı soslar hariç
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	30	(64)	sadece piccalilli sos
	E 160b(i)	Anatto biksin	30	(94)	pickles sos, relish sos, chutney sos ve piccalilli sos dahil; domates bazlı soslar hariç
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	30	(94)	pickles sos, relish sos, chutney sos ve piccalilli sos dahil; 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' ın altında 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' ın altında yağ içeren emülsifiye edilmiş soslar
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece %60 veya daha fazla yağ içeren emülsifiye edilmiş soslar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 tetraasetat (Kalsiyum disodyum EDTA)	75		sadece emülsifiye edilmiş soslar
	E 392	Biberiye ekstraktları	100	(41) (46)	
	E 427	Cassia gum / Sınameki 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 asirlerinin sukrozesterleri — sukrogliseritler	10 000	(1)	
	E 476	Poligliserol polirisinoleat	4 000		sadece emülsifiye edilmiş soslar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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	Taumatın	5		sadece aroma artırıcı olarak
	E 959	Neohesperidin DC	50		
	E 960a – 960c	Steviol glikozitler	120	(1) (60)	soya sosu hariç (fermente edilmiş veya fermente edilmemiş)
	E 960a – 960c	Steviol glikozitler	175	(1) (60)	soya sosu hariç (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.			

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 olarak ifade edilir.
					(4): Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden 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)'nin 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; toplam miktar daha yüksek olan bireysel maksimum miktar olarak uygulanır, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.
<b>12.7</b>	<b>Salatalar ve sandviç arasına sürülebilir tuzlu / baharatlı soslar</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		



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)	
	E 950	Asesülfam K	350		sadece <i>Feinkostsalat</i>
	E 951	Aspartam	350		sadece <i>Feinkostsalat</i>
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	160	(52)	sadece <i>Feinkostsalat</i>
	E 955	Sukraloz	140		sadece <i>Feinkostsalat</i>
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece <i>Feinkostsalat</i>
	E 961	Neotam	12		sadece <i>Feinkostsalat</i>
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)b (49) (50)	sadece <i>Feinkostsalat</i>
	E 969	Advantam	4		sadece <i>Feinkostsalat</i>
		(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)'nin 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
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
12.8	<b>Maya ve maya ürünleri</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 491-495	Sorbitan esterleri	<i>quantum satis</i>		sadece kuru maya ve fırıncılıkta kullanılan maya
12.9	<b>Protein ürünleri, kategori 1.8 kapsamında yer alan ürünler hariç</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	100		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 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 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 ve protein bazlı peynir analogları
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	200	(3)	sadece et, balık, kabuklular ve kafadan bacaklıların analogları	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfiter	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 <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.			
		(61): (E 104), (E 110), (E 124) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
<b>13</b>	<b>Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği'nde tanımlanan gıdalar</b>				
<b>13.1</b>	<b>Bebek ve küçük çocuklara yönelik gıdalar</b>				
	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, <i>Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği</i> ve <i>Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri ve Devam Formülleri Tebliği</i> ve <i>Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği</i> 'nde yer alan eklerle uyumlu olarak kullanılır.			
<b>13.1.1</b>	<b>Bebek formülleri</b>				
		Not: Patojen olmayan L(+) laktik asit üreten kültürler, asitlendirilmiş süt üretiminde kullanılabilir.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 270	Laktik asit	<i>quantum satis</i>		
	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	<i>quantum satis</i>		
	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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(4):	Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.		
		(14):	E 322, E 471, E 472c ve E 473 kodlu gıda katkı maddelerinin birden fazlası bir gıdaya ilave edilirse, bu maddelerin herbiri için gıdada bulunmasına izin verilen maksimum miktar, gıdaya eklenen diğer maddelerin miktarı kadar oransal olarak azaltılır.		
		(15):	E 339 ve E 340 adlı katkı maddelerinin, <i>Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği</i> , <i>Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri ve Devam Formülleri Tebliği</i> ve <i>Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği</i> '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 <i>Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği</i> , <i>Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri ve Devam Formülleri Tebliği</i> ve <i>Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği</i> 'nde belirlenen miktarlarla uyumlu olarak tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.		
		(44):	<i>Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği</i> , <i>Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri ve Devam Formülleri Tebliği</i> ve <i>Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği</i> 'nde belirlenen miktarlarla uyumlu olarak kullanılır.		
13.1.2	<b>Devam formülleri</b>				
		Not: Asitlendirilmiş sütlerin üretiminde, patojen olmayan L(+) laktik asit üreten kültürler kullanılabilir.			
	E 270	Laktik asit	<i>quantum satis</i>		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	<i>quantum satis</i>		
	E 331	Sodyum sitratlar	2 000	(43)	
	E 332	Potasyum sitratlar	<i>quantum satis</i>	(43)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.			
		(14): E 322, E 471, E 472c ve E 473 kodlu gıda katkı maddelerinin birden fazlası bir gıdaya ilave edilirse, bu maddelerin herbiri için gıdada bulunmasına izin verilen maksimum miktar, gıdaya eklenen diğer maddelerin miktarı kadar oransal olarak azaltılır.			
		(15): E 339 ve E 340 adlı katkı maddelerinin, <i>Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuklara Yönelik Gıdalar ile Vücut Ağırlığı Kontrolü İçin Diyetin Yerini Alan Gıdalar Yönetmeliği</i> , <i>Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri ve Devam Formülleri Tebliği</i> ve <i>Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği</i> '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.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(17): E 407, E 410 ve E 412 kodlu gıda katkı maddelerinin birden fazlası bir gıdaya ilave edilirse, bu maddelerin herbiri için gıdada bulunmasına izin verilen maksimum miktar, gıdaya eklenen diğer maddelerin miktarı kadar oransal olarak azaltılır.			
		(43): E 331 ve E 332 kodlu gıda katkı maddelerinin <i>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</i> 'nde belirlenen miktarlarla uyumlu olarak, tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(44): <i>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</i> 'nde belirlenen miktarlarla uyumlu olarak kullanılır.			
<b>13.1.3</b>	<b>Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları</b>				
E 170	Kalsiyum karbonat		<i>quantum satis</i>		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
E 260	Asetik asit		<i>quantum satis</i>		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
E 261	Potasyum asetatlar		<i>quantum satis</i>		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
E 262	Sodyum asetatlar		<i>quantum satis</i>		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
E 263	Kalsiyum asetat		<i>quantum satis</i>		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
E 270	Laktik asit		<i>quantum satis</i>		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için, L(+)-formu sadece
E 296	Malik asit		<i>quantum satis</i>		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 300	L-Askorbik asit	200	(18)	sadece yağ içeren işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dahil 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 dahil 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 dahil 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 dahil 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 dahil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 307	Alfa-tokoferol	100	(19)	sadece yağ içeren işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dahil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 308	Gama-tokoferol	100	(19)	sadece yağ içeren işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dahil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 309	Delta-tokoferol	100	(19)	sadece yağ içeren tahıl bazlı gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dahil 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	<i>quantum satis</i>		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için, L(+)-formu sadece
	E 326	Potasyum laktat	<i>quantum satis</i>		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	<i>quantum satis</i>		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için, L(+)-formu sadece
	E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 331	Sodyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 332	Potasyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 333	Kalsiyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 tahıl bazlı ek gıdalar
	E 412	Guar gam	20 000	(21)	sadece glutensiz tahıl bazlı ek gıdalar
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	20 000	(21)	sadece glutensiz tahıl bazlı ek gıdalar
	E 415	Ksantan gam	20 000	(21)	sadece glutensiz tahıl bazlı ek gıdalar
	E 440	Pektin	20 000	(21)	sadece glutensiz 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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 472b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin laktik asit esterleri	5 000	(22)	sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler, tahıl bazlı gıdalar, tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	5 000	(22)	sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler, tahıl bazlı gıdalar, tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 500	Sodyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>		sadece kabartıcı amaçlı
	E 501	Potasyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>		sadece kabartıcı amaçlı
	E 503	Amonyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>		sadece kabartıcı amaçlı
	E 507	Hidroklorik asit	<i>quantum satis</i>		sadece işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 524	Sodyum hidroksit	<i>quantum satis</i>		sadece işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 525	Potasyum hidroksit	<i>quantum satis</i>		sadece işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 526	Kalsiyum hidroksit	<i>quantum satis</i>		sadece işlenmiş tahıl bazlı 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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 1413	Fosfatlandırılmış nişasta fosfat	50 000		sadece işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 1414	Asetillendirilmiş nişasta 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 nişasta adifat	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	<i>quantum satis</i>		sadece düşük şekerli meyve bazlı ürünler
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 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.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
					(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
<b>13.1.4</b>		<b>Türk Gıda Kodeksi Özel Tıbbi Amaçlı Diyet Gıdalar Tebliğinde tanımlanan bebekler ve küçük çocuklar için özel tıbbi amaçlı diyet gıdalar/ Bebekler için özel formüller</b>			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
13.1.4.1	<b>Bebekler için özel tıbbi amaçlı diyet gıdalar ve bebekler için özel formüller</b>				
	13.1.1 ve 13.1.2 numaralı kategorilerde izin verilen katkı maddeleri kullanılabilir.				
	E 170	Kalsiyum karbonat	<i>quantum satis</i>		
	E 304(i)	L-askorbil palmitat	100		
	E 331	Sodyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 332	Potasyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
	E 333	Kalsiyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
	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 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, peptid veya aminoasit içeren sıvı formüle sahip ürünlerde	
E 415	Ksantan gam	1 200		Doğuştan itibaren kullanılabilen, gastrointestinal sistem bozukluğu olan, protein emiliminde bozukluk olan veya doğuştan metabolizma bozukluğu olan hastalar için kullanılan aminoasit veya peptid bazlı ürünlerde	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 440	Pektinler	10 000		Doğuştan itibaren kullanılabilen, gastro-intestinal bozukluk durumlarında kullanılan ürünlerde
	E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	10 000		Doğuştan itibaren kullanılabilen, metabolik bozukluklarda 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 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	7 500		Doğuştan itibaren kullanılabilen, sadece toz formunda satılan gıdalarda
	E 472c	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, peptid veya aminoasit içeren ürünlerde
	E 500	Sodyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>		sadece kabartma ajanı olarak
	E 501	Potasyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>		sadece kabartma ajanı olarak
	E 507	Hidroklorik asit	<i>quantum satis</i>		sadece kabartma ajanı olarak
	E 524	Sodyum hidroksit	<i>quantum satis</i>		sadece pH ayarlaması için
	E 525	Potasyum hidroksit	<i>quantum satis</i>		sadece pH ayarlaması için
	E 526	Kalsiyum hidroksit	<i>quantum satis</i>		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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.			
		(20): E 339, E 340 ve E 341 adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
<b>13.1.4.2</b>	<b>Türk Gıda Kodeksi Özel Tıbbi Amaçlı Diyet Gıdalar Tebliğinde tanımlanan bebekler ve küçük çocuklar için özel tıbbi amaçlı diyet gıdalar</b>				
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, peptid veya aminoasit içeren sıvı formüle sahip ürünlerde
E 415	Ksanthan gam		1 200		Doğuştan itibaren kullanılabilen, gastrointestinal sistem bozukluğu olan, protein emiliminde bozukluk olan veya doğuştan metabolizma bozukluğu olan hastalar için kullanılan aminoasit veya peptid bazlı ürünlerde
E 440	Pektinler		10 000		Doğuştan itibaren kullanılabilen, gastro-intestinal bozukluk durumlarında kullanılan ürünlerde
E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam		10 000		Doğuştan itibaren kullanılabilen, metabolik bozukluklarda diyet yönetimine yönelik üretilen ürünlerde
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitleri		5 000		Doğuştan itibaren kullanılabilen özel diyetlerde, özellikle proteinden yoksun diyetler için
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitlerinin sitrik asit esterleri		7 500		Doğuştan itibaren kullanılabilen, sadece toz formunda satılan gıdalarda
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitlerinin sitrik asit esterleri		9 000		Doğuştan itibaren kullanılabilen, sadece sıvı formda satılan gıdalarda
E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri		120		Sadece hidrolize protein, peptid veya aminoasit içeren ürünlerde
E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat		20 000		



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		Doğuştan itibaren kullanılabilen, sadece toz formunda satılan gıdalarda
	E 472c	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, peptid veya aminoasit içeren ürünlerde
	E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat	20 000		

### 13.2

**Türk Gıda Kodeksi Özel Tıbbi Amaçlı Diyet Gıdalar Tebliğinde 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	<i>quantum satis</i>		
Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	50	(88)	
Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		
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		

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)	
	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	<i>quantum satis</i>		sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki gıdalarda
	E 432-436	Polisorbatlar	1 000	(1)	
	E 473-474	Yağ asirlerinin sukrozesterleri— 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		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 960a – 960c	Steviol glikozitler	330	(1) (60)	
	E 961	Neotam	32		
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	450	(11)a (49) (50)	
	E 969	Advantam	10		
		(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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 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' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(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	<b>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</b>				
	<b>Kilo verme amaçlı öğün yerine geçen gıdalar</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	50		
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		
	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)		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	1 200		
	E 432-436	Polisorbatlar	1 000	(1)	
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukrozesterleri — 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 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	240	(52)	
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	400	(51)	
	E 955	Sukraloz	320		
	E 959	Neohesperidin DC	100		
	E 960a – 960c	Steviol glikozitler	270	(60)	
	E 961	Neotam	26		
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	450	(11)a (49) (50)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 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' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.		
<b>14</b>	<b>İçecekler</b>				
<b>14.1</b>	<b>Alkolsüz içecekler</b>				
<b>14.1.1</b>	<b>Türk Gıda Kodeksi Meyve Suyu ve Benzeri Ürünler Tebliği' nde tanımlanan meyve suları, Sebze suları</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			sadece sebze suları, şalgam suyu hariç
	E 170	Kalsiyum karbonat	<i>quantum satis</i>		sadece üzüm suyu
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	500	(1) (2)	sadece Sød ... saft ve sødet ... saft

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	2 000	(1) (2)	sadece kutsal kullanımlar için fermente edilmemiş üzüm suyu
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	200	(1) (2)	only Sød ...saft and sødet ... saft
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	200		sadece şalgam suyu
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	2 000	(3)	sadece ev yapımı şarap için konsantre üzüm suyu
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	50	(3)	sadece hazır yemek üreticileri tarafından toplu tüketim için hazırlanan portakal, greycourt, elma ve ananas suları
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	350	(3)	sadece lime ve limon suyu
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	70	(3)	sadece sakramental kullanımlar için fermente edilmemiş üzüm suyu
	E 296	Malik asit	3 000		sadece ananas suyu
	E 336	Potasyum tartaratlar	<i>quantum satis</i>		sadece üzüm suyu
	E 300	Askorbik asit	<i>quantum satis</i>		
	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 and 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 <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.			
<b>14.1.2</b>	<b><i>Türk Gıda Kodeksi Meyve Suyu ve Benzeri Ürünler Tebliği'</i> nde tanımlanan meyve nektarları ve benzeri ürünler, Sebze nektarları ve benzeri ürünler</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			sadece sebze nektarları, E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılamaz.

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	250	(1) (2)	sadece İsveç'e ait ve Finlandiya'ya ait geleneksel meyve şurupları
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	300	(1) (2)	sadece İsveç'e ait geleneksel meyve şurupları, eğer E 210-213, benzoik asit — benzoatlar da kullanılırsa uygulanacak maksimum miktar
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	150	(1) (2)	sadece İsveç'e ait ve Finlandiya'ya ait geleneksel meyve şurupları
	E 270	Laktik asit	5000		
	E 296	Malik asit	<i>quantum satis</i>		sadece İsveç'e ait ve Finlandiya'ya ait geleneksel meyve şurupları
	E 300	Askorbik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 330	Sitrik asit	5000		
	E 440	Pektinler	3000		sadece ananas ve çarkıfelek meyvesi nektarı
	E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	<i>quantum satis</i>		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



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 – 960c	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.			
		(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.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
<b>14.1.3</b>	<b>Aromalandırılmış içecekler</b>				
	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	<i>quantum satis</i>	(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)	süt bazlı içecekler hariç

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	250	(1) (2)	süt bazlı içecekler hariç
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	300	(1) (2)	eğer E 210-213 benzoik asit — benzoatlar ile birlikte kullanılırsa uygulanacak maksimum miktar
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	150		süt bazlı içecekler hariç
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	20	(3)	sadece meyve suyu içeren aromalandırılmış alkolsüz içeceklerin konsantrelerinden taşınanlar
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	50	(3)	sadece en az 235g/l glukoz şurubu içeren aromalandırılmış alkolsüz içecekler
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	350	(3)	sadece meyve suyu bazlı ve en az %2,5 arpa (arpa suyu) içeren konsantreler
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	250	(3)	sadece meyve suyu bazlı veya meyve parçacıklı diğer konsantreler; capilé, groselha
	E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	
	E 297	Fumarik asit	1000		sadece meyve bazlı içecekler için kolay çözünebilen hazır 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

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 peyniraltı 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 karbonatlı 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 kolay çözünebilen hazır toz içecekler
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5000	(1)	sadece anason bazlı içecekler, süt bazlı içecekler, hindistan cevizi ve badem içecekleri

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 473-474	Yağ asirlerinin sukrozesterleri — 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		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	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	Taumatın	0,5		sadece su bazlı aromalandırılmış alkolsüz içecekler, sadece aroma artırıcı olarak
	E 960a – 960c	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	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 <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 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)' nin 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.		
		(24):	Katılan miktar için kalıntı tespit edilememelidir.		
		(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' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.		
		(74):	Tüm alüminyum laktardan gelen alüminyum için maksimum miktar 15mg/kg' dır.		
14.1.4	<b>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 karışımları</b>				
14.1.4.1	<b>Kahve, kahve ekstraktları</b>				
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	<i>quantum satis</i>		sadece kahve çekirdekleri, parlaticı olarak
	E 902	Kandelila mumu	<i>quantum satis</i>		sadece kahve çekirdekleri, parlaticı olarak
	E 903	Karnauba mumu	200		sadece kahve çekirdekleri, parlaticı olarak
	E 904	Şellak	<i>quantum satis</i>		sadece kahve çekirdekleri, parlaticı olarak

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/ l or mg/kg as appropriate)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
14.1.4.2	<b>Diğerleri</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			aromalandırılmamış yaprak çay hariç; aromalandırılmış kolay çözünebilir (instant) kahve dahil; 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 297	Fumarik asit	1 000		sadece aromalandırılmış çay ve bitkisel infüzyonların hazırlanması için hazır çözünebilir ürünler
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	2 000	(1) (4)	sadece otomatik satış makineleri için kahve bazlı içecekler; hazır çay ve hazır 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 asirlerinin sukrozesterleri — sukrogliceritler	1 000	(1)	sadece teneke ambalajda satılan sıvı kahve
	E 473-474	Yağ asirlerinin sukrozesterleri — sukrogliceritler	10 000	(1)	sadece sıcak içeceklerin hazırlanmasında kullanılan tozlar
	E 481-482	Sodyum ve Kalsiyum stearol-2-laktatlar	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	



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 960a – 960c	Steviol glikozitler	30	(1)(60) (93)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahve, çay ve bitkisel infüzyon içecekleri
	E 960a – 960c	Steviol glikozitler	30	(1) (60) (93)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz aromalandırılmış hazır kahve ve hazır cappuccino ürünleri
	E 960a – 960c	Steviol glikozitler	20	(1) (60) (93)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz malt bazlı ve çikolata/cappuccino aromalı 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 <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(24): Katılan miktar için kalıntı tespit edilememelidir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(93): Maksimum miktar içime hazır ürünlere (tenekedeki içecekler gibi) ve bunların karışımlarına ve hazırlandıktan sonra konsantrelere ve tüketime hazır ürünlere uygulanır.			
<b>14.2</b>	<b>Alkollü içkiler, alkolsüz ve düşük alkollü içkiler dahil</b>				

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
14.2.1	<b>Bira ve malt içecekleri</b>				
	E 150a,b,d	Sade karamel, Kostik sülfid karamel, Amonyum sülfid karamel	<i>quantum satis</i>		
	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 alkolüz bira; % 0,5’den daha fazla ilave fermente edilebilir şeker ve/veya meyve suyu veya meyve konsantresi içeren fiçi birası
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	sadece % 0,5’ den daha fazla ilave fermente edilebilir şeker ve/veya meyve suyu veya meyve konsantresi içeren fiçi birası
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	20	(3)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	50		sadece ikinci fermantasyonu fiçıda yapılmış biralar
	E 270	Laktik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 300	Askorbik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 301	Sodyum askorbat	<i>quantum satis</i>		
	E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	100		
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	<i>quantum satis</i>		
	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) 'Oberäriges 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)'Oberäriges 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)'Oberäriges 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) 'Oberäriges 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) 'Oberäriges 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 960a – 960c	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) '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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 961	Advantam	0,5		sadece enerjisi azaltılmış bira
	E 1105	Lisozim	<i>quantum satis</i>		sadece hem pastörizasyon hem de steril filtrasyon yapılmayacak biralarda
	E 1200	Polidekstroz	<i>quantum satis</i>		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 <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.		
		(11):	Limitler (a) asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak 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.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
<b>14.2.2</b>	<b>Türk Gıda Kodeksi – Şarap Tebliği' nde tanımlanan şarap ve diğer ürünler / Alkolsüz şarap benzeri ürünler</b>				
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	sadece alkolsüz ürünler
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	200	(1) (2)	sadece alkolsüz ürünler
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	200	(3)	sadece alkolsüz ürünler
	E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	sadece alkolsüz ürünler
	E 150a-d	Karameller	<i>quantum satis</i>		sadece belli bölgelerde üretilen likör şarapları, kalite likör şarapları
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	
	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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 402	Potasyum aljinat	<i>quantum satis</i>		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
	E 404	Kalsiyum aljinat	<i>quantum satis</i>		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
	E 414	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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 220 – 228	Kükürt dioksit — sülfidler	200		sadece kırmızı şarap (şeker oranı 5g/L' den çok olanlar)
	E 220 – 228	Kükürt dioksit — sülfidler	150		sadece kırmızı şarap (şeker oranı 5g/L' den az olanlar)
	E 220 – 228	Kükürt dioksit — sülfidler	250		sadece beyaz ve roze şarap (şeker oranı 5g/L' den çok olanlar)
	E 220 – 228	Kükürt dioksit — sülfidler	200		sadece beyaz ve roze şarap (şeker oranı 5g/L' den az olanlar)
	E 220 – 228	Kükürt dioksit — sülfidler	235		sadece köpüklü şarap
	E 220 – 228	Kükürt dioksit — sülfidler	200		sadece likör şarabı (şeker oranı 5g/L' den çok olanlar)
	E 220 – 228	Kükürt dioksit — sülfidler	150		sadece likör şarabı (şeker oranı 5g/L' den az olanlar)
	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.			



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 <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.		
		(24):	Katılan miktar için kalıntı tespit edilememelidir.		
<b>14.2.3</b>	<b>Elma şarabı ve armut şarabı</b>				
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	<i>quantum satis</i>			<i>cidre bouché</i> hariç
Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200			<i>cidre bouché</i> hariç
E 104	Kinolin sarısı	25	(64)		<i>cidre bouché</i> hariç
E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	10	(64)		<i>cidre bouché</i> hariç
E 150a-d	Karameller	<i>quantum satis</i>			sadece <i>cidre bouché</i>
E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)		
E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	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			<i>cidre bouché</i> hariç

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 432-436	Polisorbatlar	10	(1)	sadece karbonatlı içkiler
	E 473-474	Yağ asirlerinin sukrozesterleri — sukrogliceritler	5 000	(1)	
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		<i>cidre bouché</i> 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 969	Advantam	6		
	E 999	Kuilaya ekstraktı	200	(45)	<i>cidre bouché</i> 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 <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 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.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
					(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): Katılan miktar için kalıntı tespit edilememelidir.
					(45): Susuz ekstrakt cinsinden hesaplanır.
					(64): (E 104), (E 110) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.
<b>14.2.4</b>	<b>Meyve şarabı ve made wine</b>				
	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	<i>quantum satis</i>		<i>wino owocowe markowe</i> hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200		<i>wino owocowe markowe</i> 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		<i>wino owocowe markowe</i> hariç
	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 — sülfiter	200	(3)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfiter	260	(3)	sadece <i>made wine</i>
	E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	sadece meyve şarapları ve alkolü azaltılmış şarap ve <i>wino owocowe markowe, wino owocowe wzmacnione, wino owocowe aromatyzowane, wino z soku winogronowego ve aromatyzowane wino z soku winogronowego</i>
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-,tri-ve polifosfatlar	1 000	(1) (4)	
	E 353	Metatartarik asit	1 00		sadece <i>made wine</i> ve <i>wino z soku winogronowego ve aromatyzowane wino z soku winogronowego</i>
	E 432-436	Polisorbatlar	10	(1)	sadece karbonatlı içkiler
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5 000		
	E 1105	Lisozim	<i>quantum satis</i>		sadece <i>wino z soku winogronowego ve aromatyzowane wino z soku winogronowego</i>
		(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 <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(4):	Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.		
		(24):	Katılan miktar için kalıntı tespit edilememelidir.		
		(61):	(E 104), (E 110), (E 124) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.		
<b>14.2.5</b>	<b>Mead</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılmaz
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	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 <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.		
		(4):	Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.		
		(24):	Katılan miktar için kalıntı tespit edilememelidir.		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
14.2.6	<b>Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği' nde tanımlanan distile alkollü içkiler</b>				
	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	<i>quantum satis</i>		Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliğinde 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 brendisi, Elma şarabı distilat içkisi/cider spirit-armut şarabı distilat içkisi/perry spirit, Bal Distilat İçkisi, Hefebrand veya tortu distile içkisi, Bierbrand veya eau de vie de biere, Topinambur veya Jerusalem artichoke distile içkisi, Meyve alkola içkileri, Geist (kullanılan hammadde veya meyvenin ismi ile), London Cin, Sambuca, Maraschino veya Marrasquino, Mistra hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200	(87)	Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliğinde 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 brendisi, Elma şarabı distilat içkisi/cider spirit-armut şarabı distilat içkisi/perry spirit, Bal Distilat İçkisi, Hefebrand veya tortu distile içkisi, Bierbrand veya eau de vie de biere, Topinambur veya Jerusalem artichoke distile içkisi, Meyve alkola içkileri, Geist (kullanılan hammadde veya meyvenin ismi ile), London Cin, Sambuca, Maraschino veya Marrasquino, Mistra hariç
E 104	Kinolin sarısı		180	(61)	Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliğinde 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 brendisi, Elma şarabı distilat içkisi/cider spirit-armut şarabı distilat içkisi/perry spirit, Bal Distilat İçkisi, Hefebrand veya tortu distile içkisi, Bierbrand veya eau de vie de biere, Topinambur veya Jerusalem artichoke distile içkisi, Meyve alkola içkileri, Geist (kullanılan hammadde veya meyvenin ismi ile), London Cin, Sambuca, Maraschino veya Marrasquino, Mistra hariç

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	100	(61)	Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliğinde 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 cıbresı distilat içkisi / üzüm cıbresı, Meyve cıbresı distilat içkisi, Kuru üzüm distilat içkisi / kuru üzüm brendisi / raisin brandy, Meyve brendisi, Elma şarabı distilat içkisi/cider spirit-armut şarabı distilat içkisi/perry spirit, Bal Distilat İçkisi, Hefebrand veya tortu distile içkisi, Bierbrand veya eau de vie de biere, Topinambur veya Jerusalem artichoke distile içkisi, Meyve alkola içkileri, Geist (kullanılan hammadde veya meyvenin ismi ile), London Cin, Sambuca, Maraschino veya Marrasquino, Mistra hariç
	E 123	Amarant	30		Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliğinde 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 cıbresı distilat içkisi / üzüm cıbresı, Meyve cıbresı distilat içkisi, Kuru üzüm distilat içkisi / kuru üzüm brendisi / raisin brandy, Meyve brendisi, Elma şarabı distilat içkisi/cider spirit-armut şarabı distilat içkisi/perry spirit, Bal Distilat İçkisi, Hefebrand veya tortu distile içkisi, Bierbrand veya eau de vie de biere, Topinambur veya Jerusalem artichoke distile içkisi, Meyve alkola içkileri, Geist (kullanılan hammadde veya meyvenin ismi ile), London Cin, Sambuca, Maraschino veya Marrasquino, Mistra hariç
	E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A	170	(61)	Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliğinde 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 cıbresı distilat içkisi / üzüm cıbresı, Meyve cıbresı distilat içkisi, Kuru üzüm distilat içkisi / kuru üzüm brendisi / raisin brandy, Meyve brendisi, Elma şarabı distilat içkisi/cider spirit-armut şarabı distilat içkisi/perry spirit, Bal Distilat İçkisi, Hefebrand veya tortu distile içkisi, Bierbrand veya eau de vie de biere, Topinambur veya Jerusalem artichoke distile içkisi, Meyve alkola içkileri, Geist (kullanılan hammadde veya meyvenin ismi ile), London Cin, Sambuca, Maraschino veya Marrasquino, Mistra hariç

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 150a-d	Karameller	<i>quantum satis</i>		meyve brendisi, meyve alkola içkileri, 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	<i>quantum satis</i>		sadece likörler
	E 175	Altın	<i>quantum satis</i>		sadece likörler
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	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 <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.			



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(4):	Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.		
		(61):	E 104, E 110, E 124 ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III' te 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	<b>Türk Gıda Kodeksi Aromatize Şarap, Aromatize Şarap Bazlı İçki ve Aromatize Şarap Kokteyli Tebliği' nde tanımlanan aromatize edilmiş şarap bazlı ürünler</b>				
14.2.7.1	<b>Aromatize şaraplar</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılamaz.
	E 150a-d	Karameller	<i>quantum satis</i>		
	E 100	Kurkumin	100	(26) (27)	sadece <i>americano, bitter vino</i>
	E 101	Riboflavinler	100	(26) (27)	sadece <i>americano, bitter vino</i>
	E 102	Tartrazin	100	(26) (27)	sadece <i>americano, bitter vino</i>
	E 104	Kinolin sarısı	50		sadece <i>americano, bitter vino</i>
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	50	(27)	sadece <i>bitter vino</i>
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(26) (27) (87)	sadece <i>americano, bitter vino</i>
	E 122	Azorubin, Karmosin	100	(26) (27)	sadece <i>americano, bitter vino</i>
	E 123	Amarant	100	(26) (27)	sadece <i>americano, bitter vino</i>

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	50	(26) (27)	sadece <i>americano</i> , <i>bitter vino</i>
	E 129	Allura Red AG	100	(27)	sadece <i>bitter vino</i>
	E 123	Amarant	30		sadece aperatif şaraplar
	E 163	Antosiyaninler	<i>quantum satis</i>		sadece <i>americano</i>
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	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 asirlerinin sukrozesterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	

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 <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.		
		(4):	Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.		
		(24):	Katılan miktar için kalıntı tespit edilememelidir.		
		(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.		
		(61):	(E 104), (E 110), (E 124) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III' te 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.		
<b>14.2.7.2</b>	<b>Aromatize şarap bazlı içkiler</b>				
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 <i>bitter soda</i>

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 101	Riboflavinler	100	(28)	sadece <i>bitter soda</i>
	E 102	Tartrazin	100	(28)	sadece <i>bitter soda</i>
	E 104	Kinolin sarısı	50	(61)	sadece <i>bitter soda</i>
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	50	(61)	sadece <i>bitter soda</i>
	E 120	Karminik asit, Karmin	100	(28) (87)	sadece <i>bitter soda</i>
	E 122	Azorubin, Karmosin	100	(28)	sadece <i>bitter soda</i>
	E 123	Amarant	100	(28)	sadece <i>bitter soda</i>
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	50	(61)	sadece <i>bitter soda</i>
	E 129	Allura Red AG	100	(28)	sadece <i>bitter soda</i>
	E 150a-d	Karameller	quantum satis		<i>sangria, clarea, zurra hariç</i>
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	200	(3)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-,tri-ve polifosfatlar	1000	(1) (4)	
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliseritler	5000	(1)	
		<p>(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.</p> <p>(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.</p> <p>(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO<sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO<sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.</p> <p>(4): Maksimum miktar P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.</p> <p>(24): Katılan miktar için kalıntı tespit edilememelidir.</p> <p>(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.</p> <p>(61): (E 104), (E 110), (E 124) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.</p> <p>(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.</p>			
14.2.7.3	<b>Aromatize şarap kokteylleri</b>				

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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	<i>quantum satis</i>		
	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 — sülfidler	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 asirlerinin sukrozesterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	
		(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 <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.		
		(4):	Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.		
		(24):	Katılan miktar için kalıntı tespit edilememelidir.		
		(61):	(E 104), (E 110), (E 124) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III' te 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.		
<b>14.2.8</b>	<b>%15' ten az alkol içeren distile alkollü içkiler</b>				
	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	<i>quantum satis</i>		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200	(87)	sadece %15' ten az alkol içeren alkollü içkiler ve <i>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</i>

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 104	Kinolin sarısı	180	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	100	(61)	
	E 123	Amarant	30	(61)	sadece %15' ten az alkol içeren alkollü içkiler ve <i>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</i>
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	170		
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	10		
	E 160d	Likopen	30		
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	200	(1) (2)	sadece %15' ten az alkol içeren alkollü içkiler ve <i>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'</i>



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	200	(1) (2)	
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	200	(3)	<i>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</i>
	E 220-228	Kükürt dioksit — sülfidler	20	(3)	sadece fermente üzüm şırası bazı 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		<i>sadece nalewka na winie z soku winogronowego ve aromatyzowana nalewka na winie z soku winogronowego</i>

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	100		sadece fermente üzüm şırası bazı içkilerde
	E 432-436	Polisorbatlar	10	(1)	sadece karbonatlı 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 asirlerinin sukrozesterleri — sukrogliseritler	5 000	(1)	
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	8 000	(1)	sadece %15' ten az alkol içeren aromalı içkiler
	E 950	Asesülfam K	350		
	E 951	Aspartam	600		
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	250	(51)	sadece alkollü ve alkolsüz içkilerin karışımları
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	80	(52)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 955	Sukraloz	250		
	E 959	Neohesperidin DC	30		
	E 960a – 960c	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	Liozım	<i>quantum satis</i>		<i>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</i>
		(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 <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.		
		(4):	Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir.		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
					<p>(11): Limitler (a) Asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.</p> <p>(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.</p> <p>(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.</p> <p>(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir</p> <p>(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.</p> <p>(24): Katılan miktar için kalıntı tespit edilememelidir.</p> <p>(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.</p> <p>(61): (E 104), (E 110), (E 124) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.</p> <p>(80): 29.12.2011 tarihli ve 28157 sayılı 3. Mükerrer Resmi Gazete' de yayımlanan Türk Gıda Kodeksi Etiketleme Yönetmeliği' nin Ek – 2' sinde yer alan bitki sterollerine ait etiketleme kuralları uygulanmaz.</p> <p>(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.</p>
15		<b>Tüketime hazır tuzlu/baharatlı ara sıcaklar ve atıştırmaçlıklar</b>			
15.1		<b>Patates-,tahıl-,un-veya nişasta-bazlı atıştırmaçlıklar</b>			
	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	<i>quantum satis</i>	(71)	
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	100	(71)	ekstrüde edilmiş veya genişletilmiş tuzlu/baharatlı/ çeşnili atıştırma ürünleri hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200	(71)	sadece ekstrüde edilmiş veya genişletilmiş tuzlu/baharatlı atıştırma ürünleri
	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 — sülfidler	50	(3)	sadece tahıl-ve patates-bazlı atıştırma ürünleri
	E 310-320	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1)	sadece tahıl-bazlı atıştırma ürünleri
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-,tri-ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 392	Biberiye ekstraktları	50	(41)(46)	
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	3 000		sadece tahıl-ve patates-bazlı atıştırılmalıklar
	E 416	Karaya gam	5 000		sadece tahıl-ve patates-bazlı atıştırılmalıklar
	E 481-482	Stearol -2-laktilatlar	2 000	(1)	sadece tahıl-bazlı atıştırılmalıklar
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	5 000	(1)	sadece tahıl-ve patates-bazlı atıştırılmalıklar
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	<i>quantum satis</i>		sadece parlaticı olarak
	E 902	Kandelila mumu	<i>quantum satis</i>		sadece parlaticı olarak
	E 903	Karnauba mumu	200		sadece parlaticı olarak
	E 904	Şellak	<i>quantum satis</i>		sadece parlaticı 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		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 957	Taumatın	5		sadece aroma artırıcı olarak
	E 959	Neohesperidin DC	50		
	E 960a – 960c	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 <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 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.			

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.			
		(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; toplam miktar daha yüksek olan bireysel maksimum miktar olarak uygulanır, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.			
<b>15.2</b>	<b>İşlenmiş sert kabuklu meyveler</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		
	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 — sülfidler	50	(3)	sadece marine edilmiş sert kabuklu meyveler



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)	
	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	<i>quantum satis</i>		sadece parlaticı olarak
	E 902	Kandelila mumu	<i>quantum satis</i>		sadece parlaticı olarak
	E 903	Karnauba mumu	200		sadece parlaticı olarak
	E 904	Şellak	<i>quantum satis</i>		sadece parlaticı olarak
	E 950	Asesülfam K	350		
	E 951	Aspartam	500		
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	100		
	E 955	Sukraloz	200		
	E 959	Neohesperidin DC	50		
	E 960a – 960c	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)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 <sub>2</sub> cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO <sub>2</sub> içeriği dikkate alınmaz.		
		(4):	Maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 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; toplam miktar daha yüksek olan bireysel maksimum miktar olarak uygulanır, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.		
16.	<b>Tatlılar; kategori 1, 3 ve 4 kapsamında yer alan ürünler hariç</b>				

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	<i>quantum satis</i>	(74)	yöresel helvalar hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	150	(74)	yöresel helvalar hariç
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61)	yöresel helvalar hariç
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	5	(61)	yöresel helvalar hariç
	E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A	10	(61)	yöresel helvalar hariç
	E 160b(i)	Anatto biksin	15	(94)	yöresel helvalar hariç
	E 160b(ii)	Anatto norbiksin	7,5	(94)	
	E 160d	Likopen	30		yöresel helvalar hariç
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece <i>frugtgrød, rote Grütze and pasha</i>
	E 200-202	Sorbik asit — potasyum sorbat	2 000	(1) (2)	sadece <i>ostkaka</i>

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	300	(1) (2)	sadece ısıl işlem görmemiş süt bazlı tatlılar
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	500	(1) (2)	sadece <i>frugtgrød</i> ve <i>rote Grütze</i>
	E 234	Nisin	3		sadece irmik ve tapioca pudingleri ve benzeri ürünler
	E 280-283	Propiyonik asit—propiyonatlar	1 000	(1) (6)	sadece <i>Christmas pudding</i>
	E 297	Fumarik asit	4 000		sadece jel benzeri tatlılar, meyve aromalı 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 aromalı 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)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 esterler	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	Taumatın	5		sadece aroma artırıcı olarak
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 960a – 960c	Steviol glikozitler	100	(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	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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 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.		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/İstisnalar
		(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' te 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; toplam miktar daha yüksek olan bireysel maksimum miktar olarak uygulanır, fakat bu miktar Anatto biksin veya Anatto norbiksin için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum miktarları geçemez.		
<b>17.</b>	<b>Takviye edici gıdalar</b>				
	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 gıdalar içindir. Seyreltilmesi ve çözünmesi gereken takviye edici gıdaların seyreltme faktörü, kullanım talimatı ile birlikte beyan edilmelidir.				
<b>17.1</b>	<b>Katı formdaki takviye edici gıdalar, bebek ve küçük çocuklar için kullanılan takviye edici gıdalar hariç</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 410, E 412, E 415, E 417 ve E425 kodlu gıda katkı maddeleri yenilmesi sırasında tekrar sulandırılacak olan suyu alınmış gıdaların üretiminde kullanılamaz.
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>	(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	<i>quantum satis</i>		
	E 104	Kinolin sarısı	35	(61) (69)	çığnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61) (69)	sadece çığnenebilir 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)	çığnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
	E 124	Ponceau 4R, Koşineal Red A	10	(61)(69)	sadece çığnenebilir 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, çığnenebilir 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	<i>quantum satis</i>		
	E 392	Biberiye ekstraktları	400	(46)	
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	1 000		
	E 416	Karaya gam	<i>quantum satis</i>		



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 432-436	Polisorbatlar	<i>quantum satis</i>		
	E 459	Beta-siklodekstrin	<i>quantum satis</i>		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	<i>quantum satis</i>	(1)	
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	<i>quantum satis</i>		
	E 491-495	Sorbitan esterler	<i>quantum satis</i>	(1)	
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	<i>quantum satis</i>		
	E 900	Dimetil polisiloksan	10	(91)	sadece efervesan tablet formundaki takviye edici gıdalar
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	<i>quantum satis</i>		
	E 902	Kandelila mumu	<i>quantum satis</i>		
	E 903	Karnauba mumu	200		
	E 904	Şellak	<i>quantum satis</i>		
	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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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	Taumatın	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 – 960c	Steviol glikozitler	670	(60)	
	E 960a – 960c	Steviol glikozitler	1 800	(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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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	<i>quantum satis</i>		sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki takviye edici gıdalar
	E 1202	Polivinilpolipirrolidon	<i>quantum satis</i>		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	<i>quantum satis</i>		sadece kapsül ve tablet formundaki takviye edici gıdalar
	E 1205	Temel 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-poliyeten glikol-aşılı-kopolimer	100 000		çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
	E 1505	Trietil sitrat	3500		sadece kapsül ve tablet formundaki takviye edici gıdalar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(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.			
<b>17.2</b>	<b>Sıvı formdaki takviye edici gıdalar, bebek ve küçük çocuklar için kullanılan takviye edici gıdalar hariç</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>	(69)	sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	100		
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		
	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)	

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	<i>quantum satis</i>		
	E 392	Biberiye ekstraktları	400	(46)	
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	1 000		
	E 416	Karaya gam	<i>quantum satis</i>		
	E 432-436	Polisorbatlar	<i>quantum satis</i>		
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — Sukrogliseritler	<i>quantum satis</i>	(1)	
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	<i>quantum satis</i>		
	E 491-495	Sorbitan esterler	<i>quantum satis</i>	(1)	
	E 551-553	Silikon dioksit — silikatlar	<i>quantum satis</i>		
	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

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)	
	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	Taumatın	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 – 960c	Steviol glikozitler	200	(1) (60)	
	E 960a – 960c	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, sadece 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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 969	Advantam	6		
	E 969	Advantam	55		sadece şurup 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' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.		
<b>18.</b>	<b>Kategori 1 – 17 kapsamı dışında kalan işlenmiş gıdalar, bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalar hariç</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			



EK III

**Gıda katkı maddelerinde, gıda enzimlerinde, gıda aroma vericilerinde, 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 maddelerin yanı sıra 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 biraraya getirilir.

BÖLÜM 1

**Gıda katkı maddelerindeki taşıyıcılar**

<b>Taşıyıcının E kodu</b>	<b>Taşıyıcının adı</b>	<b>Maksimum miktar</b>	<b>Taşıyıcının eklenebileceği gıda katkı maddeleri</b>
E 1520	Propan-1, 2-diol (propilen glikol)	son üründe 1000mg/kg (taşınarak gelen) <sup>(1)</sup>	Renklendiriciler, emülgatörler ve antioksidanlar
E 422	Gliserol	<i>quantum satis</i>	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 gamı		
E 413	Tragacanth / Kitre gamı		
E 414	Gam arabik (akasya gamı)		
E 415	Ksantan gamı		
E 440	Pektinler		

<b>Taşıyıcının E kodu</b>	<b>Taşıyıcının adı</b>	<b>Maksimum miktar</b>	<b>Taşıyıcının eklenebileceği gıda katkı maddeleri</b>
E 432 – E 436	Polisorbatlar (Bölüm 6 – Tablo 4)	<i>quantum satis</i>	Köpüklenmeyi önleyici ajanlar
E 442	Amonyumfosfatlar	<i>quantum satis</i>	Antioksidanlar
E 460	Selüloz	<i>quantum satis</i>	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 karboksil metil selüloz, Selüloz gam		
E 322	Lesitinler		
E 432 – E 436	Polisorbatlar (Bölüm 6 – Tablo 4)		
E 470b	Yağ asitlerinin magnezyum tuzları		
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitleri		
E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitlerinin asetik asit esterleri		
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitlerinin sitrik asit esterleri		
E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitlerinin 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)	<i>quantum satis</i>	Renklendiriciler ve köpüklenmeyi önleyici ajanlar)
E 1404	Okside edilmiş nişasta	<i>quantum satis</i>	Tüm gıda katkı maddeleri
E 1410	Mononişasta fosfat		
E 1412	Dinişasta fosfat		
E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat		
E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat		

Taşıyıcının E kodu	Taşıyıcının adı	Maksimum miktar	Taşıyıcının eklenebileceği gıda katkı maddeleri
E 1420	Asetillendirilmiş nişasta		
E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adıpat		
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 sodyum tuzları		
E 1505 (1)	Trietil sitrat		
E 1518 (1)	Gliseril triasetat (triasetin)		
E 551	Silikon dioksit	<i>quantum satis</i>	Emülgatörler ve renklendiriciler
E 552	Kalsiyum silikat		
E 553b	Talk	50mg/kg renklendirici preparatlarında	Renklendiriciler
E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	<i>quantum satis</i>	Renklendiriciler
E 1200	Polidekstroz	<i>quantum satis</i>	Tüm gıda katkı maddeleri

Taşıyıcının E kodu	Taşıyıcının adı	Maksimum miktar	Taşıyıcının eklenebileceği gıda katkı maddeleri
E 1201	Polivinilpirolidon	<i>quantum satis</i>	Tatlandırıcılar
E 1202	Polivinilpolipirolidon		
E 322	Lesitinler	<i>quantum satis</i>	Meyveler için parlatici ajanlar
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	<i>quantum satis</i>	
E 425	Konjak	<i>quantum satis</i>	Tüm gıda katkı maddeleri
E 459	Beta-siklodekstrin	1 000 mg/kg son üründe	Tüm gıda katkı maddeleri
E 468	Çapraz bağlı sodyum karboksi metil selüloz Çapraz bağlı selüloz gam	<i>quantum satis</i>	Tatlandırıcılar
E 469	Enzimatik hidrolize karboksi metil selüloz Enzimatik hidrolize selüloz gam	<i>quantum satis</i>	Tüm gıda katkı maddeleri
E 555	Potasyum alüminyum silikat	pigmentle ilişkili olarak %90	E 172 Demir oksitler ve hidroksitlerde

(<sup>1</sup>) Gıdalarda tüm kaynaklardan gelebilecek maksimum miktar 3000 mg/kg' dır (E 1505, E 1517 ve E 1518 kodlu katkı maddeleri ile tek başına veya birlikte kullanıldığında). İçeceklerde ise, kremalı likörler haricinde, tüm kaynaklardan gelen E 1520 kodlu katkı maddesi için maksimum miktar 1000 mg/l' dir.

## BÖLÜM 2

### Gıda katkı maddelerinde kullanılan taşıyıcılar dışındaki gıda katkı maddeleri (<sup>1</sup>)

Eklenen gıda katkı maddesinin E kodu	Eklenen gıda katkı maddesinin adı	Maksimum miktar	Gıda katkı maddesinin eklenebileceği gıda katkı maddesi preparatları
Tablo 1		<i>quantum satis</i>	Tüm gıda katkı maddeleri preparatları
E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat (Bölüm 6 – Tablo 2)	preparatta tek başına veya birlikte 1500 mg/kg son üründe serbest asitlik cinsinden 15 mg/kg	Renklendirici preparatları
E 210	Benzoik asit		
E 211	Sodyum benzoat		
E 212	Potasyum benzoat		

<b>Eklene gıda katkı maddesinin E kodu</b>	<b>Eklene gıda katkı maddesinin adı</b>	<b>Maksimum miktar</b>	<b>Gıda katkı maddesinin eklenebileceği gıda katkı maddesi preparatları</b>
E 220-E 228	Kükürt dioksit — sülfidler (Bölüm 6 – Tablo 3)	preparatlarda 100 mg/kg ve son üründe SO <sub>2</sub> cinsinden 2 mg/kg	Renklendirici preparatları (E 163 Antosiyaninler, E 150b kostik sülfid karamel ve E 150d amonyum sülfid karamel hariç) (2)
E 320	Bütillendirilmiş hidroksianisol (BHA)	preparatlarda tek başına veya birlikte 20mg/kg (yağ üzerinden ifade edilir) son üründe 0,4mg/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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir)	E 163 Antosiyaninler adlı renklendirici 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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir)	Renklendirici ve emülgatör preparatları
		Preparatlarda 10 000 mg/kg (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir)	Poliol preparatları
		Preparatlarda 10 000 mg/kg (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir)	E 412 Guar gam preparatları
E 392	Biberiye ekstraktları	preparatlarda 1 000mg/kg, son üründe 5mg/kg (karnosik asit ve karnosolün toplamı olarak ifade edilir)	Renklendirici preparatları
E 416	Karaya gum	preparatlarda 50 000mg/kg son üründe 1mg/kg	Renklendirici preparatları
E 432 – E 436	Polisorbatlar	<i>quantum satis</i>	Renklendiricilerin preparatları, kontrast geliştiriciler, yağda çözünen antioksidanlar ve meyveler için parlaticı ajanlar
E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri	<i>quantum satis</i>	Renklendiricilerin preparatları, yağda çözünen antioksidanlar
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	<i>quantum satis</i>	Renklendiricilerin preparatları, yağda çözünen antioksidanlar

<b>Eklene gıda katkı maddesinin E kodu</b>	<b>Eklene gıda katkı maddesinin adı</b>	<b>Maksimum miktar</b>	<b>Gıda katkı maddesinin eklenebileceği gıda katkı maddesi preparatları</b>
E 476	Poligliserol polirisinoleat	Preparatlarda 50 000mg/kg, son üründe 500mg/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 esterler (Bölüm 6 – Tablo 5)	<i>quantum satis</i>	Renklendiricilerin preparatları, köpüklenmeyi önleyici ajanlar ve meyveler için parlaticı ajanlar
E 551	Silikon dioksit	Preparatlarda 50 000mg/kg	Kuru toz renklendirici preparatları
		Preparatlarda 10 000mg/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-poliyeten glikol- <i>aşılı</i> -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 0,2mg/l	E 160a Karotenler, E 160b Anatto, Bixsin, Norbixsin, E 160c Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin, E 160d Likopen ve E 160e beta-apo-8'-karotenol adlı renklendiricilerin renklendirici preparatları

<b>Eklenen gıda katkı maddesinin E kodu</b>	<b>Eklenen gıda katkı maddesinin adı</b>	<b>Maksimum miktar</b>	<b>Gıda katkı maddesinin eklenebileceği gıda katkı maddesi preparatları</b>
E 903	Karnauba mumu	Preparatlarda 130 000 mg/kg, son üründe tüm kaynaklardan gelen maksimum miktar 1200 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 renklendirici 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 renklendirici 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 renklendirici preparatları (sadece profesyonel kullanımlar için)

<sup>(1)</sup> Enzimler hariç izin verilen gıda katkı maddeleri.

<sup>(2)</sup> E 163 Antosiyaninler 100 000 mg/kg’ a kadar sülfütlü içerebilir. E 150b Kostik sülfüt karamel ve 150d Amonyum sülfüt 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 olarak ‘*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 olarak ‘*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 lezzet artırıcı fonksiyonları için kullanılamaz.

### BÖLÜM 3

#### Gıda enzimlerinde taşıyıcılar dahil gıda katkı maddeleri <sup>(1)</sup>

<b>Eklenen gıda katkı maddesinin E kodu</b>	<b>Eklenen gıda katkı maddesinin adı</b>	<b>Enzim preparatında maksimum miktar</b>	<b>Son üründe maksimum miktar (içecekler hariç)</b>	<b>İçeceklerde Maksimum miktar</b>	<b>Taşıyıcı olarak kullanılabilir mi?</b>
E 170	Kalsiyum karbonat	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	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 200	Sorbik asit	20 000 mg/kg (tek başına veya birlikte, serbest asitlik cinsinden)	20 mg/kg	10 mg/l	
E 202	Potasyum sorbat				
E 210	Benzoik asit	5 000 mg/kg (tek başına veya birlikte serbest asitlik cinsinden)	1,7 mg/kg	0,85 mg/l	
E 211	Sodyum benzoat	12 000 mg/kg peynir mayasında	5 mg/kg peynir mayasının kullanıldığı peynirde	2,5 mg/l peynir mayasının kullanıldığı peynir altı suyu bazlı içeceklerde	
E 214	Etil-p-hidroksibenzoat	2 000 mg/kg (tek başına veya birlikte serbest asitlik 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 <sub>2</sub> cinsinden)	2 mg/kg	2 mg/l	
E 221	Sodyum sülfid	5 000 mg/kg sadece bira yapımında kullanılan gıda enzimlerinde			
E 222	Sodyum hidrojen sülfid				
E 223	Sodyum metabisülfid	6 000 mg/kg sadece arpadaki beta-amilaz			
E 224	Potasyum metabisülfid				
E 250	Sodyum nitrit	500 mg/kg	0,01 mg/kg	Kullanımı yok	
E 260	Asetik asit	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 261	Potasyum asetatlar	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 262	Sodyum asetatlar	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 263	Kalsiyum asetat	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 270	Laktik asit	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 281	Sodyum propiyonat	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	50 mg/l	
E 290	Karbon dioksit	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 296	Malik asit	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 300	Askorbik asit	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 301	Sodyum askorbat	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet



Eklenen gıda katkı maddesinin E kodu	Eklenen gıda katkı maddesinin adı	Enzim preparatlarında maksimum miktar	Son üründe maksimum miktar (içecekler hariç)	İçeceklerde maksimum miktar	Taşıyıcı olarak kullanılabilir mi?
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 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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden)	quantum satis	quantum satis	
E 339	Sodyum fosfatlar	50 000 mg/kg (tek başına veya birlikte, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 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

Eklenen gıda katkı maddesinin E kodu	Eklenen gıda katkı maddesinin adı	Enzim preparatlarında maksimum miktar	Son üründe maksimum miktar (içecekler hariç)	İçeceklerde maksimum miktar	Taşıyıcı olarak kullanılabilir mi?
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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 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	

<b>Eklenen gıda katkı maddesinin E kodu</b>	<b>Eklenen gıda katkı maddesinin adı</b>	<b>Enzim preparatlarında maksimum</b>	<b>Son üründe maksimum miktar (içecekler hariç)</b>	<b>İçeceklerde maksimum miktar</b>	<b>Taşıyıcı olarak kullanılabilir mi?</b>
E 466	Sodyum karboksil metil selüloz, Selüloz gam	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 469	Enzimatik hidrolize karboksil metil selüloz	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 470b	Yağ asitlerinin magnezyum tuzları	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve diğlisitleri	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve diğlisitlerinin asetik asit esterleri	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 472b	Yağ asitlerinin mono- ve diğlisitlerinin laktik asit esterleri	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve diğlisitlerinin sitrik asit esterleri	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 472d	Yağ asitlerinin mono- ve diğlisitlerinin tartarik asit esterleri	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve diğlisitlerinin mono- ve diasetil tartarik asit esterleri	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 472f	Yağ asitlerinin mono- ve diğlisitlerinin tartarik ve asetik asit karışımlarının esterleri	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	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	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 501	Potasyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet, E 501(i) Potasyum karbonat sadece

<b>Eklenen gıda katkı maddesinin E kodu</b>	<b>Eklenen gıda katkı maddesinin adı</b>	<b>Enzim preparatlarında maksimum miktar</b>	<b>Son üründe maksimum miktar (içecekler hariç)</b>	<b>İçeceklerde maksimum miktar</b>	<b>Taşıyıcı olarak kullanılabilir mi?</b>
E 503	Amonyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 504	Magnezyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 507	Hidroklorik asit	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 508	Potasyum klorür	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 509	Kalsiyum klorür	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 511	Magnezyum klorür	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 513	Sülfürik asit	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 514	Sodyum sülfatlar	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet, E 514(i) sodyum sülfat sadece
E 515	Potasyum sülfatlar	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 516	Kalsiyum sülfat	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 517	Amonyum sülfat	100 000 mg/kg	100 mg/kg	50 mg/l	Evet
E 524	Sodyum hidroksit	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 525	Potasyum hidroksit	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 526	Kalsiyum hidroksit	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 527	Amonyum hidroksit	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 528	Magnezyum hidroksit	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 529	Kalsiyum oksit	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 530	Magnezyum oksit	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 551	Silikon dioksit	50 000 mg/kg kuru toz preparatlarda	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 570	Yağ asitleri	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 574	Glukonik asit	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 575	Glukono-delta-lakton	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 576	Sodyum glukonat	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 577	Potasyum glukonat	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 578	Kalsiyum glukonat	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet

<b>Eklenen gıda katkı maddesinin E kodu</b>	<b>Eklenen gıda katkı maddesinin adı</b>	<b>Enzim preparatlarında maksimum miktar</b>	<b>Son üründe maksimum miktar (içecekler hariç)</b>	<b>İçeceklerde maksimum miktar</b>	<b>Taşıyıcı olarak kullanılabilir mi?</b>
E 640	Glisin ve sodyum tuzları	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 920	L-sistein	10 000 mg/kg	10 mg/kg	5 mg/l	
E 938	Argon	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 939	Helyum	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 941	Azot	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 942	Azot oksit	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 948	Oksijen	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 949	Hidrojen	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 965	Maltitol	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 966	Laktitol	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet (sadece taşıyıcı olarak)
E 967	Ksilitol	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet (sadece taşıyıcı olarak)
E 1200	Polidekstroz	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 1404	Okside edilmiş nişasta	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 1410	Mononişasta fosfat	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 1412	Dinişasta fosfat	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 1420	Asetillendirilmiş nişasta	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adipat	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 1440	Hidroksi propil nişasta	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 1442	Hidroksi propil dinişasta fosfat	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Yes
E 1520	Propan-1, 2-diol (propilen glikol)	500 g/kg	(dipnota bak) (2 )	(dipnota bak) (2 )	Evet, sadece taşıyıcı olarak

- (1) Gıda katkı maddesi olarak kullanımına izin verilen enzimler dahil.  
(2) Gıdalardaki tüm kaynaklardan gelen maksimum miktar 3000mg/kg' dır (E 1505, E 1517 ve E 1518 kodlu gıda katkı maddeleri ile tek başına veya birlikte kullanıldığında).İçeceklerde ise kremalı likörler dışında, tüm kaynaklardan gelen E 1520 kodlu katkı maddesi için maksimum miktar 1000 mg/l' dir.

Not: Bölüm 3' 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 olarak 'quantum satis' prensibine uygun olarak kullanılmasına izin verilen gıda katkı maddeleri olup, bu katkı maddeleri (taşıyıcı amacı olanlar dışında) aksi belirtilmedikçe, gıda enzimlerinde genel olarak 'quantum satis' prensibine uygun olarak kullanılır.
- (2) Fosfatlar ve silikatlar gıda katkı maddesi olarak kullanıldıklarında, belirtilen maksimum miktarlar, son ürün için değil, sadece gıda enzimi preparatları içindir.
- (3) ADI değeri bulunan diğer tüm gıda katkı maddeleri için maksimum miktarlar, gıda enzimi preparatları ve son ürün için belirlenmiştir.
- (4) Bu bölümde yer alan hiçbir gıda katkı maddesi; renklendirici, tatlandırıcı veya lezzet artırıcı fonksiyonları için kullanılamaz.

#### BÖLÜM 4

##### Gıda aroma vericilerinde taşıyıcılar dahil 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	Sorbitol	Tüm aroma vericiler	quantum satis tatlandırıcı amaçları dışında ve aroma artırıcı amacı dışında
E 421	Mannitol		
E 953	İzomalt		
E 965	Maltitol		
E 966	Laktitol		
E 967	Ksilitol		
E 968	Eritritol		
E 200-202	Sorbik asit – potasyum sorbat (Bölüm 6 – Tablo 2)	Tüm aroma vericiler	1500 mg/kg aroma vericilerde (tek başına veya birlikte, serbest asitlik cinsinden)
E 210	Benzoik asit		
E 211	Sodyum benzoat		
E 212	Potasyum benzoat		
E 213	Kalsiyum benzoat		
E 310	Propil gallat	Esansiyel yağlar	1 000 mg/kg esansiyel yağlarda (Propil gallat, TBHQ ve BHA, tek başına veya birlikte)
E 319	Tersinir-butil hidrokinon (TBHQ)	Esansiyel yağlar dışındaki aroma vericilerde	100 mg/kg ( <sup>1</sup> ) (Propil gallat, tek başına veya birlikte)
E 320	Bütillendirilmiş hidroksianisol (BHA)		200 mg/kg ( <sup>1</sup> ) (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	40 000 mg/kg aroma vericilerde (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden, tek başına veya birlikte)

Katkı maddesinin E kodu	Katkı maddesinin adı	Katkı maddesinin eklenebileceği aroma vericinin kategorisi	Maksimum miktar
E 392	Biberiye ekstraktları	Tüm aroma vericiler	1 000 mg/kg aroma vericilerde (toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden ifade edilir)
E 416	Karaya gam	Tüm aroma vericiler	50 000 mg/kg aroma vericilerde
E 423	Gam arabikle modifiye edilmiş oktenil süksinik asit	03: 'Yenilebilir buzlar ve Dondurma', 07.2: 'Hafif Fırıncılık Ürünleri', 08.3: 'İşlenmiş et, sadece işlenmiş kanatlı ürünleri', 09.2: 'İşlenmiş balık ve su ürünleri, yumuşakçalar ve kabuklular dahil', 16: 'Tatlılar; kategori 1, 3 ve 4 kapsamında yer alan ürünler hariç' 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 dahil' kategorilerinde kullanılan aroma vericilerin yağ emülsiyonlarında	Son üründe 220 mg/kg
		05.1: <i>Türk Gıda Kodeksi Kakao ve Çikolata Ürünleri Tebliği</i> 'nde yer alan kakao ve çikolata ürünleri; 05.2: 'Diğer şekerlemeler, nefes tazeleyici minik şekerlemeler dahil'; 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' 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

Katkı maddesinin E kodu	Katkı maddesinin adı	Katkı maddesinin eklenebileceği aroma vericinin kategorisi	Maksimum miktar
		01.8: 'Süt analogları, içecek beyazlatıcıları dahil'; 04.2.5: 'Reçel, jöle ve marmelatlar ve benzer ürünler'; 04.2.5.4: 'Sert kabuklu meyvelerin ezmeleri ve sürülebilir ürünleri'; 08.3: 'İşlenmiş et'; 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 yer alan tatlı soslar ve genellikle et suları ile hazırlanan soslar, 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' kategorisi kapsamında bulunan sadece meyve suyu içeren gazsız aromalandırılmış içecekler kategorilerinde kullanılan aroma vericilerin yağ emülsiyonlarında	Son üründe 400 mg/kg
		15 : 'Tüketime hazır tuzlu / baharatlı hafif yiyecekler ve atıştırma' kategorisinde kullanılan aroma vericilerin yağ emülsiyonlarında	Son üründe 440 mg/kg
E 425	Konjak	Tüm aroma vericiler	<i>quantum satis</i>
E 432–E 436	Polisorbatlar (Bölüm 6 – Tablo 4)	Tüm aroma vericiler, sıvı tütsü aroma vericileri ve baharat oleoresinleri esaslı aroma vericiler hariç (2)	10 000 mg/kg aroma vericilerde
		Sıvı tütsü aroma vericileri içeren gıdalar ve baharat oleoresinleri esaslı aroma vericiler	1 000 mg/kg son üründe
E 459	Beta-siklodekstrin	Kapsüllenmiş aroma vericilerde: — aromalandırılmış çaylar ve aromalandırılmış hazır toz içecekler	500 mg/l son üründe



Katkı maddesinin E kodu	Katkı maddesinin adı	Katkı maddesinin eklenebileceği aroma vericinin kategorisi	Maksimum miktar
		— aromalandırılmış atıştırma malzemeleri	1 000 mg/kg tüketime hazır veya üretici talimatları doğrultusunda yeniden hazırlanan gıdalarda
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	50 000 mg/kg aroma vericilerde
E 900	Dimetil polisiloksan	Tüm aroma vericiler	10 mg/kg aroma vericilerde
E 901	Balmumu	Alkolsüz aromalandırılmış içeceklerdeki aroma vericiler	200 mg/l aromalandırılmış içeceklerde
E 1505	Trietil sitrat	Tüm aroma vericiler	3000 mg/kg tüketime hazır veya üretici talimatları doğrultusunda yeniden hazırlanan gıdalarda tüm kaynaklardan gelen miktar; tek başına veya birlikte. İçeceklerde ise, kremalı likörler haricinde, E 1520 için tüm kaynaklardan gelen maksimum miktar 1000 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 içecekler ve aromatize şarap ürünleri kokteyller	100 mg/l son üründe
		— çikolata ve hafif fırıncılık ürünlerini içeren şekerlemeler	250 mg/kg tüketime hazır veya üretici talimatları doğrultusunda yeniden hazırlanan gıdalarda tüm kaynaklardan gelen miktar

- (1) Orantı kuralı: Propil gallet, TBHQ ve BHA birlikte kullanıldığında, her birinin miktarı orantısal olarak azaltılır.
- (2) Baharat oleoesinleri, baharattan gelen uçucu yağlar ve reçineli maddelerin karışımından 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	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet

<b>Gıda katkı maddesinin E kodu</b>	<b>Gıda katkı maddesinin adı</b>	<b>Maksimum miktar</b>	<b>Gıda katkı maddesinin eklenebileceği besin ögesi</b>	<b>Taşıyıcı olarak kullanılabilir mi?</b>
E 260	Asetik asit	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 261	Potasyum asetatlar	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 262	Sodyum asetatlar	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 263	Kalsiyum asetat	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 270	Laktik asit	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 290	Karbon dioksit	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 296	Malik asit	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 300	Askorbik asit	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 301	Sodyum askorbat	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 302	Kalsiyum askorbat	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 306	Tokoferolce-zengin ekstrakt	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 307	Alfa-tokoferol	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 308	Gama-tokoferol	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 309	Delta-tokoferol	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 322	Lesitinler	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	Evet
E 325	Sodyum laktat	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 326	Potasyum laktat	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 327	Kalsiyum laktat	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 331	Sodyum sitratlar	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 332	Potasyum sitratlar	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 333	Kalsiyum sitratlar	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 334	Tartarik asit (L(+)-)	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 335	Sodyum tartaratlar	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 336	Potasyum tartaratlar	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 337	Sodyum potasyum tartarat	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	

Gıda katkı maddesinin E kodu	Gıda katkı maddesinin adı	Maksimum miktar	Gıda katkı maddesinin eklenebileceği besin ögesi	Taşıyıcı olarak kullanılabilir mi?
E 338 – E 452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar (Bölüm 6 – Tablo 6)	40 000 mg/kg besin ögesi preparatlarında, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden	Tüm besin öğeleri	
E 350	Sodyum malatlar	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 351	Potasyum malat	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 352	Kalsiyum malatlar	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 354	Kalsiyum tartarat	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 380	Triamonyum sitrat	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 392	Biberiye ekstraktları	1000 mg/kg beta-karoten ve likopen preparatlarında, 5 mg/kg son üründe, karnosik asit ve karnosolun toplamı cinsinden	beta-karoten ve likopen preparatlarında	
E 400 – E 404	Aljinik asit — aljinatlar (Bölüm 6 – Tablo 7)	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 406	Agar	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 407	Karragenan	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 407a	İşlenmiş eucheuma deniz yosunu	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 410	Locust bean gum/ Keçiyoynuzu gamı	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 412	Guar gamı	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 413	Tragacanth / Kitre gamı	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 414	Akasya gamı (Gam arabik)	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 415	Ksantan gamı	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 417	Tara gum	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 418	Jellan gamı	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 420	Sorbitol	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 421	Mannitol	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 422	Gliserol	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet

Gıda katkı maddesinin E kodu	Gıda katkı maddesinin adı	Maksimum miktar	Gıda katkı maddesinin eklenebileceği besin ögesi	Taşıyıcı olarak kullanılabilir mi?
E 432 – E 436	Polisorbatlar (Bölüm 6 – Tablo 4)	<i>quantum satis</i> , sadece beta-karoten, lutein, likopen ve E vitamini preparatlarında. A ve D vitamini preparatları için son ürünlerdeki maksimum miktar 2 mg/kg	beta-karoten, lutein, likopen ve A, D ve E vitaminlerinin preparatlarında	Evet
E 440	Pektinler	<i>quantum satis</i>	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	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 461	Metil selüloz	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 462	Etil selüloz	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 463	Hidroksipropil selüloz	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 464	Hidroksipropil metil selüloz	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 465	Etil metil selüloz	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 466	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 469	Enzimatik hidrolize karboksi metil selüloz	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 470b	Yağ asitlerinin magnezyum tuzları	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve diğlisitleri	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve diğlisitlerinin asetik asit esterleri	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 472b	Yağ asitlerinin mono- ve diğlisitlerinin laktik asit esterleri	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve diğlisitlerinin sitrik asit esterleri	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 472d	Yağ asitlerinin mono- ve diğlisitlerinin tartarik asit esterleri	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
Gıda katkı maddesinin E kodu	Gıda katkı maddesinin adı	Maksimum miktar	Gıda katkı maddesinin eklenebileceği besin ögesi	Taşıyıcı olarak kullanılabilir mi?

E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve diğlisitlerinin mono- ve diasetil tartarik asit esterleri	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 472f	Yağ asitlerinin mono- ve diğlisitlerinin tartarik ve asetik asit karışımlarının esterleri	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri	<i>quantum satis</i>	beta-karoten, lutein, likopen ve E vitamini preparatlarında	Evet
		2 mg/kg son üründe	A ve D vitamini preparatlarında	
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	<i>quantum satis</i>	beta-karoten, lutein, likopen ve E vitamini preparatlarında	Evet
		2mg/kg son üründe	A ve D vitamini preparatlarında	
E 491 – E 495	Sorbitan esterler (Bölüm 6 – Tablo 5)	<i>quantum satis</i>	beta-karoten, lutein, likopen ve E vitamini preparatlarında	Evet
		2 mg/kg son üründe	A ve D vitamini preparatlarında	
E 500	Sodyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 501	Potasyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 503	Amonyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 504	Magnezyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 507	Hidroklorik asit	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 508	Potasyum klorür	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 509	Kalsiyum klorür	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 511	Magnezyum klorür	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 513	Sülfürik asit	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 514	Sodyum sülfatlar	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 515	Potasyum sülfatlar	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 516	Kalsiyum sülfat	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 524	Sodyum hidroksit	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 525	Potasyum hidroksit	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 526	Kalsiyum hidroksit	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	

Gıda katkı maddesinin E kodu	Gıda katkı maddesinin adı	Maksimum miktar	Gıda katkı maddesinin eklenebileceği besin ögesi	Taşıyıcı olarak kullanılabilir mi?
E 527	Amonyum hidroksit	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 528	Magnezyum hidroksit	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 529	Kalsiyum oksit	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	Evet
E 530	Magnezyum oksit	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	Evet
E 551,	Silikon dioksit	50 000 mg/kg kuru toz preparatlarda (tek başına veya birlikte)	Tüm besin ögelerinin kuru toz preparatlarında	
E 552	Kalsiyum silikat	10 000 mg/kg preparatlarda (sadece E 551)	Tuz ikamelerinde kullanılan potasyum klorür prepa-ratlarında	
E 554	Sodyum alüminyum silikat	15 000 mg/kg preparatlarda	Yağda çözünen vitamin preparatlarında	
E 570	Yağ asitleri	<i>quantum satis</i>	Doymamış yağ asitlerini içeren besin ögeleri haricindeki tüm besin ögeleri	
E 574	Glukonik asit	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 575	Glukono-delta-lakton	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 576	Sodyum glukonat	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 577	Potasyum glukonat	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 578	Kalsiyum glukonat	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 640	Glisin ve sodyum tuzları	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 900	Dimetil polisiloksan	200 mg/kg preparatlarda, 0,2 mg/l son üründe	beta-karoten ve likopen preparatlarında	
E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak
E 938	Argon	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 939	Helyum	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 941	Azot	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 942	Azot oksit	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 948	Oksijen	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 949	Hidrojen	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	
E 953	İzomalt	<i>quantum satis</i>	Tüm besin ögeleri	Evet, sadece taşıyıcı olarak

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

(<sup>1</sup>) Gıdalarda tüm kaynaklardan gelen E 1518 ve E 1520 için maksimum miktar 3000 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 1000 mg/l olmalıdır.

Kısım B

— Ek II Bölüm E' nin 13.1' inde 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
		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 kullanımlarında, Ek II Bölüm E' nin 13.1' inde yer alan gıdalardaki maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 306	Tokoferolce-zengin ekstrakt	besin öğesi preparatlarında kullanımlarında, Ek II Bölüm E' nin 13.1' inde yer alan gıdalardaki maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 307	Alfa-tokoferol			
E 308	Gama-tokoferol			
E 309	Delta-tokoferol			
E 322	Lesitinler	besin öğesi preparatlarında kullanımlarında, Ek II Bölüm E' nin 13.1' inde yer alan gıdalardaki maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 331	Sodyum sitratlar	besin öğesi preparatlarında kullanımlarında, Ek II Bölüm E' nin 13.1' inde yer alan gıdalardaki maksimum miktarı aşmamak koşuluyla ve orada belirtilen kullanım koşullarını sağlayacak şekilde	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar



Gıda katkı maddesinin E kodu	Gıda katkı maddesinin adı	Maksimum miktar	Gıda katkı maddesinin eklenebileceği besin ögesi	Gıda Kategorisi
E 332	Potasyum sitratlar	besin ögesi preparatlarında kullanımlarında, Ek II Bölüm E' nin 13.1' inde yer alan gıdalardaki maksimum miktarı aşmamak koşuluyla ve orada belirtilen kullanım koşullarını sağlayacak şekilde	Tüm besin ögeleri	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 ögeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 341(iii)	Trikalsiyum fosfat	Taşınarak gelen maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden 150mg/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 ögeleri	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 belirtilen son üründe tüm kullanımlardan gelen maksimum miktar P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden 1000 mg/kg	Tüm besin ögeleri	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 ögesi preparatlarında kullanımlarında, Ek II Bölüm E' nin 13.1.3' ünde yer alan gıdalardaki maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin ögeleri	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 ögesi preparatlarında kullanımlarında, Ek II Bölüm E' nin 13.1' inde yer alan gıdalardaki maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin ögeleri	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

Gıda katkı maddesinin E kodu	Gıda katkı maddesinin adı	Maksimum miktar	Gıda katkı maddesinin eklenebileceği besin ögesi	Gıda Kategorisi
E 404	Kalsiyum aljinat	besin ögesi preparatlarında kullanımlarında, Ek II Bölüm E' nin 13.1.3' ünde yer alan gıdalardaki maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin ögeleri	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)	150 000 mg/kg besin ögesi preparatlarında ve 10 mg/kg son üründe taşınarak gelen miktar	Tüm besin ögeleri	bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 415	Ksantan gam	besin ögesi preparatlarında kullanımlarında, Ek II Bölüm E' nin 13.1.3' ünde yer alan gıdalardaki maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin ögeleri	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	B12 den 1000 kat daha fazla,  Taşınarak gelen toplam miktar 3mg/kg	B12 vitamini için taşıyıcı olarak	bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 440	Pektinler	besin ögesi preparatlarında kullanımlarında, Ek II Bölüm E' nin 13.1' inde yer alan gıdalardaki maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin ögeleri	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 ögesi preparatlarında kullanımında, Ek II Bölüm E' nin 13.1' inde yer alan gıdalardaki maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin ögeleri	Özel Tıbbi Amaçlı Diyet Gıdalar Tebliğinde tanımlanan bebek ve küçük çocuklar için özel beslenme amaçlı gıdalarda
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve diğlisitleri	besin ögesi preparatlarında kullanımlarında, Ek II Bölüm E' nin 13.1' inde yer alan gıdalardaki maksimum miktarı aşmamak koşuluyla ve orada belirtilen kullanım koşullarını sağlayacak şekilde	Tüm besin ögeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar

Gıda katkı maddesinin E kodu	Gıda katkı maddesinin adı	Maksimum miktar	Gıda katkı maddesinin eklenebileceği besin ögesi	Gıda Kategorisi
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve diğlisitlerinin sitrik asit esterleri	besin ögesi preparatlarında kullanımlarında, Ek II Bölüm E' nin 13.1' inde yer alan gıdalardaki maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin ögeleri	Sağlıklı bebek ve küçük çocuklar için bebek formülleri ve devam formülleri
E 551	Silikon dioksit	10 000 mg/kg besin ögesi preparatlarında	Kuru toz besin ögesi preparatları	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 1420	Asetillendirilmiş nişasta	besin ögesi preparatlarında kullanımlarında, Ek II Bölüm E' nin 13.1.3' ünde yer alan gıdalardaki maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin ögeleri	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 000mg/kg	Çoklu doymamış yağ asidi preparatları	
E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta	besin ögesi preparatlarında kullanımlarında, Ek II Bölüm E' nin 13.1.3' ünde yer alan gıdalardaki maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin ögeleri	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 olarak 'quantum satis' prensibine uygun olarak kullanılmasına izin verilen gıda katkı maddeleri olup, bu katkı maddeleri (taşıyıcı amacı olanlar dışında) aksi belirtilmedikçe, besin ögelerinde genel olarak 'quantum satis' prensibine uygun olarak kullanılır.
- (2) Fosfatlar ve silikatlar gıda katkı maddesi olarak kullanıldıklarında, belirtilen maksimum miktarlar, son ürün için değil, sadece besin ögesi preparatları içindir.
- (3) ADI değeri bulunan diğer tüm gıda katkı maddeleri için maksimum miktarlar, besin ögesi preparatları ve son ürün için belirlenmiştir.
- (4) Bu bölümde yer alan hiçbir gıda katkı maddesi; renklendirici, tatlandırıcı veya lezzet 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 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

<b>E kodu</b>	<b>Adı</b>
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 gamı
E 413	Tragacanth / Kitre gamı
E 414	Akasya gamı (Gam arabik)
E 415	Ksantan gamı
E 417	Tara gamı
E 418	Jellan gamı
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 gamı
E 469	Enzimatik hidrolize karboksi metil selüloz, Enzimatik hidrolize selüloz gamı
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

<b>E kodu</b>	<b>Adı</b>
E 472b	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitlerinin laktik asit esterleri
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitlerinin sitrik asit esterleri
E 472d	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitlerinin tartarik asit esterleri
E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitlerinin mono- ve diasetil tartarik asit esterleri
E 472f	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitlerinin 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	Sülfirik 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 sodyum tuzları
E 938	Argon
E 939	Helyum
E 941	Azot

<b>E kodu</b>	<b>Adı</b>
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 adıpat
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**

<b>E - kodu</b>	<b>Adı</b>
E 200	Sorbik asit
E 202	Potasyum sorbat

**Tablo 3**  
**Kükürt dioksit — sülfidler**

<b>E - kodu</b>	<b>Adı</b>
E 220	Kükürt dioksit
E 221	Sodyum sülfid
E 222	Sodyum hidrojen sülfid
E 223	Sodyum metabisülfid
E 224	Potasyum metabisülfid
E 226	Kalsiyum sülfid
E 227	Kalsiyum hidrojen sülfid
E 228	Potasyum hidrojen sülfid

**Tablo 4**  
**Polisorbatlar**

<b>E - kodu</b>	<b>Adı</b>
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 esterler**

<b>E - kodu</b>	<b>Adı</b>
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**

<b>E - kodu</b>	<b>Adı</b>
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**

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



**EK IV**

**Avrupa Birliği'ne üye bazı ülkelerde üretilen geleneksel gıdalar ve bu ürünlerde kullanımı yasaklanan belirli gıda katkı maddesi kategorileri**

Üye Ülke	Gıdalar	Yasaklanması devam edebilen katkı maddelerinin kategorileri
Almanya	Geleneksel Alman birası (Bier nach deutschem Reinheitsgebot gebraut)	Tümü (itici gazlar hariç)
Fransa	Geleneksel Fransız ekmeği	Tümü
Fransa	Geleneksel Fransız korunmuş trüf mantarı / truffle	Tümü
Fransa	Geleneksel Fransız konserve edilmiş salyangoz	Tümü
Fransa	Geleneksel Fransız kaz ve ördek konserveleri (kendi yağında pişirilen ve korunan)	Tümü
Avusturya	Geleneksel Avusturya 'Bergkäse' ürünü	Tümü (koruyucular hariç)
Finlandiya	Geleneksel Fin 'Mämmi' ürünü	Tümü (koruyucular hariç)
İsveç Finlandiya	Geleneksel İsveç ve Fin meyve şurupları	Renklendiriciler
Danimarka	Geleneksel Danimarka 'Kødboller' ürünü	Koruyucular ve Renklendiriciler
Danimarka	Geleneksel Danimarka 'Leverpostej' ürünü	Koruyucular (sorbik asit dışında) ve Renklendiriciler
İspanya	Geleneksel İspanya 'Lomo embuchado' ürünü	Tümü (koruyucular ve antioksidanlar hariç)
İtalya	Geleneksel İtalyan 'Mortadella' ürünü	Tümü (koruyucular, antioksidanlar, asitlik düzenleyiciler, aroma artırıcılar, stabilizörler ve ambalajlama gazları hariç)
İtalya	Geleneksel İtalyan 'Cotechino e zampone' ürünü	Tümü (koruyucular, antioksidanlar, asitlik düzenleyiciler, aroma artırıcılar, stabilizörler ve ambalajlama gazları hariç)

*EK V*

**Aşağıdaki renklendiricileri içeren gıdaların etiketlerinde yer alması gereken ilave bilgi**

Aşağıdaki renklendiricilerin bir veya daha fazlasını içeren gıdalar	Bilgi
Sunset yellow (E 110) (*)	<b>'Renklendirici(ler)nin adı veya E kodu': çocukların aktivite ve dikkatleri üzerine olumsuz etkileri bulunabilir.</b>
Kinolin sarısı (E 104) (*)	
Karmosin (E 122) (*)	
Allura red (E 129) (*)	
Tartrazin (E 102) (*)	
Ponzo 4R (E 124) (*)	
(a) renklendirici(ler)in, et ve et ürünlerinin sağlık veya diğer amaçlarla işaretlemelelerinde ya da yumurta kabuklarının süsleme amacıyla renklendirilmesinde ve damgalanmasında kullanılan gıdalar ve (b) hacmen 1,2' den fazla alkol içeren içecekler hariç	

**EK IV**

**Ülkemizde üretilen bazı ürünler ve bunlarda kullanılması yasaklanan  
gıda katkı maddeleri**

<b>Gıdalar</b>	<b>Yasaklanan gıda katkı maddelerinin adı/kategorileri</b>
Sucuk	E 620–625: Glutamik asit—glutamatlar E 626 – 635: Ribonükleotitler Renklendiriciler Emülgatörler
Isıl İşlem 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
Köfte	E 620–625: Glutamik asit—glutamatlar E 626 – 635: Ribonükleotitler E 249–250: Nitritler Renklendiriciler
Kavurma	Tümü
Pekmez	Tümü
Tarhana	Tümü
Çiğ köfte ve 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
Maraş dondurması	Tümü

<b>Gıdalar</b>	<b>Yasaklanan gıda katkı maddelerinin adı/kategorileri</b>
Yöresel helvalar (Peynir helvası, saray helvası, çekme helva, tahin helvası, yaz helvası ve benzeri)	Renklendiriciler
Tahin	Tümü
Köme, pestil, bastık, cevizli sucuk ve benzeri yöresel ürünler	Tümü