

## TÜRK GIDA KODEKSİ GIDA KATKI MADDELERİ YÖNETMELİĞİ

### BİRİNCİ BÖLÜM

#### Amaç, Kapsam, Dayanak ve Tanımlar

##### Amaç

**MADDE 1 –** (1) Bu Yönetmeliğin amacı, tüketici ve insan sağlığını, tüketici haklarını, gıda satışında adaletin sağlanmasını ve uygun durumlarda çevrenin korunmasını da göz önünde bulundurarak;

- a) Ek-II ve Ek-III’te yer alan gıda katkı maddelerinin listesini,
- b) Gıdalarda, gıda katkı maddelerinde, gıda enzimlerinde ve gıda aroma vericilerinde kullanılan gıda katkı maddelerinin kullanım koşullarını,
- c) Gıda katkı maddelerinin etiketleme kurallarını, belirlemektir.

##### Kapsam

**MADDE 2 –** (1) Bu Yönetmelik gıda katkı maddelerini kapsar.  
(2) Bu Yönetmelik, gıda katkı maddelerinin kullanımı ile ilgili ürüne ait özel hükümler saklı kalmak koşuluyla;

- a) Özel gıdalardaki gıda katkı maddelerini,
- b) Bu Yönetmeliğin kapsamı dışındaki amaçlar için kullanılan gıda katkı maddelerini, kapsar.
- (3) Bu Yönetmelik gıda katkı maddesi olarak kullanılmadıkları sürece;
  - a) İşlem yardımcılarını,
  - b) Bitki sağlığıyla ilgili mevzuat kapsamında yer alan bitki ve bitkisel ürünlerin korunmasında kullanılan maddeleri,
  - c) Gıdalara besin ögesi olarak ilave edilen maddeleri,
  - ç) 17/2/2005 tarihli ve 25730 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik kapsamındaki suların işlenmesinde kullanılan maddeleri,
  - d) 29/12/2011 tarihli ve 28157 üçüncü mükerrer sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Türk Gıda Kodeksi Aroma Vericiler ve Aroma Verme Özelliği Taşıyan Gıda Bileşenleri Yönetmeliği kapsamındaki gıda aroma vericilerini, kapsamaz.
- (4) Bu Yönetmelik gıda enzimlerini kapsamaz.

##### Dayanak

**MADDE 3 –** (1) Bu Yönetmelik; 11/6/2010 tarihli ve 5996 sayılı Veteriner Hizmetleri, Bitki Sağlığı, Gıda ve Yem Kanununun 23, 24 ve 26 ncı maddelerine dayanılarak,

(2) 1333/2008/EC sayılı Avrupa Parlamentosu ve Konseyi Tüzüğüne paralel olarak, hazırlanmıştır.

##### Tanımlar

**MADDE 4 –** (1) 5996 sayılı Kanun, 18/3/2010 tarihli ve 5977 sayılı Biyogüvenlik Kanunu ile 13/8/2010 tarihli ve 27671 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Genetik Yapısı Değiştirilmiş Organizmalar ve Ürünlerine Dair Yönetmelikteki tanımlara ilave olarak, ikinci fıkrada yer alan tanımlar da geçerlidir.

- (2) Bu Yönetmelikte geçen;
  - a) Belirlenmemiş miktar (Quantum Satis – QS): Katkı maddelerinin kullanımına ilişkin olarak herhangi bir sayısal maksimum miktarın belirlenmediğini ve bu maddelerin;
    - 1) İyi üretim uygulamalarına göre,
    - 2) Hedeflenen amacı sağlamak için gerekli olan miktardan daha yüksek olmayan bir miktarda,
    - 3) Tüketicuyu yanıltmayacak şekilde kullanılması gerektiğini,
  - b) Bileşik gıda: İki veya daha fazla gıdadan oluşmuş gıdayı,

c) Enerjisi azaltılmış gıda: Orijinal gıdaya veya benzeri ürüne göre enerji değeri en az % 30 azaltılmış gıdayı,

ç) E kodu: Her bir gıda katkı maddesi için Avrupa Birliği tarafından onaylanarak belirlenen kod numarasını,

d) Fonksiyonel sınıf: Gıda katkı maddesinin gıdadaki teknolojik fonksiyonunu ortaya koyan ve Ek-I'de yer alan sınıflardan her birini,

e) Gıda katkı maddesi: Besleyici değeri olsun veya olmasın, tek başına gıda olarak tüketilmeyen ve gıdanın karakteristik bileşeni olarak kullanılmayan, teknolojik bir amaç doğrultusunda üretim, muamele, işleme, hazırlama, ambalajlama, taşıma veya depolama aşamalarında gıdaya ilave edilmesi sonucu kendisinin ya da yan ürünlerinin, doğrudan ya da dolaylı olarak o gıdanın bileşeni olması beklenen maddeleri,

f) İşlem yardımcıları: Tek başına gıda olarak tüketilmeyen, belirli bir teknolojik amaca yönelik olarak hammaddenin, gıda veya gıda bileşenlerinin işlenmesi sırasında kullanılan, son üründe kendisinin veya türevlerinin kalıntılarının bulunması istenmediği halde, teknik olarak kaçınılmaz olan; ancak kalıntısı sağlık açısından risk oluşturmayan ve son üründe teknolojik bir etkisi olmayan maddeleri,

g) İşlenmemiş gıda: Bölmenin, parçalamanın, derisini yüzmenin, kemiğinden ayırmanın, soymanın, temizlemenin, ayıklamanın, öğütmenin, ezmenin, kesmenin, kıymanın, inceltmenin, dondurmanın, derin dondurmanın, soğutmanın, kavuzunu ayırmanın, ambalajlamanın veya ambalajından çıkarmanın gıdanın doğal yapısında önemli bir değişikliğe neden olmayacak işlemler olduğu kabul edilerek; doğal yapısında önemli bir değişikliğe sebep olacak herhangi bir işlem uygulanmamış gıdayı,

ğ) Sofralık tatlandırıcılar: Diğer gıda katkı maddeleri ve/veya gıda bileşenlerini içerebilen ve son tüketiciye şeker ikamesi olarak satışı amaçlanan izin verilmiş tatlandırıcı preparatlarını,

h) Şeker ilavesiz gıda;

1) Herhangi bir monosakkarit veya disakkaritin ilave edilmediği gıdaları,

2) Monosakkarit veya disakkaritleri içeren ve tatlandırma özelliğinden dolayı kullanılan gıdaların ilave edilmediği gıdaları

ifade eder.

(3) Aşağıdakiler gıda katkı maddesi olarak değerlendirilmezler:

a) Monosakkaritler, disakkaritler veya oligosakkaritler ve tatlandırma özelliklerinden dolayı kullanılmış olan bu maddeleri içeren gıdalar,

b) Bileşik gıdaların üretiminde; aromatik, çeşni verici veya besleyici özellikleri ile birlikte ikincil olarak renklendirici etkileri nedeniyle kullanılan, aroma vericiler de dahil olmak üzere kurutulmuş veya konsantre formdaki gıdalar,

c) Gıdalarla birlikte tüketilmesi amaçlanmayan ve gıdanın bir parçası olmayan sarma veya kaplama malzemelerinde kullanılan maddeler,

ç) Pektin içeren maddeler ve kurutulmuş elma posası veya turunçgillerin veya ayvaların kabuğundan veya bunların karışımından, seyreltik asit muamelesini takiben sodyum ve potasyum tuzları ile kısmi nötralizasyon sonucu elde edilen türev maddeler (sıvı pektin),

d) Sakız mayaları,

e) Beyaz veya sarı dekstrin, kavrulmuş veya dekstrine edilmiş nişasta, asit veya alkali muamelesi ile modifiye edilmiş nişasta, ağartılmış nişasta, fiziksel olarak modifiye edilmiş nişasta ve amilolitik enzimlerle muamele edilmiş nişasta,

f) Amonyum klorür,

g) Kan plazması, yenilebilir jelatin, protein hidrolizatları ve bunların tuzları, süt proteini ve gluten,

ğ) Glutamik asit, glisin, sistein, sistin ve bunların teknolojik fonksiyonu olmayan tuzları dışındaki aminoasitler ve tuzları,

h) Kazeinatlar ve kazein,

ı) İnülin.

## İKİNCİ BÖLÜM

### İzin Verilen Gıda Katkı Maddelerinin Listeleri

#### Gıda katkı maddelerinin listeleri

**MADDE 5 –** (1) Sadece EK-II'de yer alan gıda katkı maddeleri, olduğu haliyle piyasaya arz edilir ve bu ekte yer alan koşullar altında gıdalarda kullanılır.

(2) Sadece EK-III'te yer alan gıda katkı maddeleri; bu ekte yer alan koşullar altında gıda katkı maddeleri, gıda enzimleri ve gıda aroma vericilerinde kullanılır.

(3) EK-II'de yer alan gıda katkı maddeleri, eklenebilecekleri gıda kategorileri esas alınarak listelenir.

(4) EK-III'te yer alan gıda katkı maddeleri; gıda katkı maddeleri, gıda enzimleri, gıda aroma vericileri ve besin öğeleri veya bunların eklenebilecekleri kategoriler esas alınarak listelenir.

(5) Gıda katkı maddeleri, 15 inci maddede belirtilen saflık kriterleri ile uyumlu olmak zorundadır.

#### Bir gıda katkı maddesi ve/veya gıdanın yasaklanması

**MADDE 6 –** (1) Bu Yönetmelik hükümleri ile uyumlu olmayan bir gıda katkı maddesi veya bu gıda katkı maddesini içeren bir gıda piyasaya arz edilemez.

(2) Domuz kaynaklı bir gıda katkı maddesi; gıdalarda, gıda katkı maddelerinde, gıda enzimlerinde ve gıda aroma vericilerinde kullanılamaz.

#### Gıda katkı maddelerinin listelere dahil edilmesi ve kullanılmasına ilişkin genel koşullar

**MADDE 7 –** (1) Bir gıda katkı maddesi;

a) Mevcut bilimsel kanıtlara dayalı olarak önerilen katkı maddesinin kullanım miktarı tüketici sağlığı açısından güvenlik riski doğurmuyorsa,

b) Ekonomik ve teknolojik açıdan uygulanabilir başka yöntemlerle gerçekleştirilemeyecek, makul teknolojik bir ihtiyaç bulunuyorsa,

c) Kullanımı tüketiciyi yanıltmıyorsa,

ve çevresel faktörler de dahil olmak üzere, ilgili diğer mevzuat kurallarını sağlıyorsa, EK-II ve EK-III'teki listelerde yer alabilir.

(2) Gıda katkı maddelerinin bu Yönetmeliğin eklerinde yer alabilmesi için, tüketicilere yönelik avantajları ve yararları olması ve buna bağlı olarak aşağıdaki amaçların biri veya birden fazlasını karşılaması zorunludur:

a) Gıdanın besin değerini koruması,

b) Özel beslenme ihtiyaçları olan tüketici gruplarına yönelik olarak üretilen gıdalar için gerekli bileşenleri ve öğeleri sağlaması,

c) Gıdanın doğasını, içeriğini veya kalitesini tüketiciyi yanıltacak şekilde değiştirmemek koşuluyla, kalitesinin ve stabilitesinin korunmasına katkı sağlaması veya organoleptik özelliklerini geliştirmesi,

ç) Kusurlu hammaddenin kullanımının veya hijyenik olmayan uygulama ve yöntemler dahil olmak üzere istenmeyen uygulama ve yöntemlerin etkilerini maskeleyerek amacıyla kullanılmaması koşuluyla; gıdaların, gıda katkı maddelerinin, gıda enzimlerinin ve gıda aroma vericilerinin üretimi, işlenmesi, hazırlanması, muamelesi, ambalajlanması, taşınması veya depolanmasında yardımcı olması.

(3) İkinci fıkranın (a) bendine istisna olarak, gıdanın besin değerini düşüren bir gıda katkı maddesi ancak;

a) Bu katkı maddesini içeren gıda, günlük diyetin önemli bir öğesini oluşturmuyorsa veya

b) Özel beslenme ihtiyacı bulunan tüketici gruplarına yönelik gıdaların üretimi için mutlaka gerekliyse,

EK-II'deki listelerde yer alabilir.

#### Tatlandırıcılar için özel hükümler

**MADDE 8 –** (1) Tatlandırıcı fonksiyonuna sahip olan bir gıda katkı maddesi ancak, 7 nci maddenin ikinci fıkrasının (a), (b), (c) ve (ç) bentlerinde yer alan hükümlerden bir ya da daha fazlasını karşılamasının yanında, aşağıdaki (a), (b) ve (c) bentlerinde yer alan hükümlerden bir ya da daha

fazlasını karşılması koşuluyla EK-II'de yer alabilir.

a) Enerjisi azaltılmış gıdalar, kariyojenik olmayan gıdalar veya şeker ilavesiz gıdaların üretiminde şekerlerin yerini alması,

b) Gıdaların raf ömrünü uzatmak üzere şekerlerin yerini alması,

c) Özel beslenme amaçlı gıdalara ilişkin mevzuatta tanımlanan gıdaların üretilmesi.

#### **Renklendiriciler için özel hükümler**

**MADDE 9** – (1) Renklendirici fonksiyonuna sahip olan bir gıda katkı maddesi ancak, 7 nci maddenin ikinci fıkrasının (a), (b), (c) ve (ç) bentlerinde yer alan hükümlerden bir ya da daha fazlasını karşılmasının yanında, aşağıdaki bentlerde yer alan hükümlerden bir ya da daha fazlasını karşılması koşuluyla eklerde yer alabilir.

a) Gıdanın renginin; işleme, depolama, paketleme ve dağıtımdan etkilenerek, görsel kabul edilebilirliğinin zarar görmesi durumunda gıdanın orijinal görünümünü geri kazandırması,

b) Gıdayı görsel olarak daha cazip hale getirmesi,

c) Rensiz gıdaya renk vermesi.

#### **Gıda katkı maddelerinin fonksiyonel sınıfları**

**MADDE 10** – (1) Gıda katkı maddeleri, sahip oldukları temel teknolojik fonksiyonlar esas alınarak EK-I'deki fonksiyonel sınıflardan biri için; EK-II ve EK-III'te yer alır.

(2) Gıda katkı maddesinin bir fonksiyonel sınıfta yer alması, birkaç fonksiyon için kullanılmasına engel teşkil etmez.

#### **Gıda katkı maddesi listelerinin içeriği**

**MADDE 11** – (1) Bir gıda katkı maddesi; 7, 8 ve 9 uncu maddelerdeki koşullara uymak kaydıyla, EK-II ve/veya EK-III'teki listelerde yer alabilir.

(2) Bir gıda katkı maddesinin EK-II ve/veya EK-III'teki listelerde yer alması durumunda, aşağıdaki bentlerdeki hususlar açıkça belirtilir:

a) Gıda katkı maddesinin adı ve E kodu,

b) Gıda katkı maddesinin eklenebileceği gıdalar,

c) Gıda katkı maddesinin hangi koşullar altında kullanılabileceği,

ç) Gerekli görüldüğü durumda, gıda katkı maddesinin doğrudan son tüketiciye satışında kısıtlamaların olup olmadığı.

#### **Gıda katkı maddelerinin kullanım miktarları**

**MADDE 12** – (1) Bir gıda katkı maddesinin 11 inci maddenin ikinci fıkrasının (c) bendinde belirtilen kullanım koşullarını yerine getirmesi için, aşağıda yer alan koşullar sağlanmalıdır:

a) Bir gıda katkı maddesinin kullanım miktarı, istenen etkiyi yerine getirebilecek gerekli olan en düşük miktar olarak belirlenir.

b) Bir gıda katkı maddesinin kullanım miktarı belirlenirken;

1) Gıda katkı maddesi için oluşturulmuş kabul edilebilir günlük alım miktarları veya buna eşdeğer bir değerlendirme ve bu katkı maddesinin bütün kaynaklardan alınacak muhtemel günlük alım miktarları,

2) Gıda katkı maddesinin özel tüketici grupları tarafından tüketilen gıdalarda kullanılması durumunda, bu katkı maddesinin bu tüketici grupları tarafından günlük alınması muhtemel olan miktarları,

dikkate alınır.

(2) Uygun görüldüğü hallerde, gıda katkı maddesi için maksimum sayısal değer belirlenmez. Bu durumda, gıda katkı maddesi Quantum Satis prensibine göre kullanılır.

(3) Aksi belirtilmedikçe, EK-II'de yer alan gıda katkı maddelerinin en yüksek miktarları, gıdaların piyasaya arz edildiği haline uygulanır. Ancak sulandırmaya gerek duyulan toz, kurutulmuş veya konsantre edilmiş gıdalar için en yüksek miktarlar, etikette beyan edilen kullanım talimatına göre hazırlanmış gıdaya en düşük seyreltme faktörü hesaba katılarak uygulanır.

(4) EK-II'de yer alan renklendiricilerin maksimum miktarları, aksi belirtilmedikçe renklendirici preparatındaki renklendirme prensibi miktarlarına göre uygulanır.

**Listelerde yer alan bir gıda katkı maddesinin kaynak materyal ya da üretim sürecindeki değişiklikler**

**MADDE 13** – (1) Listelerde yer alan bir gıda katkı maddesinin, üretim metotlarında veya kullanıldığı kaynak materyalde önemli bir değişiklik olduğunda ya da örneğin nanoteknoloji yolu ile partikül büyüklüğünde bir değişiklik meydana geldiğinde, böyle yeni metod veya materyaller ile hazırlanan bir katkı maddesi farklı ve listelere yeni girecek bir katkı maddesi olarak değerlendirilir veya piyasada yer almadan önce bu katkı maddesinin özelliklerinde değişikliğe gidilir.

**Genetik yapısı değiştirilmiş organizmalardan üretilen gıda katkı maddeleri**

**MADDE 14** – (1) Genetik Yapısı Değiştirilmiş Organizmalar ve Ürünlerine Dair Yönetmelik kapsamında yer alan bir gıda katkı maddesinin, EK-II ve EK-III'teki listelerde yer alabilmesi için, Genetik Yapısı Değiştirilmiş Organizmalar ve Ürünlerine Dair Yönetmeliğe göre izin verilmiş bir katkı maddesi olması zorunludur.

(2) Bu Yönetmeliğin eklerinde yer alan bir gıda katkı maddesi;

a) Genetik Yapısı Değiştirilmiş Organizmalar ve Ürünlerine Dair Yönetmelik kapsamındaki farklı bir kaynak materyalden üretilmiş ise,

b) Bu yeni kaynağa, Genetik Yapısı Değiştirilmiş Organizmalar ve Ürünlerine Dair Yönetmelik kapsamında izin verilmiş ise,

c) Bu katkı maddesi, bu Yönetmelik kapsamında belirlenmiş özelliklerle uyumlu ise,

bu Yönetmelik kapsamında yeni bir değerlendirmeye tabi tutulmaz.

**Saflık kriterleri**

**MADDE 15** – (1) Bu Yönetmelik kapsamında yer alan gıda katkı maddelerinin saflık kriterleri; renklendiriciler, tatlandırıcılar ve renklendiriciler ve tatlandırıcılar dışındaki katkı maddelerinin saflık kriterlerine ilişkin mevzuata uygun olmak zorundadır.

**ÜÇÜNCÜ BÖLÜM**

**Gıda Katkı Maddelerinin Gıdalardaki Kullanımı**

**Gıda katkı maddelerinin işlenmemiş gıdalardaki kullanımı**

**MADDE 16** – (1) EK-II'de özellikle belirtilmedikçe, gıda katkı maddeleri işlenmemiş gıdalarda kullanılmaz.

**Gıda katkı maddelerinin bebeklere ve küçük çocuklara yönelik gıdalarda kullanımı**

**MADDE 17 – (Değişik:RG-22/9/2017- 30188)**

(1) Gıda katkı maddeleri, EK-II'de özellikle belirtilmedikçe, bebekler ve küçük çocuklar için özel tıbbi amaçlı diyet gıdalar da dâhil olmak üzere, bebeklere ve küçük çocuklara yönelik özel beslenme amaçlı gıdalara ilişkin mevzuat kapsamındaki bebek formülleri, devam formülleri ve bebek ve küçük çocuk ek gıdalarında kullanılmaz.

**Renklendiricilerin işaretleme ve damgalama amacıyla kullanılması**

**MADDE 18** – (1) 27/12/2011 tarihli ve 28155 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Hayvansal Gıdalar İçin Özel Hijyen Kuralları Yönetmeliği'nde yer alan çiğ etlerin sağlık işaretlemeleri ile yumurta kabukları dahil hayvansal gıdalara doğrudan uygulanan tanımlama işaretleri ve yumurta kabuklarının süsleme amacıyla renklendirilmesinde, sadece EK-II'de listelenen gıda renklendiricileri kullanılabilir.

**Taşınma prensibi**

**MADDE 19** – (1) EK-II'de belirtilen gıdalar dışında, bir bileşik gıdanın bileşenlerinin birinde kullanımına izin verilen bir gıda katkı maddesinin, bu bileşik gıdada da bulunmasına izin verilir.

(2) Bir gıda katkı maddesinin; gıda katkı maddesi, gıda enzimi veya aroma verici ilave edilmiş bir gıdada bulunmasına;

a) Bu katkı maddesinin; gıda katkı maddesinde, gıda enziminde veya aroma vericide bu Yönetmeliğe göre kullanımına izin verilmişse,

b) Bu katkı maddesi gıdaya; gıda katkı maddesi, gıda enzimi veya aroma verici ile taşınmışsa,

c) Bu katkı maddesinin son üründe teknolojik bir fonksiyonu bulunmuyorsa, izin verilir.

(3) Bir gıda katkı maddesinin, bir bileşik gıdanın sadece hazırlanmasında kullanılacak olan bir gıdada bulunmasına, söz konusu bileşik gıdanın bu Yönetmelik hükümlerine uygun olması koşuluyla

izin verilir.

(4) **(Değişik:RG-22/9/2017- 30188)** Birinci, ikinci ve üçüncü fıkralarda yer alan hükümler, aksi belirtilmedikçe bebeklere ve küçük çocuklara yönelik özel beslenme amaçlı gıdalara ilişkin mevzuat kapsamındaki bebek formülleri, devam formülleri, bebek ve küçük çocuk ek gıdaları ve bebeklere ve küçük çocuklara yönelik özel tıbbi amaçlı diyet gıdalara uygulanmaz

(5) Bir gıdaya ilave edilen gıda katkı maddesinin veya gıda enziminin veya aroma vericinin içerdiği bir gıda katkı maddesi; bu gıdada teknolojik fonksiyona sahipse, bu gıdanın katkı maddesi olarak değerlendirilir ve eklenmiş olan aroma vericinin, katkı maddesinin veya gıda enziminin katkı maddesi olarak değerlendirilmez ve bu gıda için belirlenen kullanım koşullarına uygun olur.

(6) Birinci, ikinci ve üçüncü fıkralarda yer alan hükümler saklı kalmak koşuluyla; bir tatlandırıcının, şeker ilavesiz bileşik gıda, enerjisi azaltılmış bileşik gıda, düşük kalorili diyet amaçlı bileşik gıda, dişlerin çürümmesine neden olmayan bileşik gıda ve raf ömrü uzatılmış bileşik gıdada bulunmasına; bu bileşik gıdanın bileşenlerinden birinde kullanılabilmesi şartıyla izin verilir.

#### **Geleneksel gıdalar**

**MADDE 20** – (1) Avrupa Birliği'ne üye bazı ülkelerde üretilen geleneksel gıdalar ve bu gıdalarda kullanımı yasaklanan belirli gıda katkı maddesi kategorileri EK-IV'te listelenmektedir.

(2) Ülkemizde üretilen geleneksel gıdalar ile bazı gıdalarda kullanımı yasaklanan gıda katkı maddeleri ve/veya gıda katkı maddesi kategorileri EK-VI'da listelenmektedir.

### **DÖRDÜNCÜ BÖLÜM**

#### **Etiketleme**

##### **Son tüketiciye sunulmayacak gıda katkı maddelerinin etiketlenmesi**

**MADDE 21** – (1) Tek başına veya birbirleriyle veya 29/12/2011 tarihli ve 28157 sayılı üçüncü mükerrer Resmî Gazete'de yayımlanan Türk Gıda Kodeksi Etiketleme Yönetmeliğinde tanımlanan gıda bileşenleri ile karışım halinde satılması halinde, son tüketiciye sunulmayacak gıda katkı maddelerinin etiketinde, 22 nci maddede yer alan bilgiler kolayca görülebilir, açıkça okunabilir ve silinmez bir şekilde yer almak zorundadır.

(2) 22 nci maddede yer alan bilgiler Türkçe olmak zorundadır. Türkçe ile birlikte diğer yabancı resmî diller de kullanılabilir.

##### **Son tüketiciye sunulmayacak gıda katkı maddelerinin genel etiketleme kuralları**

**MADDE 22** – (1) Son tüketiciye sunulmayacak gıda katkı maddelerinin tek başına veya birbirleriyle ve/veya diğer gıda bileşenleriyle ve/veya bunlara ilave edilmiş diğer maddelerle karışım halinde satılması halinde, ambalaj veya kaplarının üzerinde aşağıdaki bilgiler yer alır:

a) Her bir gıda katkı maddesinin bu Yönetmelikte geçen adı ve/veya E kodu veya her bir katkı maddesinin adı veya E kodunu içeren bir satış tarifnamesi,

b) "Gıdada kullanım içindir" veya "gıdada kullanımı sınırlıdır" ifadesi veya gıda katkı maddesinin kullanımının amaçlandığı gıdayı belirten daha özel bir ifade,

c) Gerekli olduğu durumlarda özel depolama veya kullanım koşulları,

ç) Parti işareti veya numarası,

d) Kullanım talimatının eksikliğinde, gıda katkı maddesinin uygun bir şekilde kullanımı mümkün olmayacaksa; gıda katkı maddesinin kullanım talimatı,

e) Üretici veya ambalajlayıcı veya ithalatçı veya dağıtıcı firmanın adı veya ticari unvanı ve adresi,

f) Gıdada kullanım miktarı sınırlı olan her bir katkı veya katkı grubunun gıdada bulunabilecek en yüksek miktarını belirten bir ifade ve/veya alıcının bu Yönetmelik veya ilgili diğer mevzuata uyabilmesini sağlayacak açık ve kolay anlaşılabilir uygun bir bilgi; şayet aynı fonksiyonu gören katkı grubunun tek başına veya birlikte kullanımında aynı kullanım limiti uygulanıyorsa, basit bir gösterimle bileşimin yüzdeleri verilerek; sayısal olarak ya da Quantum Satis prensibine göre kullanılması gereken limit,

g) Net miktar,

ğ) Tavsiye edilen tüketim tarihi veya son tüketim tarihi,

h) Gerektiğinde Türk Gıda Kodeksi Etiketleme Yönetmeliğinin ek-1'inde yer alan alerjen

bileşenler veya alerjen işlem yardımcılarına ilişkin bilgi,

- ı) Gıda katkı maddesinin elde edildiği kaynağın adı,
- i) Hayvansal gıda katkı maddesinin elde edildiği hayvanın türü.

(2) Gıda katkı maddelerinin birbirleriyle ve/veya diğer gıda bileşenleri ile karıştırılmış olarak birlikte satılmaları halinde, ambalaj veya kaplarının üzerinde bütün bileşenlerin ağırlıkça yüzdeleri azalan sırada yazılır.

(3) Gıda katkı maddesine; seyreltilmesini, çözünmesini, standartlaştırılmasını, satışını veya depolanmasını kolaylaştırmak amacı ile gıda katkı maddeleri veya diğer gıda bileşenleri ilave edilirse her bir bileşenin ağırlıkça yüzdesi azalan sırada yazılır.

(4) “Perakende satış için değildir” ifadesinin son tüketiciye sunulmayacak gıda katkı maddelerinin kap veya ambalajında kolayca görülebilen bir yerde bulunması şartıyla, bu maddenin birinci fıkrasının (d), (e) ve (f) bentlerinde ve ikinci ve üçüncü fıkralarda istenilen bilgiler, sadece sevkiyatla birlikte veya sevkiyat öncesindeki ilgili dokümanlarda yer alır.

(5) Gıda katkı maddelerinin tankerlerle temin edilmesi durumunda; bu maddenin birinci, ikinci ve üçüncü fıkralarında istenilen tüm bilgiler, sadece sevkiyata eşlik eden ilgili dokümanlarda yer alır.

#### **Son tüketiciye sunulacak gıda katkı maddelerinin etiketlenmesi**

**MADDE 23** – (1) Son tüketiciye sunulması amaçlanan gıda katkı maddelerinin tek başına veya birbirleriyle ve/veya diğer gıda bileşenleriyle karıştırılarak satılan gıda katkı maddelerinin ambalajlarında, Türk Gıda Kodeksi Etiketleme Yönetmeliğinde ve Genetik Yapısı Değiştirilmiş Organizmalar ve Ürünlerine Dair Yönetmelikte yer alan hükümlere ilaveten aşağıdaki bilgiler yer alır:

a) Her bir katkı maddesinin bu Yönetmelikte geçen adı ve E kodu veya her bir katkı maddesinin adı ve E kodunu içeren bir satış tarifnamesi,

b) “Gıdada kullanım içindir” veya “Gıdada kullanımı sınırlıdır” ifadesi veya gıda katkı maddesinin kullanımının amaçlandığı gıdayı belirten daha özel bir ifade,

c) Gıda katkı maddesinin elde edildiği kaynağın adı,

ç) Hayvansal gıda katkı maddesinin elde edildiği hayvanın türü.

(2) Birinci fıkranın (a) bendinde değişiklik yapmak suretiyle; sofralık tatlandırıcıların etiketinde (satış tarifnamesinde), bileşiminde bulunan tatlandırıcı veya tatlandırıcıların isim veya isimlerinin kullanıldığı “...bazlı sofralık tatlandırıcı” terimi yer alır.

(3) Polioller ve/veya Aspartam ve/veya Aspartam-asesülfam tuzu içeren bir sofralık tatlandırıcının etiketinde aşağıdaki uyarılar yer alır:

a) Polioller: “aşırı tüketimi laksatif etkiye neden olabilir”,

b) Aspartam/Aspartam-asesülfam tuzu: “fenilalanin kaynağı içerir”.

(4) Üreticiler, sofralık tatlandırıcıların güvenli olarak tüketilmesinin sağlanması için gerekli bilgiyi etikette belirtmek zorundadır.

(5) Birinci, ikinci ve üçüncü fıkralarda yer alan bilgiler için, Türk Gıda Kodeksi Etiketleme Yönetmeliğinin 14 üncü maddesinin birinci fıkrasındaki hüküm uygulanır.

#### **Bazı gıda renklendiricilerini içeren gıdalar için etiketleme kuralları**

**MADDE 24** – (1) Türk Gıda Kodeksi Etiketleme Yönetmeliği hükümleri saklı kalmak koşuluyla, EK-V’te listelenen renklendiricileri içeren gıdaların etiketlerinde bu ekte yer alan ilave bilgi yer alır.

(2) Birinci fıkrasında belirtilen ilave bilgi ile ilgili olarak Türk Gıda Kodeksi Etiketleme Yönetmeliğinin 14 üncü maddesinin birinci fıkrasındaki hüküm uygulanır.

### **BEŞİNCİ BÖLÜM**

#### **Çeşitli ve Son Hükümler**

##### **Bilgilendirme zorunluluğu**

**MADDE 25** – (1) Bir gıda katkı maddesinin kullanıcısı veya üreticisi, bu katkı maddesinin güvenlik değerlendirmelerini etkileyecek yeni bilimsel veya teknik bir bilgiye ulaştığında, Bakanlığa derhal bilgilendirmek zorundadır.

(2) Bir gıda katkı maddesinin kullanıcısı veya üreticisi, Bakanlığın talebi üzerine, o katkı maddesinin gerçek kullanımı hakkında bilgi vermek zorundadır.

### **İdari yaptırımlar**

**MADDE 26** – (1) Bu Yönetmeliğe aykırı davranışlar hakkında 5996 sayılı Kanunun ilgili maddelerine göre yaptırımlar uygulanır.

### **Uyum zorunluluğu**

**GEÇİCİ MADDE 1** – (1) Bu Yönetmelik kapsamında faaliyet gösteren gıda işletmecileri, 1/7/2014 tarihine kadar bu Yönetmelik hükümlerine uymak zorundadır.

(2) Bu Yönetmeliğin yayımı tarihinden önce faaliyet gösteren gıda işletmecileri, bu Yönetmelikte belirtilen geçiş sürelerinin sonuna kadar, 29/12/2011 tarihli ve 28157 üçüncü mükerrer sayılı Resmî Gazete’de yayımlanarak yürürlüğe giren Türk Gıda Kodeksi Gıda Katkı Maddeleri Yönetmeliği hükümlerine uymak zorundadır.

### **Geçiş hükümleri**

**GEÇİCİ MADDE 2** – (1) Geçici 1 inci madde istisna olarak, bu Yönetmelik kapsamında faaliyet gösteren gıda işletmecileri bu Yönetmelik hükümlerine;

a) Eklerinde geçiş süreleri belirtilenler için eklerde verilen tarihlere kadar,

b) 1/7/2013 tarihinden önce piyasaya arz edilen EK-II 06.2.1 numaralı alt kategoride yer alan buğday unu için 1/8/2013 tarihine kadar,

c) EK-II 07.1.1.2 numaralı alt kategoride yer alan ekmekler için 1/8/2013 tarihine kadar,

ç) EK-VI’da yer alan çiğ köfte ve mezeler için 1/8/2013 tarihine kadar,

uyum sağlamak zorundadır.

(2) Geçici 1 inci madde istisna olarak, bu Yönetmelik hükümleri;

a) EK-II 06.2.1 numaralı alt kategoride yer alan buğday unu için yürürlük tarihinde,

b) EK-II 07.1.1.1 numaralı alt kategoride yer alan ekmekler için yürürlük tarihinde,

c) EK-VI’da yer alan pide ve bazlama için yürürlük tarihinde,

yürürlüğe girer.

(3) Geçici 1 inci madde istisna olarak, EK-II 04.2.4.1 numaralı alt kategoride yer alan salçalar, domates püreleri ve biber püreleri (**Değişik ibare:RG.12/6/2018-30449**) 31/7/2018 tarihine kadar piyasada bulunabilir.

### **Uyum zorunluluğu**

#### **GEÇİCİ MADDE 3 – (EK:RG-24/11/2014-29185)**

(1) Bu Yönetmeliğin yayımı tarihinden önce faaliyet gösteren gıda işletmecileri, 31/12/2014 tarihine kadar bu Yönetmelik hükümlerine uyarlar.

(2) Bu Yönetmeliğin yayımı tarihinden önce faaliyet gösteren gıda işletmecileri tarafından 31/12/2014 tarihinden önce piyasaya arz edilen ürünler ve bu ürünleri içeren gıdalar 31/12/2015 tarihine kadar piyasada bulunabilir.

### **Uyum zorunluluğu**

#### **GEÇİCİ MADDE 4 – (EK:RG-22/9/2017- 30188)**

(1) Bu maddeyi ihdas eden Yönetmeliğin yayımı tarihinden önce faaliyet gösteren gıda işletmecileri, 31/12/2017 tarihine kadar bu Yönetmelik hükümlerine uyarlar.

(2) Bu maddeyi ihdas eden Yönetmeliğin yayımı tarihinden önce faaliyet gösteren gıda işletmecileri tarafından 31/12/2017 tarihinden önce piyasaya arz edilen ürünler ve bu ürünleri içeren gıdalar 31/12/2018 tarihine kadar piyasada bulunabilir.

### **Uyum zorunluluğu**

#### **GEÇİCİ MADDE 5 – (EK:RG-12/6/2018-30449)**

(1) Bu maddeyi ihdas eden Yönetmeliğin yayımı tarihinden önce faaliyet gösteren gıda işletmecileri tarafından piyasaya arz edilen ürünler ve bu ürünleri içeren gıdalar 31/12/2018 tarihine kadar piyasada bulunabilir.

### **Uyum zorunluluğu**

#### **GEÇİCİ MADDE 6 – (EK:RG-26/2/2019-30698)**

(1) Bu maddeyi ihdas eden Yönetmeliğin yayımı tarihinden önce faaliyet gösteren gıda işletmecileri tarafından piyasaya arz edilen ürünler ve bu ürünleri içeren gıdalar 1/1/2020 tarihine kadar piyasada bulunabilir.



**Yürürlükten kaldırılan yönetmelik**

**MADDE 27** – (1) 29/12/2011 tarihli ve 28157 üçüncü mükerrer sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Türk Gıda Kodeksi Gıda Katkı Maddeleri Yönetmeliği yürürlükten kaldırılmıştır.

**Yürürlük**

**MADDE 28** – (1) Bu Yönetmelik, 1/7/2013 tarihinde yürürlüğe girer.

**Yürütme**

**MADDE 29** – (1) Bu Yönetmelik hükümlerini Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanı yürütür.

<b>Yönetmeliğin Yayımlandığı Resmî Gazete’nin</b>		
	<b>Tarihi</b>	<b>Sayısı</b>
	30/6/2013	28693
<b>Yönetmelikte Değişiklik Yapan Yönetmeliklerin Yayımlandığı Resmî Gazetelerin</b>		
	<b>Tarihi</b>	<b>Sayısı</b>
1.	24/11/2014	29185
2.	16/7/2016	29772
3.	22/9/2017	30188
4.	12/6/2018	30449
5.	27/2/2019	30698

**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 dağılımlını 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 dağılımlının sürekliliğini sağlayan, gıdaların var olan renklerini koruyan veya kuvvetlendiren, proteinler arası çapraz bağ oluşturarak gıda parçacıklarının bağlanması 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. **(Ek:RG-24/11/2014-29185)** Kontrast arttırıcılar: Meyve ve sebzelerin dış yüzeyine, önceden belirlenmiş kısımlara depigmentasyon işlemini (ör: lazer uygulaması) takiben uygulandığında epiderminin 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:

- **(Değişik satır:RG-22/9/2017- 30188)** 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 isimleri (eşanlımlısı hariç) alternatif olarak kullanılabilir),
- gıda katkı maddesinin eklenebileceği gıdalar,
- gıda katkı maddesinin hangi koşullar altında kullanılabilirliği,
- doğrudan son tüketiciye sunulan gıda katkı maddesinin satışındaki kısıtlamalar.

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

1. **(Değişik satır:RG-22/9/2017- 30188)** 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. BÖLÜM B Tablo 1’ de listelenen renklendiricilerden hazırlanan alüminyum laktatlar 31 Temmuz 2014’ e kadar izin verilir.  
  
1 Ağustos 2014’ den itibaren, sadece BÖLÜM A Tablo 3’ te listelenen renklendiricilerden hazırlanan alüminyum laktatlar izin verilir ve laktatlardan gelen alüminyumun maksimum miktarlarına ilişkin hükümlerin yer aldığı gıda kategorileri BÖLÜM E’ de açıkça belirtilmiştir.
5. **(Değişik satır:RG-22/9/2017- 30188)** 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 Tablo 1’ de listelenen gıdalara ve gıda renklendiricileri ile ilgili 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	<b>(Değişik satır:RG-22/9/2017- 30188)</b> 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 onar 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	<b>(Ek satır:RG-22/9/2017- 30188)</b> Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri Tebliği, Türk Gıda Kodeksi Devam Formülleri Tebliği, Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliğinde yer alan bebek ve küçük çocuklar için gıdalar ve Türk Gıda Kodeksi Özel Tıbbi Amaçlı Diyet Gıdalar Tebliğinde yer alan bebekler ve küçük çocuklar özel tıbbi amaçlı gıdalar

Tablo 2

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

1	Bu Yönetmeliğin 4 üncü maddesinde tanımlanmış olan işlenmemiş gıdalar
2	Pastörize veya sterilize (UHT ile sterilize edilmişler 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 Kakao Ürünleri Tebliği</i> ' nde yer alan kakao ürünleri ve <i>Türk Gıda Kodeksi Çikolata ve Çikolata Ürünleri Tebliği</i> ' nde yer alan 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	<i>Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği</i> ' nde tanımlanan distile alkollü içkiler, maserasyon ve distilasyonla elde edilmiş distile alkollüler ve London gin <i>Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği</i> ' nde tanımlanan Sambuca, Maraschino, Marrasquino veya Maraskino ve Mistrà
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	<b>(Değişik satır:RG-22/9/2017- 30188)</b> Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri Tebliği, Türk Gıda Kodeksi Devam Formülleri Tebliği, Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliğinde yer alan bebek ve küçük çocuklar için gıdalar ve Türk Gıda Kodeksi Özel Tıbbi Amaçlı Diyet Gıdalar Tebliğinde yer alan bebekler ve küçük çocuklar özel tıbbi amaçlı gıdalar
30	<i>Türk Gıda Kodeksi Bal Tebliği</i> ' nde tanımlanan bal
31	Malt ve malt ürünleri
32	Rakı

Tablo 3

**Lakların hazırlanmasında kullanılabilecek renklendiriciler**

E-kodu	Adı
E 100	Kurkumin
E 101 ( <b>Ek satır:RG-22/9/2017</b> )	Riboflavinler
E 102	Tartrazin
E 104	Kinolin Sarısı
E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S

E 120 <b>(Değişik:RG- 27/02/2019- 30699)</b>	Karminik asit, Karminler
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 <b>(Değişik satur:RG- 24/11/2014- 29185)</b>	Brilliant Black PN
E 155	Brown HT
E 163	Antosiyaninler
E 180	Litolrubin BK



## BÖLÜM B

### TÜM KATKI MADDELERİNİN LİSTESİ

#### 1. Renklendiriciler

E-kodu	A
E 100	Kurkumin
E 101	Riboflavinler
E 102	Tartrazin
E 104	Kinolin Sarısı
E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S
E 120	Koşineal, Karminik asit, Karminler
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
E 150a	Sade karamel <sup>(1)</sup>
E 150b	Kostik sülfid karamel
E 150c	Amonyak karamel
E 150d	Amonyum sülfid karamel
E 151 (Değişik satır:RG- 24/11/2014-29185)	Brilliant Black PN
E 153	Bitkisel karbon
E 155	BrownHT
E 160a	Karotenler
E 160b	Anatto, Biksin, Norbiksin
E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin
E 160d	Likopen
E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)
E 161b	Lutein

---

E-kodu	Adı
E 161g	Kantaksantin (*)
E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin
E 163	Antosiyaninler
E 170	Kalsiyum karbonat
E 171	Titanyum dioksit
E 172	Demir oksitler ve hidroksitler
E 173	Alüminyum
E 174	Gümüş
E 175	Altın
E 180	Litolrubin BK

- (1) 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 960	Steviol glikozitler
E 961	Neotam
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu
E 964	Poliglisitil şurup
E 965	Maltitoller

---

E-kodu	Adı
E 966	Laktitol
E 967	Ksilitol
E 968	Eritritol
E 969 (Ek:RG-24/11/2014-29185)	Advantam

3. **Renklendiriciler ve tatlandırıcılar dışındaki katkı maddeleri**

E-kodu	Adı
E 170	Kalsiyum karbonat
E 172 (Ek:RG-24/11/2014-29185)	Demir oksitler ve hidroksitler
E 200	Sorbik asit
E 202	Potasyum sorbat
E 203	(Mülga satır:RG-12/6/2018-30449)
E 210	Benzoik asit <sup>(1)</sup>
E 211	Sodyum benzoat <sup>(1)</sup>
E 212	Potasyum benzoat <sup>(1)</sup>
E 213	Kalsiyum benzoat <sup>(1)</sup>
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 ( <b>Ek:RG-24/11/2014-29185</b> )	Etil lauroil arjinat
E 249	Potasyum nitrit
E 250	Sodyum nitrit
E 251	Sodyum nitrat
E 252	Potasyum nitrat
E 260	Asetik asit
E 261	Potasyum asetatlar
E 262	Sodyum asetatlar
E 263	Kalsiyum asetat
E 270	Laktik asit
E 280	Propiyonik asit
E 281	Sodyum propiyonat
E 282	Kalsiyum propiyonat
E 283	Potasyum propiyonat
E 284	Borik asit
E 285	Sodyum tetraborat (boraks)
E 290	Karbon dioksit
E 296	Malik asit
E 297	Fumarik asit
E 300	Askorbik asit
E 301	Sodyum askorbat
E 302	Kalsiyum askorbat
E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri
E 306	Tokoferolce zengin ekstrakt
E 307	Alfa-tokoferol
E 308	Gama-tokoferol
E 309	Delta-tokoferol
E 310	Propil gallat
E 311	( <b>Mülga satır:RG-27/02/2019-30699</b> )

---

E 312	<b>(Mülga satır:RG-27/02/2019-30699)</b>
E 315	Eritorbik asit
E 316	Sodyum eritorbat
E 319	Tersinir-bütül 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
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-kodu	Adı
E 385	Kalsiyum disodyum etilen diamin tetra-asetat (Kalsiyum disodyum EDTA)
E 392	Biberiye ekstraktları
E 400	Aljinik asit
E 401	Sodyum aljinat
E 402	Potasyum aljinat
E 403	Amonyum aljinat
E 404	Kalsiyum aljinat
E 405	Propan-1, 2-diol aljinat
E 406	Agar
E 407a	İşlenmiş eucheuma deniz yosunu
E 407	Karragenan
E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı
E 412	Guar gam
E 413	Tragacanth / Kitre gamı
E 414	Gam arabik (akasya gamı)
E 415	Ksantan gam
E 416	Karaya gam
E 417	Tara gam
E 418	Jellan gam
E 422	Gliserol
E 423 (Ek:RG- 24/11/2014- 29185)	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-kodu	Adı
E 442	Amonyum fosfatitler
E 444	Sukroz asetat izobütirat
E 445	Ağaç reçinesinin gliserol esterleri
E 450	Difosfatlar
E 451	Trifosfatlar
E 452	Polifosfatlar
E 456 (Ek satır:RG-12/6/2018-30449)	Potasyum poliaspartat
E 459	Beta-siklodekstrin
E 460	Selüloz
E 461	Metil selüloz
E 462	Etil selüloz
E 463	Hidroksipropil selüloz
E 463-a (Ek satır:RG-27/02/2019-30699)	Düşük sübtitüe-hidroksipropil selüloz
E 464	Hidroksipropil metil selüloz
E 465	Etil metil selüloz
E 466 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	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
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	Sukrogliceritler
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri



---

E-kodu	Adı
E 476	Poligliserol polirisinoleat
E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri
E 479b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseridleri ile reaksiyona girmiş, ısıl işleme okside edilmiş soya fasulyesi yağı
E 481	Sodyum stearol-2-laktilat
E 482	Kalsiyum stearol-2-laktilat
E 483	Stearil tartarat
E 491	Sorbitan monostearat
E 492	Sorbitan tristearat
E 493	Sorbitan monolaurat
E 494	Sorbitan monooleat
E 495	Sorbitan monopalmitat
E 499 ( <b>Ek:RG- 24/11/2014- 29185</b> )	Stigmasterol yönünden zengin bitki sterolleri
E 500	Sodyum karbonatlar
E 501	Potasyum karbonatlar
E 503	Amonyum karbonatlar
E 504	Magnezyum karbonatlar
E 507	Hidroklorik asit
E 508	Potasyum klorür
E 509	Kalsiyum klorür
E 511	Magnezyum klorür
E 512	Kalay klorür
E 513	Sülfürik asit
E 514	Sodyum sülfatlar
E 515	Potasyum sülfatlar
E 516	Kalsiyum sülfat
E 517	Amonyum sülfat
E 520	Alüminyum sülfat
E 521	Alüminyum sodyum sülfat
E 522	Alüminyum potasyum sülfat
E 523	Alüminyum amonyum sülfat
E 524	Sodyum hidroksit

---

E-kodu	Adı
E 525	Potasyum hidroksit
E 526	Kalsiyum hidroksit
E 527	Amonyum hidroksit
E 528	Magnezyum hidroksit
E 529	Kalsiyum oksit
E 530	Magnezyum oksit
E 534 (Ek satır:RG-22/9/2017-30188)	Demir tartarat
E 535	Sodyum ferrosiyanür
E 536	Potasyum ferrosiyanür
E 538	Kalsiyum ferrosiyanür
E 541	Sodyum alüminyum fosfat asidik
E 551	Silikon dioksit
E 552	Kalsiyum silikat
E 553a	Magnezyum silikat
E 553b	Talk
E 554	Sodyum alüminyum silikat
E 555	Potasyum alüminyum silikat
E 556	Kalsiyum alüminyum silikat (²)
E 559	Alüminyum silikat (Kaolin) (²)
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-kodu	Adı
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 (Ek satur:RG- 22/9/2017- 30188)	L-lösin
E 650	Çinko asetat
E 900	Dimetil polisiloksan
E 901	Balmumu, beyaz ve sarı
E 902	Kandelila mumu
E 903	Karnauba mumu
E 904	Şellak
E 905	Mikrokristalin mum
E 907	Hidrojenize poli-1-deken
E 912 (Mülga satur:RG- 22/9/2017- 30188)	
E 914	Oksitlenmiş polietilen mumu
E 920	L-sistein
E 927b	Karbamid
E 938	Argon
E 939	Helyum
E 941	Azot

---

E-kodu	Adı
E 942	Azot oksit
E 943a	Bütan
E 943b	İzobütan
E 944	Propan
E 948	Oksijen
E 949	Hidrojen
E 999	Kuilaya ekstraktı
E 1103	İnvertaz
E 1105	Lisozim
E 1200	Polidekstroz
E 1201	Polivinilpirolidon
E 1202	Polivinilpolipirolidon
E 1203	Polivinil alkol (PVA)
E 1204	Pullulan
E 1205	Temel metakrilat kopolimeri
E 1206 ( <b>Ek satır:RG-24/11/2014-29185</b> )	Nötr metakrilat kopolimeri
E 1207 ( <b>Ek satır:RG-24/11/2014-29185</b> )	Anyonik metakrilat kopolimeri
E 1208 ( <b>Ek satır:RG-24/11/2014-29185</b> )	Polivinilpirolidon-vinil asetat kopolimeri
E 1209 ( <b>Ek satır:RG-22/9/2017-30188</b> )	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.

► (2) 31 Ocak 2014' e kadar izin verilmektedir. ◀

## BÖLÜM C

### KATKI MADDELERİNİN GRUPLARININ BELİRLENMESİ

#### Grup I

E-kodu	Adı	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>
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-kodu	Adı	Maksimum miktar
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 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 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	Konjak (i) Konjak gamı (ii) Konjak glukomannan	10g/kg, tek başına veya birlikte <sup>(1)</sup> <sup>(2)</sup> <sup>(3)</sup>
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-kodu	Adı	Maksimum miktar
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 <b>(Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	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 digliseritleri	<i>quantum satis</i>
E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri	<i>quantum satis</i>
E 472b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin laktik asit esterleri	<i>quantum satis</i>
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	<i>quantum satis</i>
E 472d	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik asit esterleri	<i>quantum satis</i>
E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin mono- ve diasetil tartarik asit esterleri	<i>quantum satis</i>
E 472f	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin 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>
E 515	Potasyum sülfatlar	<i>quantum satis</i>
E 516	Kalsiyum sülfat	<i>quantum satis</i>

---

E-kodu	Adı	Maksimum miktar
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 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-kodu	Adı	Maksimum miktar	
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 diglutamat		
E 624	Monoamonyum glutamat		
E 625	Magnezyum diglutamat		
E 626	Guanilik asit		500 mg/kg, tek başına veya birlikte, guanilik asit cinsinden
E 627	Disodyum guanilat		
E 628	Dipotasyum guanilat		
E 629	Kalsiyum guanilat		
E 630	İnosinik asit		
E 631	Disodyum inosinat		
E 632	Dipotasyum inosinat		
E 633	Kalsiyum inosinat		
E 634	Kalsiyum 5'-ribonükleotitler		
E 635	Disodyum 5'-ribonükleotitler		
E 420	Sorbitoller	<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.
-

**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 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 171	Titanyum dioksit
E 172	Demir oksitler ve hidroksitler

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

E-kodu	Adı
E 100	Kurkumin
E 102	Tartrazin
E 104 (Mülga sadır:RG- 24/11/2014- 29185)	
E 110 (Mülga sadır:RG- 24/11/2014- 29185)	
E 120	Koşineal, Karminik asit, Karminler
E 122	Azorubin, Karmosin
E 124 (Mülga sadır:RG- 24/11/2014- 29185)	
E 129	Allura red AC

---

E 131	Patent Blue V
E 132	İndigotin, İndigo karmin
E 133	Brilliant Blue FCF
E 142	Green S
E 151 (Değişik satur:RG- 24/11/2014- 29185)	Brilliant Black PN
E 155	Brown HT
E 160e	Beta-apo-8'-karotenol (C 30)
E 161b	Lutein

(3) **Grup IV: Polioller**

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

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

(a) E 200 – 203: Sorbik asit — potasyum sorbat (SA)

(Değişik tablo:RG-12/6/2018-30449)

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

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

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

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

E-kodu	Adı
E 200	Sorbik asit
E 202	Potasyum sorbat
E 203	<b>(Mülga satır:RG-12/6/2018-30449)</b>
E 210	Benzoik asit
E 211	Sodyum benzoat
E 212	Potasyum benzoat
E 213	Kalsiyum benzoat

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

E-kodu	Adı
E 200	Sorbik asit
E 202	Potasyum sorbat
E 203	<b>(Mülga satır:RG-12/6/2018-30449)</b>
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)

**(Değişik tablo:RG-12/6/2018-30449)**

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

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

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

(f) E 220 – 228: Kükürt dioksit — 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 251 – 252: Nitratlar

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

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

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

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

**(Değişik tablo:RG-27/02/2019-30699)**

E-kodu	Adı
E 310	Propil gallat
E 319	Tersinir-bütıl 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 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Fosforik asit
E 339 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Sodyum fosfatlar
E 340 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Potasyum fosfatlar
E 341 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Kalsiyum fosfatlar
E 343 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Magnezyum fosfatlar
E 450 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Difosfatlar <sup>(1)</sup>
E 451 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Trifosfatlar
E 452 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Polifosfatlar

(<sup>1</sup>) (Ek:RG-24/11/2014-29185) E 450 (ix) kodlu katkı maddesini kapsamamaktadır.

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

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



(k) E 432 – 436: Polisorbatlar

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

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

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

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

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

(n) E 491 – 495: Sorbitan 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.1.) E 551 – 559: Silikon dioksit – silikatlar <sup>(1)</sup>

E-kodu	Adı
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 556	Kalsiyum alüminyum silikat
E 559	Alüminyum silikat (Kaolin)

(ö.2.) E 551 – 553: Silikon dioksit – silikatlar <sup>(2)</sup>

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 <sup>(1)</sup>	Glutamik asit
E 621 <sup>(2)</sup>	Monosodyum glutamat
E 622 <sup>(3)</sup>	Monopotasyum glutamat
E 623 <sup>(4)</sup>	Kalsiyum diglutamat
E 624 <sup>(5)</sup>	Monoamonyum glutamat
E 625 <sup>(6)</sup>	Magnezyum diglutamat

(1) 1 Şubat 2014' ten itibaren uygulanabilir.

(2) 31 Ocak 2014' e kadar uygulanabilir.

(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

## BÖLÜM D

### GIDA KATEGORİLERİ

Numara	Adı
<b>0. (Değişik başlık:RG-22/9/2017-30188)</b>	Tüm gıda kategorileri (özellikle belirtilmedikçe, bebek ve küçük çocuklar için gıdalar hariç)
<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 ısı işlem görmemiş doğal aromalandırılmamış yayık altı dahil (sterilize yayık altı hariç)
01.3	Fermantasyondan sonra ısı işlem görmüş, aromalandırılmamış fermente süt ürünleri
01.4	Aromalandırılmış fermente süt ürünleri, ısı işlem görmüş ürünler dahil
01.5	<i>Türk Gıda Kodeksi Koyulaştırılmış Süt ve Süttozu Tebliği</i> 'nde tanımlanan koyulaştırılmış süt ve süttozu
01.6	Krema ve toz krema
01.6.1	Aromalandırılmamış pastörize krema (yağı azaltılmış kremalar hariç)

Numara	Adı
01.6.2	Aromalandırılmamış, fermentasyonu devam eden krema ürünleri ve % 20'den az yağ içeren ikame ürünler
01.6.3	Diğer kremalar
01.7	Peynir ve peynir ürünleri
01.7.1	Olgunlaştırılmamış peynirler (kategori 16 kapsamındaki ürünler hariç)
01.7.2	Olgunlaştırılmış peynir
01.7.3	Yenilebilir peynir kabuğu
01.7.4	Peynir altı suyu peynirleri
01.7.5	İşlenmiş peynir
01.7.6	Peynir ürünleri (kategori 16 kapsamındaki ürünler hariç)
01.8	Süt analogları, içecek beyazlatıcıları dahil
01.9 (Ek satır:RG-22/9/2017-30188)	Yenilebilir kazeinatlarda
<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 (sade yağ 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 sade yağ
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
02.3	<b>Tavalarda için püskürtülebilir bitkisel yağ</b>
<b>03.</b> (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	<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)

Numara	Adı
04.2.4.2	Komposto, kategori 16 kapsamında yer alan ürünler hariç
04.2.5	Reçel, jöle ve marmelatlar ve benzer ürünler
04.2.5.1	“Türk Gıda Kodeksi Reçel, Jöle, Marmelat ve Tatlandırılmış Kestane Püresi Tebliği” nde tanımlanan ekstra reçel, ekstra geleneksel reçel, geleneksel reçel, geleneksel marmelat ve ekstra jöle
04.2.5.2	“Türk Gıda Kodeksi Reçel, Jöle, Marmelat ve Tatlandırılmış Kestane Püresi Tebliği” nde tanımlanan reçel, jöle, marmelat ve tatlandırılmış kestane püresi
04.2.5.3	Diğer benzeri sürülebilir meyve ve sebze ürünleri
04.2.5.4	Sert kabuklu meyvelerin ezmeleri ve sürülebilir ürünleri
04.2.6	İşlenmiş patates ürünleri
<b>05.</b>	<b>Şekerlemeler</b>
05.1	“Türk Gıda Kodeksi Kakao ve Kakao Ürünleri Tebliği” ile “Türk Gıda Kodeksi Çikolata ve Çikolata Ürünleri Tebliği” 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
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 (fırınlanmış patates, yumurta, un ve çeşitli soslarla yapılan geleneksel bir İtalyan yemeği)
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>
07.1	Ekmek ve ekmek çeşitleri
07.1.1	Türk Gıda Kodeksi Ekmek ve Ekmek Çeşitleri Tebliği’ nde yer alan ekmek, ekşi hamur ekmeği, tam buğday ekmeği, tam buğday unlu ekmek, kepekli ekmek
07.1.1.1	Ambalajsız olarak piyasaya arz edilen ürünler

Numara	Adı
07.1.1.2	Hazır ambalajlı olarak piyasaya arz edilen ürünler
07.1.2	Pain courant français; Friss búzakenyér, fehéér és félbarna kenyerek
07.2	Hafif fırıncılık ürünleri
<b>08. (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)</b>	<b>Et</b>
08.1 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	Hayvansal Gıdalar İçin Özel Hijyen Kuralları Yönetmeliği kapsamında tanımlanan çiğ et (hazırlanmış et karışımları hariç)
08.2 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	Hayvansal Gıdalar İçin Özel Hijyen Kuralları Yönetmeliği kapsamında tanımlanan hazırlanmış et karışımları
08.3 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	Et ürünleri
08.3.1 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	Isıl işlem görmemiş işlenmiş et
08.3.2 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	Isıl işlem görmüş işlenmiş et
08.3.3 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	Et için süslemeler, kaplamalar ve kılıflar
08.3.4 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	Nitrit ve nitratlarla ilgili özel hükümler içeren geleneksel kürlenmiş et ürünleri
08.3.4.1 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	Daldırma yöntemi ile kürlenmiş geleneksel ürünler (Nitrit ve/veya nitrat, tuz ve diğer bileşenleri içeren bir kürlenme çözeltisine daldırılarak kürlenmiş et ürünleri)
08.3.4.2 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	Geleneksel kuru kürlenmiş ürünler (Kuru kürlenme 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 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	Diğer geleneksel kürlenmiş ürünler (Daldırma ve kuru kürlenme işlemlerinin birlikte uygulandığı veya nitrit ve/veya nitratın bileşik bir ürün içerisinde yer aldığı veya kürlenme 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>
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

Numara	Adı
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
12.3 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	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>	<b>Türk Gıda Kodeksi Özel Beslenme Amaçlı Gıdalar Tebliği' nde tanımlanan özel beslenme amaçlı gıdalar</b>
13.1	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
13.1.1	Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri Tebliği' nde tanımlanan bebek formülleri
13.1.2	Türk Gıda Kodeksi Devam Formülleri Tebliği' nde tanımlanan devam formülleri
13.1.3	Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği' nde tanımlanan işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
13.1.4	Küçük çocuklar için diğer gıdalar
(13.1.5) (Ek :RG-22/9/2017-30188)	Türk Gıda Kodeksi Özel Tıbbi Amaçlı Diyet Gıdalar Tebliğinde tanımlanan bebekler ve küçük çocuklar için özel tıbbi amaçlı diyet gıdalar/ Bebekler için özel formüller
(13.1.5.1) (Ek :RG-22/9/2017-30188)	Bebekler için özel tıbbi amaçlı diyet gıdalar ve bebekler için özel formüller



(13.1.5.2) (Ek :RG-22/9/2017-30188)	Türk Gıda Kodeksi Özel Tıbbi Amaçlı Diyet Gıdalar Tebliğinde tanımlanan bebekler ve küçük çocuklar için özel tıbbi amaçlı diyet gıdalar
(13.2) (Ek:RG-22/9/2017-30188)	Türk Gıda Kodeksi Özel Tıbbi Amaçlı Diyet Gıdalar Tebliğinde tanımlanan özel tıbbi amaçlı diyet gıdalar (13.1.5) numaralı kategoride belirtilenler hariç)
13.3 <sup>(1)</sup>	Kilo Verme Amaçlı Enerjisi Kısıtlanmış Gıdalar / Günlük diyetin tamamı veya bir öğünün yerine geçen kilo kontrolü amaçlı diyet gıdalar (günlük diyetin tamamı ya da bir kısmı)
13.4 <sup>(1)</sup>	<i>Türk Gıda Kodeksi Gluten İntoleransı Olan Bireylere Uygun Gıdalar Tebliği</i> ' nde tanımlanan gluten intoleranslı bireylere uygun 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
14.1.4.1	Kahve, kahve ekstraktları
14.1.4.2	Diğerleri
14.2 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Alkollü içkiler, alkolsüz ve düşük alkollü benzer ürünler dahil
14.2.1	Bira ve malt içecekleri
14.2.2	Türk Gıda Kodeksi – Şarap Tebliği' nde tanımlanan şarap ve diğer ürünler Alkolsüz şarap benzeri ürünler
14.2.3	Elma şarabı ve armut şarabı
14.2.4	Meyve şarabı ve made wine
14.2.5	Bal likörü (Mead)
14.2.6	Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliği' nde tanımlanan distile alkollü içkiler
14.2.7	<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	Alkolsüz içecekler ile alkollü içkilerin karışımlarını içeren diğer alkollü içkiler ve %15' ten az alkol içeren distile alkollü içkiler
<b>15.</b>	<b>Tüketime hazır tuzlu / baharatlı hafif yiyecekler ve atıştırmalıklar</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>
	GİRİŞ KISMI, TÜM ALT KATEGORİLERE UYGULANIR.
	Renklendiriciler, polioller, tatlandırıcılar ve E 200-213, E 338-452, E 405, E 416, E 426, 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.
<b>17.</b>	<b>Takviye edici gıdalar</b>
<b>Değişik satır:RG-26/2/2019-30698)</b>	
17.1	
<b>Değişik satır:RG-26/2/2019-30698)</b>	Katı formdaki takviye edici gıdalar, bebek ve küçük çocuklar için kullanılan takviye edici gıdalar hariç
17.2	
<b>Değişik satırRG-26/2/2019-30698)</b>	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>

(1) 22/9/2017 tarihli ve 30188 Sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan değişiklik ile (13.1.4) numaralı kategoriden sonra gelmek üzere kategoriler eklenmiş, diğer kategori numaraları (13.3) ve (13.4) olarak teselsül ettirilmiştir.

## BÖLÜM E

## GIDA KATEGORİLERİNDE İZİN VERİLEN GIDA KATKI MADDELERİ VE KULLANIM KOŞULLARI

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
0. (Değişik:RG-12/6/2018-30449)	Tüm gıda kategorileri (özellikle belirtilmedikçe, bebek ve küçük çocuklar için gıdalar hariç)				

0.	Tüm gıda kategorileri (özellikle belirtilmedikçe, bebek ve küçük çocuklar için gıdalar hariç)				
E 290	Karbon dioksit	<i>quantum satis</i>			Bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda kullanılabilir.
E 938	Argon	<i>quantum satis</i>			Bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda kullanılabilir.
E 939	Helyum	<i>quantum satis</i>			Bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda kullanılabilir.
E 941	Azot	<i>quantum satis</i>			Bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda kullanılabilir.
E 942	Azot oksit	<i>quantum satis</i>			Bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda kullanılabilir.
E 948	Oksijen	<i>quantum satis</i>			Bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda kullanılabilir.
E 949	Hidrojen	<i>quantum satis</i>			Bebek ve küçük çocuklar için olan gıdalarda kullanılabilir.
E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	10 000	(1) (4) (57)		Sadece kurutulmuş toz formdaki gıdalar (üretim prosesi sırasında kurutulmuş gıdalar ve bunların karışımları) (EK II Bölüm A Tablo 1’de listelenen gıdalar hariç)
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	10 000	(1) (57)		Sadece kurutulmuş toz formdaki gıdalar (üretim prosesi sırasında kurutulmuş gıdalar ve bunların karışımları), (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 P2O5 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	4000		sadece UHT keçi sütü
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	1000	(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>Aromalandırılmamış fermente süt ürünleri, fermentasyondan sonra ısı işlem görmemiş doğal aromalandırılmamış yayıkaltı dahil (sterilize yayıkaltı hariç)</b>				
<b>01.3</b>	<b>Fermentasyondan sonra ısı işlem görmüş aromalandırılmamış fermente süt ürünleri</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 200 – 202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat	1000	(1)(2)	sadece kesilmiş süt / teleme
		(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
01.4	<b>Aromalandırılmış fermente süt ürünleri, ısıl işlem görmüş ürünler dahil</b>				
	Grup I (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Katkı maddeleri			E 410, E 412, E 415, E 417 ve E 425 kodlu gıda katkı maddeleri yenilmesi sırasında tekrar sulandırılacak olan suyu alınmış gıdaların üretiminde kullanılamaz.
	Grup II (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	<i>Quantum satis</i> prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar
	Grup II (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	<i>Quantum satis</i> prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>	(69)	Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014'ten itibaren
	Grup III (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300		Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar
	Grup III (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300	(69)	Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014'ten itibaren
	Grup IV (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Polioller	<i>quantum satis</i>		
	E 104 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Kinolin sarısı	35	(61)	Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 104 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Kinolin sarısı	35	(61)(69)	Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014'ten itibaren çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
	E 104 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Kinolin sarısı	10	(61)	Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 104 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Kinolin sarısı	10	(61)(69)	Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014'ten itibaren sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 110 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	10	(61)	Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 110 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	10	(61)(69)	Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014'ten itibaren
	E 160b	Anatto, Biksin, Norbiksin	10		
E 160d	Likopen	30			
E 200 – 213 (Değişik satır:RG-12/6/2018)	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar	300	(1)(2)	sadece ısıl işlem görmemiş süt bazlı tatlılar	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 355-357	Adipik asit—adipatlar	1000		sadece meyve aromalı tatlılar
	E 363	Süksinik asit	6000		
	E 416	Karaya gum	6000		
	E 427	Cassia gum	2500		
	E 432-436	Polisorbatlar	1000		
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri— sukrogliseritler	5000		
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	2000		
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	5000		
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	5000		
	E 483	Stearil tartarat	5000		
	E 491-495	Sorbitan esterler	5000		
	E 950	Asesülfam K	350		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 951	Aspartam	1000		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 960	Steviol glikozitler	100	(60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49)(50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
01.5	E 969	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 961	Neotam	32		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 961	(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 P2O5 cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartameşdeğeri 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.			
		(51): Maksimum kullanım miktarlarıserbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(61): <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b> (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.			
	01.5	Grup II Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri			
E 300		Askorbik asit	<i>quantum satis</i>		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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	1000	(1)(4)	sadece kuru madde içeriği %28 den az olan kısmen koyulaştırılmış süt
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	1500	(1)(4)	sadece kuru madde içeriği %28 den fazla olan kısmen koyulaştırılmış süt
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	2500	(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>		
	E 509	Kalsiyum klorür	<i>quantum satis</i>		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P2O5 cinsinden ifade edilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden.			



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
<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 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	quantum satis		
	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	<i>quantum satis</i>		
	E 412	Guar gam	<i>quantum satis</i>		
	E 415	Ksantan gam	<i>quantum satis</i>		
	E 440	Pektinler	<i>quantum satis</i>		
	E 460	Selüloz	<i>quantum satis</i>		
	E 466 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	quantum satis		
	E 471	Yağ asitlerinin mono-ve digliseritleri	quantum satis		
	E 1404	Okside edilmiş nişasta	<i>quantum satis</i>		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 adıpat	<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 kremalar</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		sadece aromalı kremalar
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	150		sadece aromalı kremalar
	E 104 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Kinolin sarısı	10	(61)	sadece aromalandırılmış kremalar
	E 110 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	5	(61)	sadece aromalandırılmış kremalar
	E 124 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Ponceau 4R, Koşineal Red A	5	(61)	sadece aromalandırılmış kremalar
	E 234	Nisin	10		sadece <i>clotted cream</i>

E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	5000	(1)(4)	sadece sterilize, pastörize, UHT krema ve çırpılmış krema
E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri— sukrogliseritler	5000	(1)	sadece sterilize krema ve yağı azaltılmış sterilize krema
	(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
	(4): Maksimum miktar P2O5 cinsinden ifade edilir.			
	(61): <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b> (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
<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			<i>mozzarella</i> ve aromalandırılmamış fermentasyonu devam eden olgunlaştırılmamış peynir hariç
	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 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat	1000	(1)(2)	
	E 234	Nisin	10		sadece <i>mascarpone</i>
	E 260	Asetik asit	<i>quantum satis</i>		sadece <i>mozzarella</i>
	E 270	Laktik asit	<i>quantum satis</i>		sadece <i>mozzarella</i>
	E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>		sadece <i>mozzarella</i>
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	2000	(1)(4)	<i>mozzarella</i> ve taze kaşar hariç
	E 460(ii)	Toz selüloz	<i>quantum satis</i>		sadece rendelenmiş ve dilimlenmiş <i>mozzarella</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 P2O5 cinsinden ifade edilir.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
01.7.2	<b>Olgunlaştırılmış peynir</b>				
	E 1105	Lisozim	<i>quantum satis</i>		
	E 120 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	Koşineal, Karminik asit, Karminler	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 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	<i>quantum satis</i>		sadece <i>sage Derby cheese</i> , green and red pesto cheese, wasabi cheese ve green marbled herb cheese
	E 153	Bitkisel karbon	<i>quantum satis</i>		sadece <i>morbier cheese</i>
	E 160a	Karotenler	<i>quantum satis</i>		sadece olgunlaştırılmış sarı – kırık beyaz renkte peynir
	E 160b (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	Anatto, Biksin, Norbiksin	15		sadece olgunlaştırılmış turuncu, sarı ve kırık beyaz renkte peynir ve green and red pesto cheese
	E 160b	Anatto, Biksin, Norbiksin	50		sadece <i>red Leicester cheese</i>
	E 160b	Anatto, Biksin, Norbiksin	35		sadece Mimolette cheese
	E 160c (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	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 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30440)	Sorbik asit – potasyum sorbat	1000	(1)(2)	sadece hazır ambalajlı kesilmiş ve dilimlenmiş peynir; katmanlı peynir ve farklı gıdalar ilave edilmiş peynirler
	E 200 – 202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30440)	Sorbik asit – potasyum sorbat	<i>quantum satis</i>		sadece olgunlaştırılmış peynirlerin yüzey uygulamaları
	E 234	Nisin	12,5	(29)	
E 235 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	Natamisin	1 mg/dm <sup>2</sup> 'lik yüzeyde (5 mm'lik derinlikte bulunmayacak)		sadece kabuklu peynirler	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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
	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 551-559	Silikon dioksit—silikatlar	10000	(1)	sadece dilimlenmiş veya rendelenmiş sert ve yarı sert peynirler Uygulama süresi: 31 Ocak 2014' e kadar
	E 551-553	Silikon dioksit—silikatlar	10000	(1)	sadece dilimlenmiş veya rendelenmiş sert ve yarı sert peynirler Uygulama süresi: 1 Şubat 2014' ten itibaren
	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.			
		(8): <b>(Mülga:RG-22/9/2017-30188)</b>			
		(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): <b>(Ek:RG-22/9/2017-30188)</b> E 120 koşineal, karminek asit, karminekler adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 3,2 mg/kg'dır.			

### 01.7.3

#### Yenilebilir peynir kabuğu

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>		Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar
Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>	(67)	Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren

E 104 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014- 29185)</b>	Kinolin sarısı	10	(62)	
E 160d	Likopen	30		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 180	Litolrubin BK	<i>quantum satis</i>		Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 180	Litolrubin BK	<i>quantum satis</i>	(67)	Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 160b	Anatto, Biksin, Norbiksin	20		
		(62): <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b> (E 104) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III'te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(67) : <b>(Değişik:RG-22/9/2017-30188)</b> E 120 koşineal, karminik asit, karminler ve E 180 Litolrubin BK adlı renklendiricilerden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 10 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
<b>01.7.4</b>	<b>Peynir altı suyu peynirleri</b>				
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		
	E 200 – 202 <b>(Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)</b>	Sorbik asit – potasyum sorbat	1000	(1)(2)	sadece hazır ambalajlı, dilimlenmiş; katmanlı peynir ve peynir ve peynir ilave edilmiş gıdalar
	E 251-252	Nitratlar	150	(30)	sadece sert, yarı sert ve yarı yumuşak peynirlerin peynir sütü
	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>		sadece rendelenmiş ve dilimlenmiş peynir
	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.			
		(30): Peynire işlenecek sütte veya peynir altı suyunun uzaklaştırılmasının ardından eşit miktarda yerine eklenen suda			
<b>01.7.5</b>	<b>İşlenmiş peynir</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına	<i>quantum satis</i>		sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 100	Kurkumin	100	(33)	sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir
	E 102	Tartrazin	100	(33)	sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir
	E 104 (Mülga satır:RG-22/9/2017-30188)				
	E 110 (Mülga satır:RG-22/9/2017-30188)				
	E 120	Koşineal, Karminik asit, Karminler	100	(33)	sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 120	Koşineal, Karminik asit, Karminler	100	(33)(66)	sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 122	Azorubin, Karmosin	100	(33)	sadece aromalandırılmış işlenmiş peynir
	E 124 (Mülga satır:RG-22/9/2017-30188)				
	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	Anatto, Biksin, Norbiksin	15		
	E 200 – 202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat	2000	(1)(2)	
	E 234	Nisin	12,5	(29)	
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	20000	(1)(4)	
	E 427	Cassia gum / Sınameki gam	2500		
	E 551-559	Silikon dioksit—silikatlar	10000	(1)	Uygulama süresi: 31 Ocak 2014' e kadar

E 551-553	Silikon dioksit—silikatlar	10000	(1)	Uygulama süresi: 1 Şubat 2014' ten itibaren
	(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.			
		(4): Maksimum miktar P2O5 cinsinden ifade edilir.			
		(29): Bu madde bazı peynir çeşitlerinde fermentasyon işlemi sonucunda doğal olarak bulunabilir.			
		(33): <b>(Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)</b> E 100, E 102, E 120, E 122, E 160e ve E 161b kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar			
		(66): <b>(Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)</b> E 120 koşineal, karminik asit, karminler adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
<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	Koşineal, Karminik asit, Karminler	125		sadece red marbled ürünler
	E 160a	Karotenler	<i>quantum satis</i>		sadece olgunlaştırılmış turuncu, sarı ve kırık-beyaz ürünler
	E 160b	Anatto, Biksin, Norbiksin	15		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 <b>(Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)</b>	Sorbik asit – potasyum sorbat	1000	(1)(2)	sadece olgunlaştırılmamış ürünler; hazır ambalajlı, dilimlenmiş olgunlaştırılmış ürünler; katmanlı olgunlaştırılmış ürünler ve çeşitli gıda bileşenleri eklenmiş olgunlaştırılmış ürünler
	E 200 – 202 <b>(Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)</b>	Sorbik asit – potasyum sorbat	<i>quantum satis</i>		sadece olgunlaştırılmış ürünlerin yüzey uygulamaları

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 234	Nisin	12,5	(29)	sadece olgunlaştırılmış ve işlenmiş ürünler
	E 235 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Natamisin	1 mg/dm <sup>2</sup> 'lik yüzeyde (5 mm'lik derinlikte bulunmayacak)		Sadece kesilmemiş/dilimlenmemiş sert, yarı-sert ve yarı-yumuşak ürünlerin yüzey uygulamaları
	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	2000	(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
	E 509	Kalsiyum klorür	<i>quantum satis</i>		sadece olgunlaştırılmış ürünler
	E 551-559	Silikon dioksit—silikatlar	10000	(1)	sadece rendelenmiş ve dilimlenmiş sert ve yarı-sert ürünler Uygulama süresi: 31 Ocak 2014' kadar
	E 551-553	Silikon dioksit—silikatlar	10000	(1)	sadece rendelenmiş ve dilimlenmiş sert ve yarı-sert ürünler Uygulama süresi: 1 Şubat 2014' ten itibaren
	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 cinsinden ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P2O5 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			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
<b>01.8</b>	<b>Süt analogları, içecek beyazlatıcıları dahil</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanılabilen renklendiriciler	<i>quantum satis</i>		
	E 200 – 202 ( <b>Değişik satır:RG-12/6/2018-30449</b> )	Sorbik asit – potasyum sorbat	<i>quantum satis</i>	(1)(2)	sadece peynir analogları (sadece yüzey uygulamalarında)
	E 200 – 202 ( <b>Değişik satır:RG-12/6/2018-30449</b> )	Sorbik asit – potasyum sorbat	2000	(1)(2)	sadece protein bazlı peynir analogları
	E 251-252	Nitratlar	150	(30)	sadece süt bazlı peynir analogları
	E 280-283	Propiyonik asit—propiyonatlar	<i>quantum satis</i>		sadece peynir analogları (sadece yüzey uygulamalarında)
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5000	(1)(4)	sadece çırpılmış krema analogları
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	20000	(1)(4)	sadece işlenmiş peynir analogları
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	30000	(1)(4)	sadece içecek beyazlatıcıları
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	50000	(1)(4)	sadece otomatik satış makineleri için kullanılan içecek beyazlatıcıları
	E 432-436	Polisorbatlar	5000	(1)	sadece süt ve krema analogları
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri—	5000	(1)	sadece krema analogları
<b>01.9 (Ek:RG-22/9/2017-30188)</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 karbonates	<i>quantum satis</i>		
E 501	Potassium 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>		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/1 veya 4 g)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri— sukrogliseritler	20000	(1)	sadece içecek beyazlatıcıları
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	5000		sadece süt ve krema analogları
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	500		sadece içecek beyazlatıcıları
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	1000		sadece içecek beyazlatıcıları
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	5000		sadece süt ve krema analogları
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	3000	(1)	sadece içecek beyazlatıcıları
	E 491-495	Sorbitan esterler	5000	(1)	sadece süt ve krema analogları; içecek beyazlatıcıları
	E 551-559	Silikon dioksit—silikatlar	10000	(1)	sadece dilimlenmiş ve rendelenmiş peynir analogları ve işlenmiş peynir analogları; içecek beyazlatıcıları Uygulama süresi: 31 Ocak 2014' kadar
	E 551-553	Silikon dioksit—silikatlar	10000	(1)	sadece dilimlenmiş ve rendelenmiş peynir analogları ve işlenmiş peynir analogları; içecek beyazlatıcıları Uygulama süresi: 1 Şubat 2014' ten itibaren
		(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 P2O5 cinsinden ifade edilir.			
		(30): Peynir işlenecek sütte veya peynir altı suyunun uzaklaştırılmasının ardından yerine eşit miktarda eklenen suda			
<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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 160b	Anatto, Biksin, Norbiksin	10		sadece katı yağlar
	E 270 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	Laktik asit	<i>quantum satis</i>		Sadece pişirme ve/veya kızartma amaçlı veya sos/gravy (genellikle et suları ile hazırlanan sos) hazırlama amaçlı yağlar/
	E 300 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	Askorbik asit	<i>quantum satis</i>		Sadece pişirme ve/veya kızartma amaçlı veya sos/gravy (genellikle et suları ile hazırlanan sos) hazırlama amaçlı yağlar/ T GK Zeytinyağı ve Prina Yağı Tebliğinde tanımlanan zeytinyağları hariç
	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	200		sadece rafine zeytinyağları, prina yağı dahil
	E 308	Gammacopherol	<i>quantum satis</i>		zeytinyağı hariç
	E 309	Delta-tokoferol	<i>quantum satis</i>		zeytinyağı hariç
	E 310-320 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (41)	sadece ısı 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 ısı 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 hayvanlar ve koyun yağı
	E 322	Lesitinler	30000		zeytinyağı hariç
	E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>		zeytinyağı hariç



E 331	Sodyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		zeytinyağı hariç
-------	------------------	----------------------	--	------------------

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 ısıtılmış işlem görmemiş gıda ürünlerinde kullanılan, bitkisel yağlar (zeytinyağı hariç) ve toplam yağ asitlerinin %15 inden ( w/w) daha fazla çoklu doymamış yağ asiti içeren katı yağlar
	E 392	Biberiye ekstraktları	50	(41)(46)	sadece balık yağı ve deniz yosunu yağı; domuz yağı, sığır, kanatlı hayvanlar, koyun ve domuz yağı; ısıtılmış işlem görmüş gıdaların endüstriyel üretiminde kullanılan katı ve sıvı yağlar; katı ve sıvı kızartma yağları, zeytinyağı ve prina yağı hariç
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitleri	10000		zeytinyağı hariç
	E 472c (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	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 Tebliği</i> nde tanımlanan zeytinyağları hariç
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		sadece kızartma amaçlı katı ve sıvı yağlar
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
<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

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	2000	(1)(4)	sadece ekşitilmiş kremadan üretilmiş tereyağı
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P2O5 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			
	E 100	Kurkumin	<i>quantum satis</i>		yağı azaltılmış tereyağı hariç
	E 160a	Karotenler	<i>quantum satis</i>		
	E 160b	Anatto, Biksin, Norbiksin	10		yağı azaltılmış tereyağı hariç
	E 200 – 202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat	1000	(1)(2)	sadece %60 veya daha fazla yağ içeren katı yağ emülsiyonları (tereyağı hariç)
	E 200 – 202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat	2000	(1)(2)	sadece %60 tan az yağ içeren katı yağ emülsiyonları
	E 310 – 320 (Değişik:RG-27/02/2019-30699)	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	5000	(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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	3000		
	E 432-436	Polisorbatlar	10000	(1)	sadece fırıncılık için katı yağ emülsiyonları
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri— sukrogliseritler	10000	(1)	sadece fırıncılık için katı yağ emülsiyonları
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	5000		
	E 476	Poligliserol polirisinoleat	4000		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	10000		sadece fırıncılık amaçlı katı yağ emülsiyonları
	E 479b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseridleri ile reaksiyona girmiş, ısıl işlemle okside edilmiş soya fasulyesi yağı	5000		sadece kızartma amaçlı katı yağ emülsiyonları
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	10000	(1)	
	E 491-495	Sorbitan esterler	10000	(1)	
	E 551-559	Silikon dioksit—silikatlar	30000	(1)	sadece teneke gibi kaplarda kullanılan yağlama ürünleri Uygulama süresi: 31 Ocak 2014' e kadar
	E 551-553	Silikon dioksit—silikatlar	30000	(1)	sadece teneke gibi kaplarda kullanılan yağlama ürünleri Uygulama süresi: 1 Şubat 2014' ten itibaren
	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 P2O5 cinsinden ifade edilir.			

(41): **(Ek:RG-22/9/2017-30188)** Yağ üzerinden ifade edilir.

(46): **(Ek:RG-22/9/2017-30188)** Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar		
02.3	<b>Tavalar için püskürtülebilir bitkisel yağ</b>						
	Grup I	Katkı maddeleri					
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	30000	(1)(4)	sadece fırın kapları için püskürtülebilir su bazlı yağ emülsiyonları		
	E 392	Biberiye ekstraktları	50	(41)(46)	sadece ısıtma işlem görmüş gıdaların endüstriyel üretiminde kullanılan katı ve sıvı yağlar		
	E 551-559	Silikon dioksit—silikatlar	30000	(1)	sadece teneke gibi kaplarda kullanılan yağlama ürünleri Uygulama süresi: 31 Ocak 2014' e kadar		
	E 551-553	Silikon dioksit—silikatlar	30000	(1)	sadece teneke gibi kaplarda kullanılan yağlama ürünleri Uygulama süresi: 1 Şubat 2014' ten itibaren		
	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		
	E 944	Propan	<i>quantum satis</i>			sadece tavalar 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 P2O5 cinsinden ifade edilir.
							(41): Yağ üzerinden ifade edilir.
			(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden				
	03.	<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>		Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/1 veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>	(75)	Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	150	(25)	
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 160b	Anatto, Biksin, Norbiksin	20		
	E 160d	Likopen	40		
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	1000	(1)(4)	
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	3000		sadece su bazlı yenilebilir buzlar
	E 427	Cassia gum / Sinameki gam	2500		
	E 432-436	Polisorbatlar	1000	(1)	
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri—sukrogliseritler	5000	(1)	
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	3000		
	E 491-495	Sorbitan esterler	500	(1)	
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	<i>quantum satis</i>		sadece dondurma içeren hazır ambalajlı külâh/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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 960	Steviol glikozitler	200	(60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 961	Neotam	26		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	800	(11)b(49)(50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 964	Poliglisitol şurup	200000		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 P2O5 cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(25): <b>(Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)</b> 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.			
	E 969 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(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>Bütün haldeki taze meyve ve sebzeler</b>				
<b>04.1.1</b>	E 172 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Demir oksitler ve hidroksitler	6		sadece turunçgiller, kavun, karpuz ve narların işaretlemesi amacıyla kontrast geliştirici olarak.
	E 200 – 202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	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>Vacciniumcorymbosum</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
	E 464 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Hidroksipropil metil selüloz	10		sadece turunçgiller, kavun, karpuz ve narlarda. Kullanım amacı:
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri—sukrogliseritler	<i>quantum satis</i>	(1)	sadece taze meyveler, 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 uygulamalarıve sert kabuklu meyvelerde parlaticı olarak

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 903	Karnauba mumu	200		sadece turuncğil meyvesi, kavun, karpuz, elma, armut, şeftali, ananas, nar, mango, avokado ve papayanın yüzey uygulamaları ve sert kabuklu meyvelerde parlaticı olarak
	E 904	Şellak	<i>quantum satis</i>		sadece turuncğil 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 912 (Mülga satır:RG-22/9/2017-30188)				
	E 914	Oksitlenmiş polietilen mumu	<i>quantum satis</i>		sadece turuncğil 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 SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 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
	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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 (Ek satır:RG-22/9/2017-30188)	Sodyum aljinat	2400	(82)	Sadece son tüketiciye sunulmak üzere; hazır ambalajlı tüketime hazır soğutulmuş işlenmemiş meyve ve sebzeler
	E 501 (Ek satır:RG-12/6/2018-30449)	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 SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.  (82): (Ek :RG-22/9/2017-30188) 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>		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.			
<b>04.2</b>	<b>İşlenmiş meyve ve sebzeler</b>				
<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 korunmuş kırmızı meyveler
	E 120	Koşineal, Karminik asit, Karminler	200	(34)	sadece korunmuş kırmızı meyveler
	E 122	Azorubin, Karmoisin	200	(34)	sadece korunmuş kırmızı meyveler
	E 124 (Mülga satır:RG-22/9/2017-30188)				
	E 129	Allura Red AG	200	(34)	sadece korunmuş kırmızı meyveler
	E 131	Patent Blue V	200	(34)	sadece korunmuş kırmızı meyveler
	E 133	Brilliant BlueFCF	200	(34)	sadece korunmuş kırmızı meyveler
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	<i>quantum satis</i>		sadece korunmuş kırmızı meyveler
	E 141	Klorofillerin bakır kompleksleri ve klorofilinler	<i>quantum satis</i>		sadece korunmuş kırmızı meyveler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 150a-d	Karameller	<i>quantum satis</i>		sadece korunmuş kırmızı meyveler
	E 160a	Karotenler	<i>quantum satis</i>		sadece korunmuş kırmızı meyveler
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	<i>quantum satis</i>		sadece korunmuş kırmızı meyveler
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	<i>quantum satis</i>		sadece korunmuş kırmızı meyveler
	E 163	Antosiyaninler	<i>quantum satis</i>		sadece korunmuş kırmızı meyveler
	E 200 – 202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat	1000	(1) (2)	sadece kurutulmuş meyveler
	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	1000	(3)	sadece kurutulmuş muz
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfidler	2000	(3)	sadece kurutulmuş kayısı, şeftali, üzüm, incir ve kuru erik

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 907	Hidrojenize poli-1-deken	2000		sadece kurutulmuş meyveler (parlatıcı olarak)
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir			
		(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): <b>(Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)</b> E 120, E 122, E 129, E 131 ve E 133 kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabilceği 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 korunmuş kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 120	Koşineal, Karminik asit, Karminler	200	(34)	sadece korunmuş kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 122	Azorubin, Karmoisin	200	(34)	sadece korunmuş kırmızı meyveler (turşu hariç)
	<b>E 124 (Mülga satır:RG-22/9/2017-30188)</b>				
	E 129	Allura Red AG	200	(34)	sadece korunmuş kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 131	Patent BlueV	200	(34)	sadece korunmuş kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 133	Brilliant Blue FCF	200	(34)	sadece korunmuş kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 140	Klorofiller, Klorofilinler	<i>quantum satis</i>		sadece korunmuş kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 141	Klorofillerin bakır kompleksleri ve klorofilinler	<i>quantum satis</i>		sadece korunmuş kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 150a-d	Karameller	<i>quantum satis</i>		sadece korunmuş kırmızı meyveler (turşu hariç)

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 160a	Karotenler	<i>quantum satis</i>		sadece korunmuş kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	<i>quantum satis</i>		sadece korunmuş kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	<i>quantum satis</i>		sadece korunmuş kırmızı meyveler (turşu hariç)
	E 163	Antosiyaninler	<i>quantum satis</i>		sadece korunmuş kırmızı meyveler (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 ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	<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)
	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 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar	2 000	(1) (2)	sadece sebzeler (zeytin hariç)
	E 200 – 202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat	1000	(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 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece zeytin ve zeytin bazlı preparatlar
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfiter	100	(3)	salamura içindeki zeytin ve dolmalık biber hariç



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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
	E 950	Asesülfam K	200		sadece korunmuş tatlı-ekşi meyve ve sebzeler
	E 951	Aspartam	300		sadece korunmuş tatlı-ekşi meyve ve sebzeler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	160	(52)	sadece korunmuş tatlı-ekşi meyve ve sebzeler
	E 955	Sukraloz	180		sadece korunmuş tatlı-ekşi meyve ve sebzeler
	E 959	Neohesperidin DC	100		sadece korunmuş tatlı-ekşi meyve ve sebzeler
	E 960	Steviol glikozitler	100	(60)	sadece korunmuş tatlı-ekşi meyve ve sebzeler
	E 961	Neotam	10		sadece korunmuş tatlı-ekşi meyve ve sebzeler
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	200	(11)a(49)(50)	sadece korunmuş tatlı-ekşi meyve ve sebzeler
		(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 SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 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
		(34): <b>(Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)</b> E 120, E 122, E 129, E 131 ve E 133 kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabileceği maksimum miktar			
		(49): Aspartam- asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve asesülfam-K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950 'nin miktarları, Aspartam- asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(56): Fe cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
	E 969 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Advantam	3		sadece korunmuş tatlı-ekşi meyve ve sebzeler
<b>04.2.3</b>	<b>Teneke veya cam ambalajdaki meyve ve sebzeler</b>				
	E 101	Riboflavinler	<i>quantum satis</i>		sadece korunmuş kırmızı meyveler
	E 120	Koşineal, Karminik asit, Karminler	200	(34)	sadece korunmuş kırmızı meyveler
	E 122	Azorubin, Karmoisin	200	(34)	sadece korunmuş kırmızı meyveler
	E 124 <b>(Mülga satır:RG-22/9/2017-30188)</b>				
	E 129	Allura Red AG	200	(34)	sadece korunmuş kırmızı meyveler
	E 131	Patent Blue V	200	(34)	sadece korunmuş kırmızı meyveler
	E 133	Brilliant Blue FCF	200	(34)	sadece korunmuş kırmızı meyveler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 150a-d	Karameller	<i>quantum satis</i>		sadece korunmuş kırmızı meyveler
	E 160a	Karotenler	<i>quantum satis</i>		sadece korunmuş kırmızı meyveler
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	<i>quantum satis</i>		sadece korunmuş kırmızı meyveler
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	<i>quantum satis</i>		sadece sebzeler (zeytin hariç)
	E 163	Antosiyaninler	<i>quantum satis</i>		sadece korunmuş kırmızı meyveler
	E 102	Tartrazin	100		sadece işlenmiş yumuşak ve taze bezelye (teneke ambalajdaki konservede)
	E 133	Brilliant Blue FCF	20		sadece işlenmiş yumuşak ve taze bezelye (teneke ambalajdaki konservede)
	E 142	GreenS	10		sadece işlenmiş yumuşak ve taze bezelye (teneke ambalajdaki konservede)
	E 127	Eritrosin	200		sadece kokteyl kirazlar ve kiraz şekerlemeleri
	E 127	Eritrosin	150		sadece kokteyl ve şurup halinde bigarro kirazlar
	E 220-228 (Değişik satır :RG-22/9/2017-30188)	Kükürt dioksit—sülfidler	50	(3)	Sadece beyaz sebzeler; baklagiller ve işlenmiş mantar dahil
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfidler	250	(3)	sadece şişelenmiş, dilimlenmiş limon
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfidler	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>		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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>		
	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 tetraasetat (Kalsiyum disodyum EDTA)	250		sadece baklagil, mantar, enginar ve bakla, bezelye, fasulye gibi sebzeler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	<i>quantum satis</i>		sadece sıvı içindeki kestane
	E 412	Guar gamı	<i>quantum satis</i>		sadece sıvı içindeki kestane
	E 415	Ksantan gamı	<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
	E 585	Ferro laktat	150	(56)	sadece oksidasyonla karartılan zeytin
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		
	E 950	Asesülfam K	350		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler
	E 951	Aspartam	1000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	1000	(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

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 meyveler
	E 962	Aspartam-asesülfam tuzu	350	(11)a(49)(50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(11): Limitler (a) asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(34): <b>(Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)</b> E 120, E 122, E 129, E 131 ve E 133 kodlu renklendiricilerin 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)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950 'nin miktarları, Aspartam- asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(55): Sn cinsinden ifade edilir.			
		(56): Fe cinsinden ifade edilir.			
	E 969 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz meyveler
<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>		sadece mostarda di frutta
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200		sadece mostarda di frutta

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, bunların meyve suyu bazlı içeceklerin üretimi için amaçlananları hariç
	E 100 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Kurkumin	50		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 101	Riboflavinler	<i>quantum satis</i>		sadece korunmuş kırmızı meyveler
	E 101 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Riboflavinler	<i>quantum satis</i>		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 104 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Kinolin sarısı	30	(61)	sadece mostarda di frutta
	E 110 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	35	(61)	sadece mostarda di frutta
	E 120	Koşineal, Karminik asit, Karminler	200	(34)	sadece korunmuş kırmızı meyveler
	E 120 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Koşineal, Karminik asit, Karminler	100		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 122	Azorubin, Karmosin	200	(34)	sadece korunmuş kırmızı meyveler
	E 124 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Ponceau 4R, Koşineal Red A	20	(61)	sadece mostarda di frutta
	E 124 (Mülga satır:RG-22/9/2017-30188)				
	E 129	Allura Red AG	200	(34)	sadece korunmuş kırmızı meyveler

E 131	Patent Blue V	200	(34)	sadece korunmuş kırmızı meyveler
E 133	Brilliant Blue FCF	200	(34)	sadece korunmuş kırmızı meyveler
E 140	Klorofiller, Klorofilinler	<i>quantum satis</i>		sadece korunmuş kırmızı meyveler
E 141 (Ek satır:RG- 24/11/2014-29185)	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	quantum satis		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	<i>quantum satis</i>		sadece korunmuş kırmızı meyveler
E 150a (Ek satır:RG- 24/11/2014-29185)	Sade karamel	quantum satis		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
E 150a-d	Karameller	<i>quantum satis</i>		sadece korunmuş kırmızı meyveler
E 153 (Ek satır:RG- 24/11/2014-29185)	Bitkisel karbon	quantum satis		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
E 160a (Ek satır:RG- 24/11/2014-29185)	Karotenler	quantum satis		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
E 160a	Karotenler	<i>quantum satis</i>		sadece korunmuş kırmızı meyveler
E 160c (Ek satır:RG- 24/11/2014-29185)	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	quantum satis		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	<i>quantum satis</i>		sadece korunmuş kırmızı meyveler
E 160e (Ek satır:RG- 24/11/2014-29185)	Beta-apo-8'-karotenol (C 30)	100		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
E 162 (Ek satır:RG- 24/11/2014-29185)	Pancar kökü kırmızısı, betanin	quantum satis		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	<i>quantum satis</i>		sadece sebzeler (zeytin hariç)



E 163 (Ek satır:RG- 24/11/2014-29185)	Antosiyaninler	quantum satis		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
E 163	Antosiyaninler	<i>quantum satis</i>		sadece korunmuş kırmızı meyveler
E 171 (Ek satır:RG- 24/11/2014-29185)	Titanyum dioksit	quantum satis		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
E 172 (Ek satır:RG- 24/11/2014-29185)	Demir oksitler ve hidroksitler	quantum satis		sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 200 – 202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat	1000	(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
	E 200 – 202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit—potasyum sorbat	1000	(1)(2)	Sadece salça, domates püresi ve biber püresi (teneke veya cam ambalajdakiler hariç) Uygulama süresi: 31/7/2018 tarihine kadar
	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	2000	(1)(2)	sadece pişmiş kırmızı pancar
	E 200-213 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit - benzoatlar	1000	(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
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfidler	800	(3)	sadece bayır turpu pulpu
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfidler	800	(3)	sadece pelteleşen meyve ekstraktı, son tüketiciye satılan sıvı pektin
	E 392 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Biberiye ekstraktları	200	(46)	sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	800	(1)(4)	sadece meyve preparatları
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	4000	(1)(4)	sadece sebze ürünleri için parlaticılar

E 338 – 452 (Ek satır:RG- 24/11/2014-29185)	Fosforik asit —fosfatlar — di-,tri-ve polifosfatlar	1000	(1) (4)	sadece deniz yosunu bazı balık yumurtası analogları
E 405	Propan-1,2-diolaljinat	5000		
E 432-436	Polisorbatlar	500	(1)	sadece hindistan cevizi sütü
E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	2000	(1)	sadece mostarda di frutta

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 950	Asesülfam K	350		sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 951	Aspartam	1000		sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	250	(51)	sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 954 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	50	(52)	sadece deniz yosunu bazlı balık yumurtası analogları
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	200	(52)	sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 955	Sukraloz	400		sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış ürünler
	E 960	Steviol glikozitler	200	(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
		(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 SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P2O5 cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(34): (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185) E 120, E 122, E 129, E 131 ve E 133 kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabilceği maksimum miktar			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(46): <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b> Toplam kamosol 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): <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b> (E 104), (E 110), (E 124) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
	E 969 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış ürünler
<b>04.2.4.2</b>	<b>Komposto, kategori 16 kapsamında yer alan ürünler hariç</b>				
	E300	Askorbik asit	<i>quantum satis</i>		
	E301	Sodyum askorbat	<i>quantum satis</i>		
	E302	Kalsiyum askorbat	<i>quantum satis</i>		
	E330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>		
	E331	Sodyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
	E332	Potasyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
	E333	Kalsiyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		
	E440	Pektinler	<i>quantum satis</i>		sadece elma kompostosu dışındaki meyve kompostoları
	E509	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>				

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
<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 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	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>
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfidler	100	(3)	sadece sülfitle muamele edilmiş meyvelerden yapılan reçel, jöle ve <i>marmeladas</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 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>		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	<i>quantum satis</i>		
	E 950	Asesülfam K	1000		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 951	Aspartam	1000		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	1000		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	200	(51)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 955	Sukraloz	400	(52)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 960	Steviol glikozitler	200	(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	1000	(11)b(49)(50)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
	E 964	Poliglisitol şurup	500 000		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 cinsinden ifade edilir.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
					(11): Limitler (a) asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.
					(49): Aspartam- asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve asesülfam-K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.
					(50): Hem E 951 hem de E 950 'nin miktarları, Aspartam- asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.
					(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.
					(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.
					(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.
	E 969 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar

**04.2.5.2**

**“Türk Gıda Kodeksi Reçel, Jöle, Marmelat ve Tatlandırılmış Kestane Püresi Tebliği” nde tanımlanan reçel, jöle, marmelat ve tatlandırılmış kestane püresi**

Grup IV	Polioller		<i>quantum satis</i>		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
E 100	Kurkumin		<i>quantum satis</i>		kestane püresi hariç
E 104 (Mülga satır:RG-22/9/2017-30188)					
E 110 (Mülga satır:RG-22/9/2017-30188)					
E 120	Koşineal, Karminik asit, Karminler		100	(31)	kestane püresi hariç Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar
E 120	Koşineal, Karminik asit, Karminler		100	(31)(66)	kestane püresi hariç Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
E 124 (Mülga satır:RG-22/9/2017-30188)					



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	<i>quantum satis</i>		kestane püresi hariç
	E 142	Green S	100	(31)	kestane püresi hariç
	E 150a-d	Karameller	<i>quantum satis</i>		kestane püresi hariç
	E 160a	Karotenler	<i>quantum satis</i>		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 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit - benzoatlar	1000	(1) (2)	sadece düşük şekerli ve benzer düşük kalorili veya şekerli ürünler, sürülebilir ürünler, mermeladas
	E 210-213	Benzoik asit —benzoatlar	500	(1)(2)	sadece düşük şekerli ve benzer düşük kalorili veya şekerli ürünler, mermeladas
	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>		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 400-404	Aljinik asit—aljinatlar	10000	(32)	
	E 406	Agar	10000	(32)	
	E 407	Karragenan	10000	(32)	
	E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	10000	(32)	
	E 412	Guar gam	10000	(32)	
	E 415	Ksantan gam	10000	(32)	
	E 418	Jellan gam	10000	(32)	
	E 440	Pektinler	<i>quantum satis</i>		
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitleri	<i>quantum satis</i>		
	E 493	Sorbitan monolaurat	25		sadece jöle marmelat

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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	1000		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve <i>marmalades</i>
	E 951	Aspartam	1000		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve <i>marmalades</i>
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	1000	(51)	sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve <i>marmalades</i>
	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 960	Steviol glikozitler	200	(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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	1000	(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
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(49): Aspartam- asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve asesülfam-K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950 'nin miktarları, Aspartam- asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(31): <b>(Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)</b> 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			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(66): <b>(Değişik :RG-22/9/2017-30188)</b> E 120 koşineal, karminik asit, karminler adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
	E 969 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış reçel, jöle ve marmelatlar
<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	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 100	Kurkumin	<i>quantum satis</i>		<i>crème de pruneaux</i> hariç
	E 104 (Mülga satır :RG-22/9/2017-30188)				
	E 110 Mülga satır :RG-22/9/2017-30188)				
	E 120	Koşineal, Karminik asit, Karminler	100	(31)	<i>crème de pruneaux</i> hariç
	E 124 (Mülga satır:RG-22/9/2017-30188)				
	E 142	Green S	100	(31)	<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 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit benzoatlar	1000	(1) (2)	diğer meyve bazlı sürülebilir ürünler, <i>marmeladas</i>
	E 200-213 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit benzoatlar	1500	(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	1000	(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>		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 400-404	Aljinik asit—aljinatlar	10000	(32)	
	E 406	Agar	10000	(32)	
	E 407	Karragenan	10000	(32)	
	E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	10000	(32)	
	E 412	Guar gam	10000	(32)	
	E 415	Ksantan gam	10000	(32)	
	E 418	Jellan gam	10000	(32)	
	E 440	Pektinler	<i>quantum satis</i>		
	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 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Asesülfam K	1000		sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazı sürülebilir ürünler

Kategori numarası	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
E 951 (Değişik satır :RG-22/9/2017-30188)	Aspartam		1 000	Sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
E 952 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	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 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	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 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Sukraloz	400		sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
E 959 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Neohesperidin DC	50		sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
E 960 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Steviol glikozitler	200	(60)	sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler”
E 961 (Değişik satır :RG-22/9/2017-30188)	Neotam	32		Sadece enerjisi azaltılmış sürülebilir meyve veya sebze ürünleri ve enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
E 962 (Değişik satır :RG-22/9/2017-30188)	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
964	Poliglisitol şurup	500 000		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 cinsinden ifade edilir.			
	(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 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.
					(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.
					(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.
					(31): <b>(Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)</b> E 120, E 142, E 160d ve E 161b kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabilceği 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 kullanılabilceği maksimum miktar
					(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.
	E 969 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kurutulmuş meyve bazlı sürülebilir ürünler
<b>04.2.5.4</b>	<b>Sert kabuklu meyvelerin ezmeleri ve sürülebilir ürünleri</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 310 – 320 <b>(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)</b>	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (41)	sadece işlenmiş kabuklu meyveler
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5000	(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.			



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
04.2.6	<b>İşlenmiş patates ürünleri</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 100	Kurkumin	<i>quantum satis</i>		sadece kurutulmuş patates granülleri ve gevrekleri
	E 101 (Ek satır :RG-22/9/2017-30188)	Riboflavinler	<i>quantum satis</i>		Sadece kurutulmuş patates granülleri ve gevrekleri
	E 160a (Ek satır :RG-22/9/2017-30188)	Karotenler	<i>quantum satis</i>		Sadece kurutulmuş patates granülleri ve gevrekleri
	E 200 – 202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat	2000	(1) (2)	sadece patates hamuru ve ön-kızartma işlemi yapılmış patates dilimleri
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	400	(3)	sadece suyu alınmış patates ürünleri
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	100	(3)	
	E 310 – 320 (Değişik satır:RG-27/2/2019-30698)	Propil gallat, TBHQ ve BHA	25	(1)	sadece suyu uzaklaştırılmış patatesler
	E 338-452 (Değişik satır :RG-22/9/2017-30188)	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri- ve polifosfatlar	5000	(1) (4)	Ön kızartma işlemi yapılarak dondurulmuş ve derindondurulmuş patatesler de dâhil
	E 392	Biberiye ekstraktları	200	(46)	sadece suyu alınmış patates ürünleri
	E 426	Soya fasulyesi hemiselülozu	10000		sadece hazır ambalajlı işlenmiş patates ürünleri
		(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 SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.				

(4): Maksimum miktar P2O5 cinsinden ifade edilir.

(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
<b>05</b>	<b>Şekerlemeler</b>				
<b>05.1</b>	<b>"TGK - Kakao ve Kakao Ürünleri Tebliği" kapsamında yer alan kakao ile "TGK- Çikolata ve Çikolata Ürünleri Tebliği" kapsamında yer alan çikolata ürünleri</b>				
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		70000	(*)	
E 322	Lesitinler		<i>quantum satis</i>		
E 330	Sitrik asit		5000		
E 334	Tartarik asit (L.(+)-)		5000		
E 414	Gam arabik (akasya gamı)		<i>quantum satis</i>		sadece parlaticı olarak
E 422	Gliserol		<i>quantum satis</i>		
E 440	Pektinler		<i>quantum satis</i>		sadece parlaticı olarak
E 442	Amonyumfosfatitler		10000		
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri		<i>quantum satis</i>		
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri		<i>quantum satis</i>		
E 476	Poligliserol polirisinoleat		5000		
E 492	Sorbitan tristearat		10000		
E 500-504	Karbonatlar		70000	(*)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 524-528	Hidroksitler	70000	(*)	
	E 530	Magnezyum oksit	70000	(*)	
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	<i>quantum satis</i>		sadece parlatici olarak
	E 902	Kandelila mumu	<i>quantum satis</i>		sadece parlatici olarak
	E 903	Karnauba mumu	500		sadece parlatici olarak
	E 904	Şellak	<i>quantum satis</i>		sadece parlatici 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
	E 957	Taumatın	50		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 959	Neohesperidin DC	100		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 960	Steviol glikozitler	270	(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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(*) E 170, E 500-504, E 524-528 ve E 530: yağsız kuru maddede %7, potasyum karbonatlar cinsinden			
		(11): Limitler (a) asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(49): Aspartam- asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve asesülfam-K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950 'nin miktarları, Aspartam- asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
	E 969 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Advantam	20		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
05.2	<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 ısırıkla 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>		Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>	(72)	Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300	(25)(72)	meyve ve sebze şekerlemeleri hariç Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200		sadece meyve ve sebze şekerlemeleri Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200	(72)	sadece meyve ve sebze şekerlemeleri Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	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; genellikle kutlama, düğün gibi özel günlerde tüketilen ve genel olarak 2cm den daha uzun, badem şeklinde ya da isteğe bağlı olarak şekillendirilmiş geleneksel şeker kaplı fındık- veya kakao bazlı şekerlemeler hariç Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 104	Kinolin sarısı	30	(61)(72)	meyve ve sebze şekerlemeleri; 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 Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 104	Kinolin sarısı	30	(61)	sadece meyve ve sebze şekerlemeleri Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 104	Kinolin sarısı	30	(61)(72)	sadece meyve ve sebze şekerlemeleri Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	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 Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 104	Kinolin sarısı	300	(61)(72)	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 Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 110	Sunset yellow FCF/Orange Yellow S	35	(61)	meyve ve sebze şekerlemeleri; 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 Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 110	Sunset yellow FCF/Orange Yellow S	35	(61)(72)	meyve ve sebze şekerlemeleri; 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 Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 110	Sunset yellow FCF/Orange Yellow S	10	(61)	sadece meyve ve sebze şekerlemeleri Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 110	Sunset yellow FCF/Orange Yellow S	10	(61)(72)	sadece meyve ve sebze şekerlemeleri Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	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 Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar

	E 110	Sunset yellow FCF/Orange Yellow S	50	(61)(72)	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 Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A	20	(61)	meyve ve sebze şekerlemeleri; 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 Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A	20	(61)(72)	meyve ve sebze şekerlemeleri; 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 Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A	10	(61)	sadece meyve ve sebze şekerlemeleri Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A	10	(61)	sadece meyve ve sebze şekerlemeleri Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 124	Ponzo 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 Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A	50	(61)(72)	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 Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 160d	Likopen	30		
Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar



E 173	Alüminyum	<i>quantum satis</i>		sadece pasta ve keklerin süslenmesinde kullanılan şekerlemelerin dış kaplamaları  Uygulama süresi: 1 Şubat 2014' e kadar
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 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar; p-hidroksibenzoatlar	1500	(1) (2) (5)	üzeri şekerle kaplanmış, kristalize edilmiş veya parlatılmış meyve ve sebzeler hariç
E 200-213 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar	1000	(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 turunçgil kabuğu
E 220-228	Kükürt dioksit—sülfidler	50	(3)	sadece glukoz şurubu bazlı şekerlemeler (sadece glukoz şurubundan taşınabilir)
E 297	Fumarik asit	1000		sadece şeker bazlı şekerlemeler
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5000	(1)(4)	sadece şeker bazlı şekerlemeler, meyve şekerlemeleri hariç
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	800	(1)(4)	sadece meyve şekerlemeleri
E 405	Propane-1,2-diol aljinat	1500		sadece şeker bazlı şekerlemeler
E 426	Soya fasulyesi hemiselülozu	10000		sadece jelatinli şekerlemeler, jelatinli mini-küpler hariç

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar (mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 432-436	Polisorbatlar	1000	(1)	sadece şeker bazlı şekerlemeler
	E 442	Amonyum fosfatlar	10000		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	5000		sadece şeker bazlı şekerlemeler
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	2000		sadece şeker bazlı şekerlemeler
	E 476	Poligliserol polirisinoleat	5000		sadece kakao bazlı şekerlemeler
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	5000		sadece şeker bazlı şekerlemeler
	E 481-482	Stearol-2-laktatlar	5000	(1)	sadece şeker bazlı şekerlemeler
	E 491-495	Sorbitan esterler	5000	(1)	sadece şeker bazlı şekerlemeler
	E 492	Sorbitan tristearat	10000		sadece kakao bazlı şekerlemeler
	E 520-523	Alüminyum sülfatlar	200	(1)(38)	sadece üzeri şekerle kaplanmış, kristalize edilmiş veya parlatılmış meyve ve sebzeler Uygulama süresi: 31 Ocak 2014' e kadar
	E 520-524	Alüminyum sülfatlar	200	(1)(38)	sadece kiraz şekerlemeleri Uygulama süresi: 1 Şubat 2014' ten itibaren

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 551-559	Silikon dioksit—silikatlar	<i>quantum satis</i>	(1)	sadece yüzey uygulamalarında Uygulama süresi: 31 Ocak 2014' e kadar
	E 551-553	Silikon dioksit—silikatlar	<i>quantum satis</i>	(1)	sadece yüzey uygulamalarında Uygulama süresi: 1 Şubat 2014' ten itibaren
	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
	E 907	Hidrojenize poli-1-deken	2000		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	2000		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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 959	Neohesperidin DC	100		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
	E 960	Steviol glikozitler	270	(60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
	E 961	Neotam	65		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	500	(11)a	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
	E 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	1000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao, süt, kurutulmuş meyve veya yağ bazlı sürülebilir ürünler
	E 951	Aspartam	1000		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 960	Steviol glikozitler	330	(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	1000	(11)b(49)(50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao, süt, kurutulmuş meyve veya yağ bazlı sürülebilir ürünler
	E 950	Asesülfam K	1000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
	E 951	Aspartam	2000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	300	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
	E 955	Sukraloz	1000		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 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 <b>(Değişik satır :RG-22/9/2017-30188)</b>	Neotam	3		Sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler, aroma artırıcı olarak
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	1000	(11)a(49)(50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
	E 950	Asesülfam K	500		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 951	Aspartam	1000		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	500	(52)	sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 955	Sukraloz	1000		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 957	Taumatın	50		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 959	Neohesperidin DC	100		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 960 <b>(Değişik satır :RG-22/9/2017-30188)</b>	Steviol glikozitler	350	(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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 951	Aspartam	6000		sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	3000	(52)	sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
	E 955	Sukraloz	2400		sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
	E 959	Neohesperidin DC	400		sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
	E 960 (Değişik satır :RG-22/9/2017-30188)	Steviol glikozitler	670	(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	2500	(11)a(49)(50)	sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
	E 951	Aspartam	2000		sadece şeker ilavesiz yoğun aromalandırılmış boğaz pastilleri
	E 955	Sukraloz	1000		sadece şeker ilavesiz yoğun aromalandırılmış boğaz pastilleri
	E 960 (Değişik satır :RG-22/9/2017-30188)	Steviol glikozitler	2000	(60)	Sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
	E 961	Neotam	65		sadece şeker ilavesiz yoğun aromalandırılmış boğaz pastilleri
	E 964	Poliglisitol şurup	200 000		sadece enerjisi azaltılmış ve şeker ilavesiz kakao bazlı ürünler
	E 964	Poliglisitol şurup	600 000		sadece enerjisi azaltılmış ve şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 964	Poliglisitol şurup	800 000		sadece şeker ilavesiz sakızlı şekerlemeler
	E 964	Poliglisitol şurup	990 000		sadece şeker ilavesiz sert şekerlemeler
	E 969 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Advantam	20		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao bazlı veya kurutulmuş meyve bazlı şekerlemeler
	E 969 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao, süt, kurutulmuş meyve veya yağ bazlı sürülebilir ürünler
	E 969 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Advantam	20		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
	E 969 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Advantam	10		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 969 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Advantam	60		sadece şeker ilavesiz nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
	E 969 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Advantam	20		sadece şeker ilavesiz yoğun aromalandırılmış boğaz pastilleri
	E 1204	Pullulan	quantum satis		sadece film formunda nefes tazeleyici mikro şekerlemeler
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P2O5 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.			



(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): (**Değişik satır:RG-24/11/2014-29185**) 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): (**Ek satır:RG-24/11/2014-29185**) (E 104), (E 110), (E 124) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.

(72): Tüm alüminyum laktardan gelen alüminyum için maksimum miktar 70 mg/kg' dır. Ancak, sadece mikro şekerlemeler için maksimum miktar 40 mg/kg dır.

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
05.3	<b>Sakız</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>	(73)	Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300	(25)	Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300	(25) (73)	Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 104	Kinolin sarısı	30	(61)	Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 104	Kinolin sarısı	30	(61)(73)	Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	10	(61)	Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	10	(61)(73)	Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A	10	(61)	Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A	10	(61)(73)	Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 160d	Likopen	300		
	E 200-213 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar	1500	(1) (2)	
E 297	Fumarik asit	2000			
E 310 – 321 (Değişik satır:RG-27/2/2019-30698)	Propil gallat, TBHQ, BHA ve BHT	400	(1)		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/1 veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	<i>quantum satis</i>	(1)(4)	
	E 392	Biberiye ekstraktı	200	(46)	
	E 405	Propan-1,2-diol aljinat	5000		
	E 416	Karaya gam	5000		
	E 432-436	Polisorbatlar	5000	(1)	
	E 473-474	Yağ asirlerinin sukrozesterleri— sukrogliseritler	10000	(1)	
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	5000		
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	<i>quantum satis</i>	(1)(4)	
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	5000		
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	2000	(1)	
	E 491-495	Sorbitan esterler	5000	(1)	
	E 551	Silikon dioksit	<i>quantum satis</i>		sadece yüzey uygulamaları
	E 552	Kalsiyum silikat	<i>quantum satis</i>		sadece yüzey uygulamaları

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/1 veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 553a	Magnezyum silikat	<i>quantum satis</i>		sadece yüzey uygulamaları
	E 553b	Talk	<i>quantum satis</i>		
	E 650	Çinko asetat	1000		
	E 900	Dimetil polisiloksan	100		
	E 901	Balmumu, beyaz ve sarı	<i>quantum satis</i>		sadece parlatici olarak
	E 902	Kandelila mumu	<i>quantum satis</i>		sadece parlatici olarak
	E 903	Karnauba mumu	1200	(47)	sadece parlatici olarak
	E 904	Şellak	<i>quantum satis</i>		sadece parlatici olarak
	E 905	Mikrokristalin mum	<i>quantum satis</i>		sadece yüzey uygulamalarında
	E 907	Hidrojenize poli-1-deken	2000		sadece parlatici olarak
	E 927b	Karbamid	30000		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 950	Asesülfam K	800	(12)	sadece şeker veya poliol ilaveli ürünler, aroma artırıcı olarak
	E 951	Aspartam	2500	(12)	sadece şeker veya poliol ilaveli ürünler, aroma artırıcı olarak
	E 955 (Ek satır :RG-22/9/2017-30188)	Sukraloz	1200	(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
-------	------------------	-----	------	---

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 957	Taumatın	10	(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 950	Asesülfam K	2000		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 951	Aspartam	5500		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	1200	(52)	sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 955	Sukraloz	3000		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 957	Taumatın	50		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 959	Neohesperidin DC	400		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 960	Steviol glikozitler	3300	(60)	sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 961	Neotam	250		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	2000	(11)a(49)(50)	sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 964	Poliglisitol şurup	200 000		sadece şeker ilavesiz ürünler
	E 969 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Advantam	200		sadece şeker veya poliol ilaveli ürünler, aroma artırıcı olarak
	E 969 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	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 P2O5 cinsinden ifade edilir			
		(11): Limitler (a) asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir			
		(49): Aspartam- asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve asesülfam-K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir			
		(50): Hem E 951 hem de E 950 'nin miktarları, Aspartam- asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir			
		(12): <b>(Değişik :RG-22/9/2017-30188)</b> 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): <b>(Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)</b> 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): <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b> (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.			
<b>05.4</b>	<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>		Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>	(73)	Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	500		sadece süslemeler, kaplamalar ve soslar; dolgular hariç Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	500	(73)	sadece süslemeler, kaplamalar ve soslar; dolgular hariç Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300	(25)	sadece dolgular Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300	(25)(73)	sadece dolgular Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		sadece süslemeler, kaplamalar ve şeker ilavesiz dolgular
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		sadece soslar
	E 104	Kinolin sarısı	50	(61)	sadece süslemeler, kaplamalar ve soslar; dolgular hariç Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 104	Kinolin sarısı	50	(61)(73)	sadece süslemeler, kaplamalar ve soslar; dolgular hariç Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 104	Kinolin sarısı	50	(61)	sadece dolgular Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 104	Kinolin sarısı	50	(61)(73)	sadece dolgular Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 110	Sunset yellow FCF/Orange Yellow S	35	(61)	sadece süslemeler, kaplamalar ve soslar; dolgular hariç Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 110	Sunset yellow FCF/Orange Yellow S	35	(61)(73)	sadece süslemeler, kaplamalar ve soslar; dolgular hariç Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 110	Sunset yellow FCF/Orange Yellow S	35	(61)	sadece dolgular Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 110	Sunset yellow FCF/Orange Yellow S	35	(61)(73)	sadece dolgular Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A	55	(61)	sadece süslemeler, kaplamalar ve soslar; dolgular hariç Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A	55	(61)(73)	sadece süslemeler, kaplamalar ve soslar; dolgular hariç Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A	55	(61)	sadece dolgular Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A	55	(61)(73)	sadece dolgular Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 160b	Anatto, Biksin, Norbiksin	20		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 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat	1000	(1) (2)	sadece üst malzemeler (kek/krep vs. için şuruplar, milkşeyk ve dondurmalar için aromalandırılmış şuruplar; benzer ürünler)
	E 200-219 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit - benzoatlar; p-hidroksibenzoatlar	1500	(1) (2) (5)	
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfidler	50	(3)	sadece glukoz şurubu bazlı şekerlemeler (sadece glukoz şurubundan taşınabilir)
	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	1000		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 297	Fumarik asit	2500		sadece hafif fırıncılık ürünleri için dolgular ve üst malzemeler
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	5000	(1)(4)	
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	3000	(1)(4)	sadece üst malzemeler (kek/krep vs. için şuruplar,milkşeykler ve dondurmalar için aromalandırılmış şuruplar; benzer ürünler)
	E 355-357	Adipik asit—adipatlar	2000	(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	1500		
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	5000		sadece hafif fırıncılık ürünleri ve tatlılar için dolgular, üst malzemeler ve kaplamalar
	E 416	Karaya gam	5000		sadece hafif fırıncılık ürünleri ve tatlılar için dolgular, üst malzemeler ve kaplamalar
	E 423 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Gam arabikle modifiye edilmiş oktenil süksinik asit	10 000		sadece pasta ve kek üzerine sürülen kremler
	E 426	Soya fasulyesi hemiselülozu	10000		sadece jelatinli şekerlemeler (jelatinli mini küpler dışında)
	E 427	Cassia gum / Sinameki gam	2500		sadece hafif fırıncılık ürünleri ve tatlılar için dolgular üst malzemeler ve kaplamalar
	E 432-436	Polisorbatlar	1000	(1)	
	E 442	Amonyum fosfatlar	10000		sadece kakao bazlı şekerlemeler
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri— Sukrogliseritler	5000		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/1 veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	2000		
	E 476	Poligliserol polirisinoleat	5000		sadece kakao bazlı şekerlemeler
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	5000		
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	30000		sadece krema dışındaki köpük tatlıların üst malzemeleri/ krem şanti (krema hariç)
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	5000	(1)	
	E 491-495	Sorbitan esterler	5000	(1)	
	E 492	Sorbitan tristearat	10000		sadece kakao bazlı şekerlemeler
	E 551-559	Silikon dioksit—silikatlar	<i>quantum satis</i>		sadece yüzey uygulamaları Uygulama süresi: 31 Ocak 2014' e kadar
	E 551-553	Silikon dioksit—silikatlar	<i>quantum satis</i>		sadece yüzey uygulamaları Uygulama süresi: 1 Şubat 2014' ten itibaren
	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 903	Karnauba mumu	200		sadece çikolata ile kaplanmış küçük hafif fırıncılık ürünleri için 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	2000		sadece parlaticı olarak

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 950	Asesülfam K	1000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
	E 951	Aspartam	2000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
	E 952 (Ek satır:RG-22/9/2017- 30188)	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	250	(51)	Sadece teneke kutuda enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz aromalandırılmış sprey kremşanti
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	300	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
	E 955	Sukraloz	1000		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 (Değişik satır:RG-22/9/2017- 30188)	Neotam	3		Sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler, aroma artırıcı olarak
	E 962	Aspartam-asesülfam tuzu	1000	(11)a(49)(50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
	E 950	Asesülfam K	500		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 951	Aspartam	1000		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	500	(52)	sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 955	Sukraloz	1000		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 957	Taumatın	50		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 959	Neohesperidin DC	100		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 960	Steviol glikozitler	330	(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 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 960	Steviol glikozitler	270	(60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	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 950	Acesulfame-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
		(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 SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.		
		(4):	Maksimum miktar P2O5 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 üzerinden ifade edilir.		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(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): <b>(Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)</b> E 122 ve E 155 kodlu renklendiricilerin miktarı 50 mg/kg veya 50 mg/l yi geçemez.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(61): <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b> (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.			
	E 969 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Advantam	20		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz nişasta bazlı şekerlemeler
	E 969 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Advantam	10		sadece şeker ilavesiz şekerlemeler
	E 969 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Advantam	20		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kakao veya kurutulmuş meyve bazlı ürünler
	E 969 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Advantam	4		sadece soslar
<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 SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.			

<b>06.2</b>	<b>Unlar ve diğer öğütölmüş ürünler ve nişastalar</b>			
<b>06.2.1</b>	<b>Unlar</b>			
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	2500	(1)(4)	buğday unu hariç
E 450 (ix)	Magnezyum dihidrojen difosfat	15000	(4) (81)	sadece kendiliğinden kabaran un



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	20000	(1)(4)	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 P2O5 cinsinden ifade edilir.			
		(81) <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b> Fosfatların toplam miktarı (E 338-452) için belirlenen maksimum miktarı geçemez.			
<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 SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 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	Koşineal, Karminik asit, Karminler	200	(53)	sadece meyve aromalı kahvaltılık tahıllar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 edilmişşişirilmiş/kabartılmış ve/veya meyve aromalı kahvaltılık tahıllar
	E 160b	Anatto, Biksin, Norbiksin	25		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>		sadece ekstrüzyon yöntemi ile üretilmiş/ekstrüde edilmiş şişirilmiş/kabartılmış ve/veya meyve aromalı kahvaltılık tahıllar
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	200	(53)	sadece meyve aromalı kahvaltılık tahıllar
	E 163	Antosiyantinler	200	(53)	sadece meyve aromalı kahvaltılık tahıllar
	E 310 – 320 (Değişik satır:RG-27/2/2019-30698)	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (13)	sadece ön pişirme yapılmış tahıllar
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	5000	(1)(4)	
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	10000		sadece müsli (kuru meyveler ve tahıl karışımından yapılan kahvaltı)-tipi kahvaltılık tahıllar
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	5000	(1)	
	E 950	Asesülfam K	1200		sadece en az %20 kepek içeren ve %15' ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar

E 951	Aspartam	1000		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 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	100	(52)	sadece en az %20 kepek içeren ve %15' ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar
	E 955	Sukraloz	400		sadece en az %20 kepek içeren ve %15' ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece en az %20 kepek içeren ve %15' ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar
	E 960	Steviol glikozitler	330	(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	200000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar veya tahıl bazlı ürünler
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P2O5 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)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950 'nin miktarları, Aspartam- asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(53): E120, E162 ve E163 kodlu katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
	E 969 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Advantam	10		sadece en az %20 kepek içeren ve %15' ten fazla lif içeriğine sahip enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahvaltılık tahıllar
<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 diglisitleri	<i>quantum satis</i>		
	E 575	Glukono-delta-lakton	<i>quantum satis</i>		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
06.4.2	<b>Kuru makarna</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			glutensiz veya hipoproteik diyetler için amaçlanan makarnalar
06.4.3	<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 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	<i>quantum satis</i>		
	E 575	Glukono-delta-lakton	<i>quantum satis</i>		
06.4.4	<b>Potato Gnocchi (fırınlanmış patates, yumurta, un ve çeşitli soslarla yapılan geleneksel bir İtalyan yemeği)</b>				
	Grup I (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	Katkı maddeleri			Taze soğutulmuş patates gnocchi hariç
	E 200-202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat	1000	(1)	
	E 270 (Ek satır:RG-22/9/2017- 30188)	Laktik asit	<i>quantum satis</i>		Sadece soğutulmuş taze patates gnocchi
	E 304 (Ek satır:RG-22/9/2017- 30188)	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	<i>quantum satis</i>		Sadece soğutulmuş taze patates gnocchi
	E 330 (Ek satır:RG-22/9/2017- 30188)	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>		Sadece soğutulmuş taze patates gnocchi
	E 334 (Ek satır:RG-22/9/2017- 30188)	Tartarik asit (L(+)-)	<i>quantum satis</i>		Sadece soğutulmuş taze patates gnocchi
E 471 (Ek satır:RG-22/9/2017- 30188)	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	<i>quantum satis</i>		Sadece soğutulmuş taze patates gnocchi	

06.4.5

<b>Dolgu makarnanın dolguları (ravioli ve benzeri)</b>				
Grup I	Katkı maddeleri			
E 200-202 ( <b>Değişik satır:RG-12/6/2018-30449</b> )	Sorbik asit – potasyum sorbat	1000	(1) (2)	
E 392 ( <b>Değişik satır:RG-24/11/2014-29185</b> )	Biberiye ekstraktları	250	(41)(46)	sadece dolgulu kuru makarnanın dolgularında

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden.			
<b>06.5</b>	<b>Noodle</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	2000	(1)(4)	
	E 450 (ix) <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Magnezyum dihidrojen difosfat	2000	(4) (81)	
	E 426	Soya fasulyesi hemiselülozu	10000		sadece perakende satış için amaçlanan hazır ambalajlı tüketime hazır doğruya özgü noodle
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P2O5 cinsinden ifade edilir.			
		(81) <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b> Fosfatların toplam miktarı (E 338-452) için belirlenen maksimum miktarı 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 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Kinolin sarısı	50	(61)	



E 110 (Ek satır:RG- 24/11/2014-29185)	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	35	(61)	
E 124 (Ek satır:RG- 24/11/2014-29185)	Ponceau 4R, Koşineal Red A	55	(61)	
E 160b	Anatto, Biksin, Norbiksin	20		sadece kaplama amaçlı hamur
E 160d	Likopen	30		sadece kaplama amaçlı hamur
E 200-202 (Değişik satır:RG-12/6/2018- 30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat	2000	(1) (2)	
E 200-203	Sorbik asit—sorbitlar	2000	(1)(2)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	12000	(1)(4)	
	E 450 (ix) <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Magnezyum dihidrojen difosfat	12000	(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 P2O5 cinsinden ifade edilir.			
		(61): <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b> (E 104), (E 110), (E 124) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(81) <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b> Fosfatların toplam miktarı (E 338-452) için belirlenen maksimum miktarı 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 <b>(Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)</b>	Sorbik asit – potasyum sorbat	200	(1) (2)	sadece <i>polenta</i>
	E 200-202 <b>(Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)</b>	Sorbik asit – potasyum sorbat	2000	(1) (2)	sadece <i>Semmelknödelteig</i>
	E 310 – 320 <b>(Değişik satır:RG-27/2/2019-30698)</b>	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1)	sadece ön pişirme yapılmış tahıllar
	E 426	Soya fasulyesi hemiselülozu	10000		sadece perakende satış için amaçlanan hazır ambalajlı tüketime hazır pirinç ve pirinç ürünleri

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	4000	(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 cinsinden ifade edilir.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/1 veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
<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 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat	2000	(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 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	Propiyonik asit—propiyonatlar	3 000	(1) (6)	Sadece hazır ambalajlı dilimli ekmek ve çavdar ekmeği
	E 280-283 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	Propiyonik asit—propiyonatlar	2 000	(1) (6)	Sadece enerjisi azaltılmış ekmek, kısmen pişirilmiş hazır ambalajlı ekmek, hazır ambalajlı sandviç ekmeği, tortilla ve pide ve hazır ambalajlı <i>pølsebrød, boller</i> ve <i>dansk flutes</i>
	E 280-283 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	Propiyonik asit—propiyonatlar	1 000	(1) (6)	Sadece hazır ambalajlı ekmek
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	20000	(1)(4)	Sadece soda ekmeği (sodyum bikarbonatlı ekmek)
	E 450 (Ek satır:RG-22/9/2017-30188)	Difosfatlar	12000	(4)	Sadece pizza, kiş, tart ve benzeri ürünler için baz olarak kullanılan hazır ambalajlı dondurulmuş mayalı hamurlar
	E 450 (ix) (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Magnezyum dihidrojen difosfat	15000	(4) (81)	sadece pizza hamuru (dondurulmuş veya soğutulmuş) ve “tortilla”
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	3000	(1)	kategori 7.1.1 ve 7.1.2 kapsamında yer alan ürünler hariç
	E 483	Stearil tartarat	4000		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 cinsinden ifade edilir.

(4): Maksimum miktar P2O5 cinsinden ifade edilir.

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

(81) **(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)** Fosfatların toplam miktarı (E 338-452) için belirlenen maksimum miktarı geçemez.

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/1 veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
<b>07.1.1</b>	<b>Türk Gıda Kodeksi Ekmek ve Ekmek Çeşitleri Tebliği' nde yer alan ekmek, ekşi hamur ekmeği, tam buğday ekmeği, tam buğday unlu ekmek, kepekli ekmek</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>			
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 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	<i>quantum satis</i>			
E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri	<i>quantum satis</i>			
E 472d	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik asit esterleri	<i>quantum satis</i>			
E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin mono- ve diasetil tartarik asit esterleri	<i>quantum satis</i>			
E 472f	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik ve asetik asit karışımlarının esterleri	<i>quantum satis</i>			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
07.1.2	<b>Pain courant français; Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek</b>				
	E 260	Asetik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 261	Potasyum asetatlar	<i>quantum satis</i>		sadece Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek
	E 262	Sodyum asetatlar	<i>quantum satis</i>		sadece Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek
	E 263	Kalsiyum asetat	<i>quantum satis</i>		sadece Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek
	E 270	Laktik asit	<i>quantum satis</i>		sadece Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek
	E 300	Askorbik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 301	Sodyum askorbat	<i>quantum satis</i>		sadece Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek
	E 302	Kalsiyum askorbat	<i>quantum satis</i>		sadece Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek
	E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	<i>quantum satis</i>		sadece Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek
	E 322	Lesitinler	<i>quantum satis</i>		
	E 325	Sodyum laktat	<i>quantum satis</i>		sadece Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek
	E 326	Potasyum laktat	<i>quantum satis</i>		sadece Friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek
	E 327	Kalsiyum laktat	<i>quantum satis</i>		sadece Friss búzakenyér, fehér és félbarna 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)	Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200	(25)(76)	Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 160b	Anatto, Biksin, Norbiksin	10		
	E 160d	Likopen	25		
	E 200 – 202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat	2000	(1) (2)	sadece 0,65'den fazla su aktivitesine sahip ürünler
	E 220-228 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Kükürt dioksit—sülfidler	50	(3)	sadece kuru bisküviler
	E 280-283	Propiyonik asit—propiyonatlar	2000	(1)(6)	sadece 0,65'den fazla su aktivitesine sahip hazır ambalajlı hafif fırıncılık ürünleri (unlu şekerlemeler dahil)
	E 310 – 320 (Değişik satır:RG-27/2/2019-30698)	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1)	sadece kek karışımları
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	20000	(1)(4)	
E 450 (ix) (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Magnezyum dihidrojen difosfat	15000	(4) (81)		
E 392	Biberiye ekstraktları	200	(41)(46)		



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/1 veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 432-436	Polisorbatlar	3000	(1)	
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri— sukrogliseritler	10000	(1)	
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	10000		
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	5000		
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	5000	(1)	
	E 483	Stearil tartarat	4000		
	E 491-495	Sorbitan esterler	10000	(1)	
	E 541	Sodyum alüminyum fosfat asidik	1000	(38)	sadece küçük çörekler (scones) ve mayalı ürünler (sponge wares) Uygulama süresi: 31 Ocak 2014' e kadar
	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) Uygulama süresi: 1 Şubat 2014' ten itibaren
	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	2000		sadece dondurma için şeker ilavesiz gofret, külah ve kornet
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	800	(52)	sadece dondurma için şeker ilavesiz gofret, külah ve kornet

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 955	Sukraloz	800		sadece dondurma için şeker ilavesiz gofret, külah ve kornet
	E 959	Neohesperidin DC	50		sadece dondurma için şeker ilavesiz gofret, külah ve kornet
	E 961	Neotam	60		sadece dondurma için şeker ilavesiz gofret, külah ve kornet
	E 950	Asesülfam K	2000		sadece essoblaten—kağıt helva
	E 951	Aspartam	1000		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 960	Steviol glikozitler	330	(60)	sadece essoblaten—kağıt helva
	E 961	Neotam	60		sadece essoblaten—kağıt helva
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	1000	(11)b(49)(50)	sadece essoblaten—kağıt helva
	E 950 (Mülga satır:RG-12/6/2018-30449)				
	E 951 (Mülga satır:RG-12/6/2018-30449)				
	E 952 (Mülga satır:RG-12/6/2018-30449)				

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 954(Mülga satır:RG-12/6/2018-30449)				
	E 955 (Mülga satır:RG-12/6/2018-30449)				
	E 959 (Mülga satır:RG-12/6/2018-30449)				
	E 961 (Mülga satır:RG-12/6/2018-30449)				
	E 962 (Mülga satır:RG-12/6/2018-30449)				
	E 964	Poliglisitol şurup	300000		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.			
		(3): <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b> Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P2O5 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.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(49): Aspartam- asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve asesülfam-K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			

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

(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
		(25): <b>(Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)</b> E 122 ve E 155 kodlu renklendiricilerin miktarı 50 mg/kg veya 50 mg/l yi geçemez.			
		(38): Alüminyum cinsinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(76): E 120 koşineal, karminik asit, karminler adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklarından gelen alüminyum için maksimum miktar 5mg/kg' dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
		(81) <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b> Fosfatların toplam miktarı (E 338-452) için belirlenen maksimum miktarı geçemez.			
	E 969 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Advantam	10		sadece essoblaten—kağıt helva
	E 969 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b> <b>(Mülga satır:RG-12/6/2018-30449)</b>				
<b>08</b>	<b>Et</b>				
<b>08.1 (Mülga satır:RG-22/9/2017-30188)</b>					
<b>08.1 (Değişik başlık:RG-22/9/2017-30188)</b>		<i>Hayvansal Gıdalar İçin Özel Hijyen Kuralları Yönetmeliği</i> kapsamında tanımlanan çiğ et (hazırlanmış et karışımları hariç)			
	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
<b>08.2 (Değişik başlık:RG-22/9/2017-30188)</b>		<i>Hayvansal Gıdalar İçin Özel Hijyen Kuralları Yönetmeliği</i> kapsamında tanımlanan hazırlanmış et karışımları			
	E 100 <b>(Ek satır:RG-22/9/2017-30188)</b>	Kurkumin	20		Sadece merguez tipi ürünler, <i>salsicha fresca</i> , <i>butifarra fresca</i> , <i>longaniza fresca</i> ve <i>chorizo fresco</i>
	E 120 <b>(Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)</b>	Koşineal, Karminik asit, Karminler	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.

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 129	Allura Red AG	25		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 150a-d (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	Karameller	<i>quantum satis</i>		Sadece kahvaltılık sosisler ( <i>breakfast sausages</i> ), tahıl içeriği en az %6 ve <i>burger eti (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 160c (Ek satır:RG-22/9/2017-30188)	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 (Ek satır:RG-22/9/2017-30188)	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—sülfiter	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 (Ek satır:RG-22/9/2017-30188)	Nitritler	150	(7)	Sadece <i>lomo de cerdo adobado, pincho moruno, careta de cerdo adobada, costilla de cerdo adobada, Kasseler, Bräte, Surfleisch, toorvorst, šašlökk, ahjupraad, kielbasa surowa biala, kielbasa surowa metka, ve tatar wolowy (danie tatarskie) ve golonka peklowana</i>
E 260 (Ek satır:RG-22/9/2017-30188)	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 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	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
E 262 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	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 (Ek satır:RG-22/9/2017-30188)	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 (Ek satır:RG-22/9/2017-30188)	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 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	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 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	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 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	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 (Değişik sıtr:RG-22/9/2017- 30188)	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
--	---------------	----------------------	---



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 326 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	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 327 (Ek satır:RG-22/9/2017-30188)	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 330 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	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
	E 331 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	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 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	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 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	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 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	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, šašlökk, ahjupraad, Bilá 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
E 401 (Ek satır:RG-22/9/2017-30188)	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
E 402 (Ek satır:RG-22/9/2017-30188)	Potasyum 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
E 403 (Ek satır:RG-22/9/2017-30188)	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</i> ve <i>souvlaki</i> hariç
E 404 (Ek satır:RG-22/9/2017-30188)	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</i> ve <i>souvlaki</i> hariç

E 407 (Ek satır:RG-22/9/2017-30188)	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>
E 407a (Ek satır:RG-22/9/2017-30188)	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>
E 410 (Ek satır:RG-22/9/2017-30188)	Locust bean gum/ Keçiyoynuzu 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>
E 412 (Ek satır:RG-22/9/2017-30188)	Guar 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>
E 413 (Ek satır:RG-22/9/2017-30188)	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 ve souvlaki hariç</i>
E 415 (Ek satır:RG-22/9/2017-30188)	Ksantan 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>
E 500 (Ek satır:RG-22/9/2017-30188)	Sodyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>		Sadece hazırlanmış kanatlı eti karışımları, <i>mici, bifteki, soutzoukaki, kebab, seftalia, çevapčići ve pljeskavice</i>

E 553b	Talk	<i>quantum satis</i>		sadece sosislerin yüzey uygulamalarında
E 1414 (Ek satır:RG-22/9/2017-30188)	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat	<i>quantum satis</i>		Sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan,
E 1442 (Ek satır:RG-22/9/2017-30188)	Hidroksi propil dinişasta fosfat	<i>quantum satis</i>		Sadece bileşenlerin içerisine enjekte edildiği karışımlar; farklı şekilde işlenen et parçalarından oluşan et karışımları (kıyılan,
	(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
	(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.			
	(4): Maksimum miktar P2O5 cinsinden ifade edilir.			
	(7): (Ek :RG-22/9/2017-30188)Üretim sırasında eklenebilecek maksimum miktar, NaNO2 veya NaNO3 cinsinden ifade edilir.			
	(66): (Ek :RG-22/9/2017-30188 E 120 koşineal, karminek asit, karminler adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz			
08.3 (Değişik satır :RG-22/9/2017-30188)	Et ürünleri			
08.3.1 (Değişik başlık:RG-22/9/2017-30188)	Isıl işlem görmemiş et ürünleri			
Grup I	Katkı maddeleri			
E 100	Kurkumin	20		sadece sosisler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 100	Kurkumin	<i>quantum satis</i>		sadece <i>pasturma</i>
	E 101	Riboflavinler	<i>quantum satis</i>		sadece <i>pasturma</i>
	E 110 <b>(Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	15		sadece sobrasada
	E 120	Koşineal, Karminik asit, Karminler	100		sadece sosisler Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 120	Koşineal, Karminik asit, Karminler	100	(66)	sadece sosisler Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 120	Koşineal, Karminik asit, Karminler	200		sadece <i>chorizo sausage / salchichon</i>
	E 120	Koşineal, Karminik asit, Karminler	<i>quantum satis</i>		sadece <i>pasturma</i> Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014'e kadar
	E 120	Koşineal, Karminik asit, Karminler	<i>quantum satis</i>	(66)	sadece <i>pasturma</i> Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 124 <b>(Mülga satır:RG-22/9/2017-30188)</b>				sadece <i>chorizo sausage / salchichon</i>
	E 124 <b>(Mülga satır:RG-22/9/2017-30188)</b>				
	E 150a-d	Karameller	<i>quantum satis</i>		sadece sosisler
	E 160a	Karotenler	20		sadece sosisler
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	10		sadece sosisler
	E 162	Pancar kökü kırmızısı,betanin	<i>quantum satis</i>		sadece sosisler

E 200-219 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit - benzoatlar; p-hidroksibenzoatlar	<i>quantum satis</i>	(1) (2)	sadece kurutulmuş et ürünlerinin yüzey uygulamalarında
E 235	Natamisin	1	(8)	sadece kurutulmuş kürlenmiş sosislerin yüzey uygulamalarında
E 249-250	Nitritler	150	(7)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 251 – 252 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Nitratlar	150	(7)	
	E 315 (Mülga satır:RG-22/9/2017-30188)				
	E 316(Mülga satır:RG-22/9/2017-30188)				
	E 310 – 320 (Değişik satır:RG-27/2/2019-30698)	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (13)	sadece suyu uzaklaştırılmış et
	E 315	Eritorbik asit	500	(9)	sadece kürlenmiş ürünler ve korunmuş ürünler
	E 316	Sodyum eritorbat	500	(9)	sadece kürlenmiş ürünler ve korunmuş ürünler
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	5000	(1)(4)	
	E 392	Biberiye ekstraktları	100	(46)	sadece kurutulmuş sosisler
	E 392 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Biberiye ekstraktları	15	(46)	sadece yağ içeriği % 10' dan fazla olmayan et; kurutulmuş sosisler hariç
	E 392 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Biberiye ekstraktları	150	(41)(46)	sadece yağ içeriği % 10' dan fazla olan et; kurutulmuş sosisler hariç

E 553b	Talk	<i>quantum satis</i>		sislerin 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 cinsinden ifade edilir.			
	(4): Maksimum miktar P2O5 cinsinden ifade edilir.			
	(7): <b>(Değişik :RG-22/9/2017-30188)</b> Üretim sırasında eklenebilecek maksimum miktar, NaNO <sub>2</sub> veya NaNO <sub>3</sub> cinsinden ifade edilir.			



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(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.			
		(41): Yağ cinsinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(66): <b>(Değişik :RG-22/9/2017-30188)</b> E 120 koşineal, karminik asit, karminler adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
<b>08.3.2</b> <b>(Değişik</b> <b>başlık:RG-</b> <b>22/9/2017-30188)</b>	<b>Isıl işlem görmüş et ürünleri</b>				
	Grup I <b>(Değişik:RG-27/02/2019-30699)</b>	Katkı maddeleri			<i>Kavurma hariç</i> <i>foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras, Libamáj, libamáj</i> <i>egészben, libamáj tömbben hariç</i>
	E 100	Kurkumin	20		sadece sosis, salam, pate ve <i>terrine</i>
	E 120	Koşineal, Karminik asit, Karminler	100		sadece sosis, salam, pate ve <i>terrine</i> Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 120	Koşineal, Karminik asit, Karminler	100	(66)	sadece sosisler, salamlar, pateler ve <i>terrine</i> Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 129	Allura Red AG	25		sadece <i>luncheon meat</i>
	E 150a-d	Karameller	<i>quantum satis</i>		sadece sosis, salam, pate ve <i>terrine</i>
	E 160a	Karotenler	20		sadece sosis, salam, pate ve <i>terrine</i>
	E 160c	Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin	10		sadece sosis, salam, pate ve <i>terrine</i>
	E 162	Pancar kökü kırmızısı, betanin	<i>quantum satis</i>		sadece sosis, salam, pate ve <i>terrine</i>
	E 200 – 202; 214 – 219 <b>(Değişik</b> <b>satır:RG-12/6/2018-</b> <b>30449)</b>	Sorbik asit – potasyum sorbat; p- hidroksibenzoatlar	1000	(1) (2)	sadece pate

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 200-202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat	1000	(1) (2)	sadece etli jöle (aspic)
	E 200-219 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	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 (Değişik satır:RG-27/2/2019-30699)	Etil lauroil arjinat	160		kavurma, emülsifiye edilmiş sosisler, tütsülenmiş sosisler ve ciğer ezmesi hariç
	E 249-250 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30698)	Nitritler	150	(7) (59)	sterilize et ürünleri hariç (Fo>3,00) kavurma hariç
	E 249-250	Nitritler	100	(7)(58)(59)	sadece sterilize et ürünleri (Fo>3,00)
	E 300	Askorbik asit	<i>quantum satis</i>		sadece foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras/Libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben
	E 301	Sodyum askorbat	<i>quantum satis</i>		sadece foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras/Libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben
	E 315	Eritorbik asit	500	(9)	sadece kürlenmiş et ürünleri ve korunmuş et ürünleri
	E 316	Sodyum eritorbat	500	(9)	sadece kürlenmiş et ürünleri ve korunmuş et ürünleri

E 310 – 320 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Propil gallat, TBHQ ve BHA)	200	(1) (13)	sadece suyu uzaklaştırılmış et
E 338-452 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	5000	(1) (4)	kavurma hariç <i>foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras, Libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben</i> hariç
E 385	Kalsiyum disodyum etilen diamin tetraasetat (Kalsiyum disodyum EDTA)	250		sadece <i>libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben</i>
E 392 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Biberiye ekstraktları	15	(46)	sadece yağ içeriği % 10' dan fazla olmayan et; kurutulmuş sosisler hariç
E 392 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	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 alınmış et
E 427 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Cassia gum / Sinameki gam	1500		kavurma hariç

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 473 – 474 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Yağ asitlerinin sukroz esterleri—sukrogliseritler	5000	(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	4000	(1)	sadece kıyma şeklinde ve küp şeklinde doğranmış teneke ambalajdaki et ürünleri
	E 553b	Talk	<i>quantum satis</i>		sadece sosislerin yüzey uygulamalarında
	E 959 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Neohesperidin DC	5		sadece aroma artırıcı olarak, <i>foie gras, foie gras entier, blocsde foie gras, Libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben</i> hariç kavurma hariç
08.3.3 (Değişik başlık:RG-22/9/2017-30188)	<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>		<i>pasturma</i> adlı ürünün yenilebilir dış kaplamaları hariç
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	500		sadece süslemeler ve kaplamalar, <i>pasturma</i> ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	500	(78)	sadece süslemeler ve kaplamalar, <i>pasturma</i> ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		sadece yenilebilir kılıflar Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>	(78)	sadece yenilebilir kılıflar Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 100	Kurkumin	<i>quantum satis</i>		sadece <i>pasturma</i> ürününün yenilebilir dış kaplamaları
	E 101	Riboflavinler	<i>quantum satis</i>		sadece <i>pasturma</i> ürününün yenilebilir dış kaplamaları
	E 104	Kinolin sarısı	50	(61)	sadece süslemeler ve kaplamalar, <i>pasturma</i> ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 104	Kinolin sarısı	50	(61)(78)	sadece süslemeler ve kaplamalar, <i>pasturma</i> ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 104	Kinolin sarısı	10	(62)	sadece yenilebilir kılıflar Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 104	Kinolin sarısı	10	(62)(78)	sadece yenilebilir kılıflar Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	35	(61)	sadece süslemeler ve kaplamalar, <i>pasturma</i> ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	35	(61)(78)	sadece süslemeler ve kaplamalar, <i>pasturma</i> ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 120	Koşineal, Karminik asit, Karminler	<i>quantum satis</i>		sadece <i>pasturma</i> ürününün yenilebilir dış kaplamaları Uygulama süresi: 31Temmuz 2014' e kadar
	E 120	Koşineal, Karminik asit, Karminler	<i>quantum satis</i>	(78)	sadece <i>pasturma</i> ürününün yenilebilir dış kaplamaları Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A	55	(61)	sadece süslemeler ve kaplamalar, <i>pasturma</i> ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A	55	(61)(78)	sadece süslemeler ve kaplamalar, <i>pasturma</i> ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 160b	Anatto, Biksin, Norbiksin	20		
	E 160d	Likopen	500		sadece süslemeler ve kaplamalar, <i>pasturma</i> ürününün yenilebilir dış kaplamaları hariç
	E 160d	Likopen	30		sadece yenilebilir kılıflar
	E 200-202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat	<i>Quantum Satis</i>		sadece su aktivitesi 0,6'dan yüksek olan kollajen bazlı kılıflar
	E 200-202; 214-219 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat; p-hidroksibenzoatlar	1000	(1) (2)	sadece et ürünlerinin jelatin kaplamaları (pişmiş, kürlenmiş veya kurutulmuş)
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	4000	(1)(4)	sadece et için parlatici olarak
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P2O5 cinsinden ifade edilir.			
		(61): (Ek satır:RG-24/11/2014-29185) (E 104), (E 110), (E 124) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III' te belirtilen maksimum			
		(78): (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188) E 120 koşineal, karminik asit, karminler adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 10mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
		(89): (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188) Son üründe taşınma yoluyla gelen miktar 250mg/kg' ı geçemez.			
	E 339(Ek satır:RG-24/11/2014-29185) (Değişik satır :RG-22/9/2017-30188)	Sodyum fosfatlar	12 600	(4) (89)	Sadece sosler için kullanılan doğal kılıflar

08.3.4 (Değişik başlık:RG-22/9/2017-30188)

Nitrit ve nitratlarla ilgili özel hükümler içeren geleneksel kürlenmiş et ürünleri

08.3.4.1 (Değişik başlık:RG-22/9/2017-30188)

Daldırma yöntemi ile kürlenmiş geleneksel ürünler (Nitrit ve/veya nitrat, tuz ve diğer bileşenleri içeren bir kürlenme çözeltilisine daldırılarak kürlenmiş et ürünleri)

E 249-250	Nitritler	175	(39)	sadece <i>Wiltshire bacon</i> ve benzeri ürünler: Ete kürlenme çözeltilisi enjekte edilmesinin ardından, 3-10 gün boyunca daldırma ile kürlenme işlemi uygulanır. Daldırılan tuz çözeltilisi
-----------	-----------	-----	------	--

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 251-252	Nitratlar	250	(39)(59)	<b>sadece Wiltshire bacon ve benzeri ürünler:</b> Ete kürleme çözeltisi enjekte edilmesinin ardından, 3-10 gün boyunca daldırma ile kürleme işlemi uygulanır. Daldırılan tuz çözeltisi aynı zamanda mikrobiyolojik starter kültür içerir.
	E 249-250	Nitritler	100	(39)	<b>sadece Wiltshire ham ve benzeri ürünler:</b> Ete kürleme çözeltisi enjekte edilmesinin ardından, 3-10 gün boyunca daldırma ile kürleme işlemi uygulanır. Daldırılan tuz çözeltisi aynı zamanda mikrobiyolojik starter kültür içerir.
	E 251-252	Nitratlar	250	(39)(59)	<b>sadece Wiltshire ham ve benzeri ürünler:</b> Ete kürleme çözeltisi enjekte edilmesinin ardından, 3-10 gün boyunca daldırma ile kürleme işlemi uygulanır. Daldırılan tuz çözeltisi aynı zamanda mikrobiyolojik starter kültür içerir.
	E 249-250	Nitritler	175	(39)	<b>sadece Entremeada, entrecosto, chispe, orelheira e cabeca (sal-gados), toucinho fumado ve benzeri ürünler:</b> Daldırma ile kürleme 3 – 5 gün arasındadır. Ürün ısıt işlem görmemiş ve yüksek su aktivitesine sahiptir.
	E 251-252	Nitratlar	250	(39)(59)	<b>sadece Entremeada, entrecosto, chispe, orelheira e cabeca (sal-gados), toucinho fumado ve benzeri ürünler:</b> Daldırma ile kürleme 3 – 5 gün arasındadır. Ürün ısıt işlem görmemiş ve yüksek su aktivitesine sahiptir.
	E 249-250	Nitritler	50	(39)	<b>sadece cured tongue (kürlenmiş dil):</b> Daldırma ile kürleme en az 4 gündür ve ön pişirme yapılır.
	E 251-252	Nitratlar	10	(39)(59)	<b>sadece cured tongue (kürlenmiş dil):</b> Daldırma ile kürleme en az 4 gündür ve ön pişirme yapılır.
	E 249-250	Nitritler	150	(7)	<b>sadece kylmäsavustettu poronliha/kallrökt renköt:</b> Ete kürleme çözeltisi enjekte edilmesinin ardından, daldırma ile kürlenir.Kürleme süresi 14 – 21 gün arasında olup, akabinde 4 – 5 hafta soğuk tütünde olgunlaştırma yapılır.

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 251-252	Nitratlar	300	(7)	<b>sadece kylmäsavustettu poronliha/kallrökt renköt:</b> Ete kürleme çözeltisi enjekte edilmesinin ardından, daldırma ile kürlenir.Kürleme süresi 14 – 21 gün arasında olup, akabinde 4 – 5 hafta soğuk tütsüde 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 tütsülenir ve 12 – 14 °C'de 3 – 6 haftadepolanır.
	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 tütsülenir ve 12 – 14 °C'de 3 – 6 hafta depolanır.
	E249-250	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.
	E251-252	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): <b>(Değişik :RG-22/9/2017-30188)</b> Üretim sırasında eklenebilecek maksimum miktar, NaNO <sub>2</sub> veya NaNO <sub>3</sub> cinsinden ifade edilir.
					(39): <b>(Değişik :RG-22/9/2017-30188)</b> 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.



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
<b>08.3.4.2</b> <b>(Değişik başlık:</b> <b>RG-22/9/2017-</b> <b>30188)</b>	<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 işlemi 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 işlemi takiben en az 4 gün olgunlaştırma yapılır.
	E 249-250	Nitritler	100	(39)	<b>sadece kuru kürlenmiş (dry cured) ham ve benzeri ürünler:</b> Kuru kürleme işlemi 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 kürleme işlemi 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 kürleme işlemidir.
	E 249-250 (Değişik başlık:RG-22/9/2017-30188)		100	(39)	<b>sadece presunto, presunto da pa ve paio do lombo ve benzeri ürünler:</b> 10 – 15 gün süren kuru kürleme işleminin ardından 30 – 45 gün stabilizasyon periyodu ve en az 2 aylık olgunlaşma periyodu uygulanır; <b>jamon curado, paleta curada, lomo embuchado ve cecina ve benzeri ürünler:</b> En az 10 gün kuru kürleme 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 kürleme 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</b>	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 249-250	Nitritler	50	(39)	<b>sadece rohschinken, trockengepökelt ve benzeri ürünler:</b> Et parçalarının şekline ve ağırlığına bağlı olarak kürleme süresi yaklaşık 10-14 gün olup, ardından stabilizasyon/olgunlaştırma yapılır.
	E 251-252	Nitratlar	250	(39)(59)	<b>sadece rohschinken, trockengepökelt ve benzeri ürünler:</b> Et parçalarının şekline ve ağırlığına bağlı olarak kürleme süresi yaklaşık 10-14 gün olup, ardından stabilizasyon/olgunlaştırma yapılır.
		(39): (Değişik :RG-22/9/2017-30188) 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 (Değişik başlık :RG-22/9/2017-30188)</b>	<b>Diğer geleneksel kürlenmiş ürünler (Daldırma ve kuru kürleme işlemlerinin birlikte uygulandığı veya nitrit ve/veya nitratın bileşik bir ürün içerisinde yer aldığı veya kürleme çözeltisinin pişirme öncesinde ürünün içine enjekte edildiği ürünler)</b>				
	E 249-250	Nitritler	50	(39)	<b>sadece rohschinken, trocken-/nasgepökelt ve benzeri ürünler:</b> Kuru kürleme ve daldırma ile kürleme birlikte uygulanır (kürleme çözeltisi enjekte edilmeksizin). Et parçalarının şekline ve ağırlığına bağlı olarak kürleme süresi yaklaşık 14-35 gün olup, ardından stabilizasyon/olgunlaştırma yapılır.
	E 251-252	Nitratlar	250	(39)(59)	<b>sadece rohschinken, trocken-/nasgepökelt ve benzeri ürünler:</b> Kuru kürleme ve daldırma ile kürleme birlikte uygulanır (kürleme çözeltisi enjekte edilmeksizin). Et parçalarının şekline ve ağırlığına bağlı olarak kürleme süresi yaklaşık 14-35 gün olup, ardından stabilizasyon/olgunlaştırma yapılır.
	E 249-250	Nitritler	50	(39)	<b>sadece jellied veal ve brisket:</b> Kürleme çözeltisinin 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 tabi tutulur ve sonra en az 3 hafta olgunlaşma periyodu olur. Ürünün su/protein oranı 1,7' den azdır.
					(7): <b>(Değişik :RG-22/9/2017-30188)</b> Üretim sırasında eklenebilecek maksimum miktar, NaNO <sub>2</sub> veya NaNO <sub>3</sub> cinsinden ifade edilir.
					(39): <b>(Değişik :RG-22/9/2017-30188)</b> 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>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	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar	
09.1.1	<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 P2O5 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(Değişik satır :RG-22/9/2017-30188)	Kükürt dioksit—sülfitler	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(Değişik satır :RG-22/9/2017-30188)	Kükürt dioksit—sülfitler	200	(3) (10)	Sadece 80-120 adet/kg arası <i>Penaeidae</i> , <i>Solenoceridae</i> ve <i>Aristaeidae</i> familyasının kabukluları
	E 220-228(Değişik satır :RG-22/9/2017-30188)	Kükürt dioksit—sülfitler	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	5000	(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	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisna
	E 586( <b>Değişik satır :RG-22/9/2017-30188</b> )	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 SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P2O5 cinsinden ifade edilir.			
		(10): Yenilebilir kısımlarındaki maksimum miktar			
		(90): ( <b>Değişik :RG-22/9/2017-30188</b> ) Ette kalıntı olarak			
<b>09.2</b>	<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( <b>Değişik satır :RG-22/9/2017-30188</b> )	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
	E 102	Tartrazine	100	(35)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 104( <b>Mülga :RG-22/9/2017-30188</b> )				
	E 110	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	200	(63)	sadece Theragra chalcogramma ve Pollachius virens bazlı somon ikameleri
	E 110 ( <b>Ek satır:RG-24/11/2014-29185</b> ) ( <b>Mülga :RG-22/9/2017-30188</b> )				
	E 120( <b>Değişik satır :RG-22/9/2017-30188</b> )	Koşineal, Karminik asit, Karminler	100	(35) (85)	Sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 122	Azorubin, Karmoisin	100	(35)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi

E 124 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Ponceau 4R, Koşineal Red A	200	(63)	sadece <i>Theragra chalcogramma</i> ve <i>Pollachius virens</i> bazı somon ikameleri
---	----------------------------	-----	------	--

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/1 veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 124(Mülga :RG-22/9/2017-30188)				
	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
	E 151 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Brilliant Black PN	100	(35)	sadece balık ezmesi ve kabuklu ezmesi
	E 151 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Brilliant Black PN	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 151 (Eğişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Brilliant Black PN	100	(37)	sadece tütülenmiş balık
	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
	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	Antosiyaninler	<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 171	Titanyum dioksit	<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



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 101	Riboflavinler	<i>quantum satis</i>		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 102	Tartrazin	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	<b>E 110(Mülga :RG-22/9/2017-30188)</b>				
	E 120	Koşineal, Karminik asit, Karminler	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 122	Azorubin, Karmosin	250	(36)	sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	<b>E 124(Mülga :RG-22/9/2017-30188)</b>				
	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 BN, Black BN	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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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
	E 163	Antosiyantinler	<i>quantum satis</i>		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 171	Titanyum dioksit	<i>quantum satis</i>		sadece ön pişirme yapılmış kabuklular
	E 100	Kurkumin	100	(37)	sadece tütsülenmiş balık
	E 101	Riboflavinler	<i>quantum satis</i>		sadece tütsülenmiş balık
	E 102	Tartrazin	100	(37)	sadece tütsülenmiş balık
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	100	(37)	sadece tütsülenmiş balık
	E 120	Koşineal, Karminik asit, Karminler	100	(37)	sadece tütsülenmiş balık
	<b>E 124(Mülga :RG-22/9/2017-30188)</b>				
	E 141	Klorofillerin ve klorofilinlerin bakır kompleksleri	<i>quantum satis</i>		sadece tütsülenmiş balık
	E 151	Brilliant Black BN, Black BN	100	(37)	sadece tütsülenmiş balık
	E 153	Bitkisel karbon	<i>quantum satis</i>		sadece tütsülenmiş balık
	E 160a	Karotenler	<i>quantum satis</i>		sadece tütsülenmiş balık
	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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 171(Değişik satır :RG-22/9/2017-30188)	Titanyum dioksit	<i>quantum satis</i>		Sadece tütsülenmiş balık
	E 172(Değişik satır :RG-22/9/2017-30188)	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 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat	1000	(1) (2)	jöle (aspic)
	E 200-213 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar	200	(1) (2)	sadece tuzlanmış, kurutulmuş balık
	E 200-213 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar	2000	(1) (2)	sadece yarı-korunmuş balık ve su ürünleri - kabuklular, yumuşakçalar, surimi ve balık/kabuklu ezmesi dahil; pişmiş kabuklular ve yumuşakçalar
	E 200-213 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar	6000	(1) (2)	sadece pişmiş <i>Crangon crangon</i> ve <i>Crangon vulgaris</i>
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	1000	(1)(2)	sadece pişmiş kabuklular ve yumuşakçalar
	E 210-213(Ek satır :RG-22/9/2017-30188)	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(Değişik satır :RG-22/9/2017-30188)	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(Değişik satır :RG-22/9/2017-30188)	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 ' <i>Gadidae</i> ' türlerinin kurutulmuş tuzlanmış balıkları
E 220-228( <b>Değişik satır :RG-22/9/2017-30188</b> )	Kükürt dioksit — sülfidler	270	(3) (10)	Sadece 120 adet/kg üzeri <i>Penaeidae</i> , <i>Solenoceridae</i> ve <i>Aristaeidae</i> familyasının pişmiş kabukluları

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 251-252	Nitratlar	500		sadece ringa balığı ve çaça balığı turşusu
	E 315	Eritorbikasıit	1500	(9)	sadece korunmuş ve yarı korunmuş balık ürünleri
	E 316	Sodyum eritorbat	1500	(9)	sadece korunmuş ve yarı korunmuş balık ürünleri
	E 392 <b>(Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Biberiye ekstraktları	15	(46)	sadece yağ içeriği % 10' dan fazla olmayan işlenmiş balık ve su ürünleri, yumuşakçalar ve kabuklular dahil
	E 392 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Biberiye ekstraktları	150	(41)(46)	sadece yağ içeriği % 10' dan fazla olan işlenmiş balık ve su ürünleri, yumuşakçalar ve kabuklular dahil
	E 450 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Difosfatlar	5000	(4) (79)	tuz içeriği en az %18 olan salamura ve/veya enjeksiyon yoluyla ön tuzlama ve takiben kuru tuzlama yapılmış sadece Gadidae familyasının tuzlanmış balıkları
	E 451 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Trifosfatlar	5000	(4) (79)	tuz içeriği en az %18 olan salamura ve/veya enjeksiyon yoluyla ön tuzlama ve takiben kuru tuzlama yapılmış sadece Gadidae familyasının tuzlanmış balıkları
	E 452 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Polifosfatlar	5000	(4) (79)	tuz içeriği en az %18 olan salamura ve/veya enjeksiyon yoluyla ön tuzlama ve takiben kuru tuzlama yapılmış sadece Gadidae 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
	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 960	Steviol glikozitler	200	(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 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	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	1000	(1)(4)	sadece teneke ambalajdaki kabuklu su ürünleri; surimi ve benzeri ürünler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 338-452	Fosforik asit —ve fosfatlar — di-, tri-polifosfatlar	5000	(1)(4)	sadece balık ve kabuklu ezmesi ve işlenmiş dondurulmuş ve derin dondurulmuş yumuşakçalar ve kabuklular
	E 385	Kalsiyum disodyum etilen diamin tetra-asetat (Kalsiyum disodyum EDTA)	75		sadece teneke ve cam ambalajdaki balık, kabuklular ve yumuşakçalar
		(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 SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P2O5 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): <b>(Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)</b> (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): <b>(Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)</b> (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): <b>(Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)</b> (E 102), (E 120), (E 151) ve (E 160e) kodlu renklendiricilerin tek başına veya birlikte kullanılabilceği maksimum miktar			
		(41): Yağ cinsinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(63): <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b> (E 110), (E 124) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III'te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(79): <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b> Maksimum miktar; tek başına veya birlikte kullanılan (E 450), (E 451) ve (E 452) kodlu katkı maddelerinin toplamı için geçerlidir.			
		(84): <b>(Ek satır :RG-22/9/2017-30188)</b> E 120 koşineal, karminik asit, karminler 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): <b>(Ek satır :RG-22/9/2017-30188)</b> Sadece balık ezmelerinde, E 120 koşineal, karminik asit, karminler adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 2 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
09.3	<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( <b>Değişik satır :RG-22/9/2017-30188</b> )	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300	(86)	Mersin balığı yumurtası (Havyar) hariç
	E 104 ( <b>Ek satır:RG-24/11/2014-29185</b> ) ( <b>Değişik satır :RG-22/9/2017-30188</b> )	Kinolin sarısı	200	(61)	Mersin balığı yumurtası (Havyar) hariç
	E 110 ( <b>Ek satır:RG-24/11/2014-29185</b> ) ( <b>Değişik satır :RG-22/9/2017-30188</b> )	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	200	(61)	Mersin balığı yumurtası (Havyar) hariç
	E 123	Amarant	30		Mersin balığı yumurtası (Havyar) hariç Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 123	Amarant	30	(68)	Mersin balığı yumurtası (Havyar) hariç Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 124 ( <b>Ek satır:RG-24/11/2014-29185</b> ) ( <b>Değişik satır :RG-22/9/2017-30188</b> )	Ponceau 4R, Koşineal Red A	200	(61)	Mersin balığı yumurtası (Havyar) hariç
	E 160d	Likopen	30		Mersin balığı yumurtası (Havyar) hariç
	E 200-213 ( <b>Değişik satır:RG-12/6/2018-30449</b> )	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar	2000	(1) (2)	sadece balık yumurtası ürünlerini içeren yarı korunmuş balık ürünleri
	E 284	Borik asit	4000	(54)	sadece Mersin balığı yumurtası (Havyar)
	E 285	Sodyum tetraborat (boraks)	4000	(54)	sadece Mersin balığı yumurtası (Havyar)
E 315	Eritorbik asit	1500	(9)	sadece korunmuş ve yarı korunmuş balık ürünleri	

E 316	Sodyum eritorbat	1500	(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 cinsinden 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): <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b> (E 104), (E 110), (E 124) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.				
(68): <b>(Değişik :RG-22/9/2017-30188)</b> E 123 amarant adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 10mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.				
(86): <b>(Ek :RG-22/9/2017-30188)</b> E 120 koşineal, karminik asit, karminler 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.				





Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
<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. Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar				
	EK II, Bölüm B 1' de listelenen gıda renklendiricileri, yumurta kabuklarının süsleme amacıyla renklendirilmesinde veya yumurta kabuklarının damgalanmasında kullanılabilir. Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren				
		(77): Tüm alüminyum laktattan gelen alüminyum için maksimum miktar ' <i>quantum satis</i> ' tir.			
<b>10.2</b>	<b>İşlenmiş yumurta ve yumurta ürünleri</b>				
	EK II Bölüm B 1' de listelenen gıda renklendiricileri yumurta kabuklarının süsleme amacıyla renklendirilmesinde kullanılabilir. Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar				
	EK II Bölüm B 1' de listelenen gıda renklendiricileri yumurta kabuklarının süsleme amacıyla renklendirilmesinde kullanılabilir. Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren (77)				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 1505(Mülga :RG-22/9/2017-30188)				
	E 200-202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat	1000	(1) (2)	sadece suyu alınmış ve konsantre edilmiş, dondurulmuş ve derin dondurulmuş yumurta ürünleri
	E 200-213 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	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	10000	(1)(4)	sadece sıvı yumurta (beyaz, sarı veya bütün)

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 392	Biberiye ekstraktları	200	(46)	
	E 426	Soya fasulyesi hemiselülozu	10000		sadece suyu alınmış ve konsantre edilmiş, dondurulmuş ve derin dondurulmuş yumurta ürünleri
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	1000		
	E 520-523	Alüminyum sülfatlar	30	(1)(38)	sadece yumurta beyazı Uygulama süresi: 31 Ocak 2014' e kadar
	E 520	Alüminyum sülfat	30	(38)	sadece yumurta köpüğü için sıvı yumurta beyazı Uygulama süresi: 1 Şubat 2014' ten itibaren
	E 553b	Talk	5400		sadece soyulmamış renklendirilmiş haşlanmış yumurtaların yüzeyinde
	E 903	Karnauba mumu	3600		sadece soyulmamış renklendirilmiş haşlanmış yumurtaların yüzeyinde
	E 904	Şellak	<i>quantum satis</i>		sadece soyulmamış haşlanmış yumurtaların yüzeyinde
	E 1505( <b>Değişik satır :RG-22/9/2017-30188</b> )	Trietil sitrat	<i>quantum satis</i>		Sadece kurutulmuş yumurta beyazı
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(4): Maksimum miktar P2O5 cinsinden ifade edilir.			
		(38): Alüminyum cinsinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(77): Tüm alüminyum laktardan gelen alüminyum için maksimum miktar ' <i>quantum satis</i> ' tir.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
<b>11</b>	<b>Şekerler, şuruplar, bal ve sofralık tatlandırıcılar</b>				
<b>11.1</b>	<b><i>Türk Gıda Kodeksi Şeker Tebliği'nde tanımlanan şekerler ve şuruplar</i></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	10000	(4)	sadece kurutulmuş toz gıdalar
	E 551-559	Silikon dioksit — silikatlar	<i>quantum satis</i>	(1)	sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki gıdalar Uygulama süresi: 31 Ocak 2014' e kadar
	E 551-559	Silikon dioksit — silikatlar	<i>quantum satis</i>	(1)	sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki gıdalar Uygulama süresi: 1 Şubat 2014' ten itibaren
	E 551-559	Silikon dioksit — silikatlar	10000	(1)	sadece kurutulmuş toz gıdalar Uygulama süresi: 31 Ocak 2014' e kadar
	E 551-559	Silikon dioksit — silikatlar	10000	(1)	sadece kurutulmuş toz gıdalar Uygulama süresi: 1 Şubat 2014' ten itibaren
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P2O5 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 SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
11.3	<b>Türk Gıda Kodeksi Bal Tebliği' nde tanımlanan bal</b>				
11.4	<b>Sofralık tatlandırıcılar</b>				
11.4.1	<b>Sıvı formdaki 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 960	Steviol glikozitler	QS	(60)	
	E 961	Neotam	<i>quantum satis</i>		
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	<i>quantum satis</i>		
	E 200-219 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	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>		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 422	Gliserol	<i>quantum satis</i>		
	E 440	Pektinler	<i>quantum satis</i>		
	E 460(i) <b>(Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	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 <b>(Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	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>		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 640	Glisin ve sodyum tuzları	<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.			
	E 969 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Advantam	<i>quantum satis</i>		
11.4.2	<b>Toz formdaki 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 960	Steviol glikozitler	QS	(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	Metil selüloz	<i>quantum satis</i>		
	E 463	Hidroksipropil selüloz	<i>quantum satis</i>		
	E 464	Hidroksipropil metil selüloz	<i>quantum satis</i>		



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 465	Etil metil selüloz	<i>quantum satis</i>		
	E 466 <b>(Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	<i>quantum satis</i>		
	E 468	Çapraz bağlı sodyum karboksi metil selüloz	50000		
	E 500	Sodyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>		
	E 501	Potasyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>		
	E 551-559	Silikon dioksit—silikatlar	10000	(1)	Uygulama süresi: 31 Ocak 2014' e kadar
	E 551-553	Silikon dioksit—silikatlar	10000	(1)	Uygulama süresi: 1 Şubat 2014' ten itibaren
	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 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	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.			
	<b>Tablet formundaki sofralık tatlandırıcılar</b>				
<b>11.4.3</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 960	Steviol glikozitler	QS	(60)	
	E 961	Neotam	<i>quantum satis</i>		
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	<i>quantum satis</i>		
	E 969 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Advantam	<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>		
	E 440	Pektinler	<i>quantum satis</i>		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 460	Selüloz	<i>quantum satis</i>		
	E 460(i) <b>(Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Mikrokristalin selüloz, Selüloz jel	quantum satis	Mikrokristalin selüloz, Selüloz jel	
	E 460(ii)	Toz selüloz	<i>quantum satis</i>		
	E 461	Metil 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 <b>(Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam	quantum satis		
	E 468	Çapraz bağlı sodyum karboksi metil selüloz	50000		
	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>		
	E 551-559	Silikon dioksit—silikatlar	<i>quantum satis</i>		Uygulama süresi: 31 Ocak 2014' e kadar
	E 551-553	Silikon dioksit—silikatlar	<i>quantum satis</i>		Uygulama süresi: 1 Şubat 2014' ten itibaren
	E 575	Glukono-delta-lakton	<i>quantum satis</i>		

E 576	Sodyum glukonat	<i>quantum satis</i>		
-------	-----------------	----------------------	--	--

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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(Ek :RG-L- 22/9/2017-30188)	L-lösin	50 000		
	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>		
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
<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	10000	(1)(4)	
	E 535-538	Ferrosiyandırler	20	(1)(57)	
	E 500	Sodyum karbonatlar	<i>quantum satis</i>		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 511	Magnezyum klorür	<i>quantum satis</i>		sadece deniz tuzu
	E 530	Magnezyum oksit	<i>quantum satis</i>		
	<b>E 534 (Ek :RG-22/9/2017-30188)</b>	Demir tartarat	110	(92)	
	E 551-559	Silikon dioksit—silikatlar	10000		Uygulama süresi: 31 Ocak 2014' e kadar
	E 551-553	Silikon dioksit—silikatlar	10000		Uygulama süresi: 1 Şubat 2014' ten itibaren
	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 Uygulama süresi: 1 Şubat 2014' ten itibaren
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P2O5 cinsinden ifade edilir.			
		(57): Maksimum miktar susuz potasyum ferrosiyandır cinsinden ifade edilir.			
		(38): Alüminyum cinsinden ifade edilir.			
		(92): ( <b>Ek :RG-22/9/2017-30188</b> ) Kuru madde üzerinden ifade edilir.			

### 12.1.2

#### Tuz ikameleri

Grup I	Katkı maddeleri			
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	10000	(1)(4)	
<b>E 534 (Ek :RG-22/9/2017-30188)</b>	Demir tartarat	110	(92)	
E 535-538	Ferrosiyandırler	20	(1)(57)	
E 551-559	Silikon dioksit—silikatlar	20000		Uygulama süresi: 31 Ocak 2014' e kadar
E 551-553	Silikon dioksit—silikatlar	20000		Uygulama süresi: 1 Şubat 2014' ten itibaren
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.			
	(92): ( <b>Ek :RG-22/9/2017-30188</b> ) Kuru madde üzerinden ifade edilir.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
<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 SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.			
<b>12.2.2</b>	<b>Ot ve baharat karışımları / çeşniler ve lezzet verici soslar</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		sadece çeşniler, örneğin köri, tandoori Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>	(70)	sadece çeşniler, örneğin köri, tandoori Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	500		sadece çeşniler, örneğin köri, tandoori Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	500	(70)	sadece çeşniler, örneğin köri, tandoori Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 104	Kinolin sarısı	10	(62)	sadece çeşniler, örneğin köri, tandoori Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 104	Kinolin sarısı	10	(62)(70)	sadece çeşniler, örneğin köri, tandoori Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 160d	Likopen	50		
	E 200-213 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar	1 000	(1) (2)	
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfidler	200	(3)	sadece turuncğil suyu bazı çeşniler
	E 310 – 321 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Propil gallat, TBHQ, BHA ve BHT	200	(1) (13)	
	E 392	Biberiye ekstraktları	200	(41)(46)	
	E 551-559	Silikon dioksit—silikatlar	30000	(1)	sadece çeşniler
	E 551-553	Silikon dioksit—silikatlar	30000	(1)	sadece çeşniler Uygulama süresi: 1 Şubat 2014' ten itibaren
	E 620-625	Glutamik asit—glutamatlar	<i>quantum satis</i>		
	E 626-635	Ribonükleotitler	<i>quantum satis</i>		



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 SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(13): Maksimum limit yağ cinsinden ifade edilir.			
		(41): Yağ cinsinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(62): <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b> (E 104) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III'te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(70): Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 120 mg/kg' dır.			
<b>12.3</b> <b>(Değişik</b> <b>başlık:RG-</b> <b>22/9/2017-30188)</b>	<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 SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.			
<b>12.4</b>	<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>		

Kategori	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisna
	E 104 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Kinolin sarısı	10	(61)	
	E 110 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	50	(61)	
	E 124 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Ponceau 4R, Koşineal Red A	35	(61)	
	E 200-213 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit –1 000 benzoatlar		(1) (2)	
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfidler	250	(3)	Dijon hardalı hariç
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfidler	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 960(Ek:RG-22/9/2017-30188)	Steviol glikozitler	120	(60)	
	E 961	Neotam	12		
	E 962	Aspartam-asesülfam tuzu	350	(11)b(49)(50)	
		(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 SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(11): Limitler (a) asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(41): Yağ üzerinden ifade edilir.			
		(49): Aspartam- asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve asesülfam-K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			

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.
					(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden
					(60): <b>(Ek:RG-22/9/2017-30188)</b> Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.
					(61): <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b> (E 104), (E 110), (E 124) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.
	E 969 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Advantam	4		
12.5	<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 160d	Likopen	20		
	E 200-213 <b>(Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)</b>	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar	500	(1) (2)	sadece sıvı çorbalar ve etsuları (teneke ambalajdakiler hariç)
	E 310 – 320 <b>(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)</b>	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (13)	sadece suyu alınmış/kurutulmuş çorbalar ve etsuları
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	3000	(1)(4)	
	E 363	Süksinik asit	5000		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 960	Steviol glikozitler	40	(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
		(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 P2O5 cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(49): Aspartam- asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve asesülfam-K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950 'nin miktarları, Aspartam- asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(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.			
	E 969 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Advantam	2		sadece enerjisi azaltılmış çorbalar
12.6	<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
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	500		çeşitli sebze, meyve,ot ve baharat karışımından oluşan acı sos (Hint Turşusu), baharatlı ve hardallı turşu dahil; domates bazlı soslar hariç Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	500	(65)	çeşitli sebze, meyve,ot ve baharat karışımından oluşan acı sos (Hint Turşusu), baharatlı ve hardallı turşu dahil; domates bazlı soslar hariç Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		
	E 104 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Kinolin sarısı	20	(64)	çeşitli sebze, meyve,ot ve baharat karışımından oluşan acı sos (Hint Turşusu), baharatlı ve hardallı turşu dahil; domates bazlı soslar hariç
	E 110 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	30	(64)	sadece piccalilli
	E 160d	Likopen	50		domates bazlı soslar hariç
	E 200-202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat	1000	(1) (2)	sadece %60 veya daha fazla yağ içeren emülsifiye edilmiş soslar
E 200-202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat	2000	(1) (2)	sadece %60' ın altında yağ içeren emülsifiye edilmiş soslar	

E 200-213 (Değişik satır :RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar	1000	(1) (2)	sadece %60 veya daha fazla yağ içeren emülsifiye edilmiş soslar, emülsifiye edilmemiş soslar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 210-213 (Değişik satır :RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar	2000	(1) (2)	sadece %60' ın altında yağ içeren emülsifiye edilmiş soslar
	E 210-213	Benzoik asit —benzoatlar	500	(1)(2)	sadece %60 veya daha fazla yağ içeren emülsifiye edilmiş soslar
	E 310 – 320 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (13)	
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	5000	(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 / Sinameki gam	2500		
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	8000		
	E 416	Karaya gam	10000		sadece emülsifiye edilmiş soslar
	E 423 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Gam arabikle modifiye edilmiş oktenil süksinik asit	10 000		
	E 426	Soya fasulyesi hemiselülozu	30000		sadece emülsifiye edilmiş soslar
	E 432-436	Polisorbatlar	5000	(1)	sadece emülsifiye edilmiş soslar

E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri— sukrogliseritler	10000	(1)	
<b>E 476 (Değişik sadır:RG- 27/02/2019- 30699)</b>	Poligliserol polirisinoleat	4000		sadece emülsifiye edilmiş soslar
E 491-495	Sorbitan esterler	5000	(1)	sadece emülsifiye edilmiş soslar
E 950	Asesülfam K	350		
E 951	Aspartam	350		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	160	(52)	
	E 955	Sukraloz	450		
	<b>E 957 (Ek satır:RG- 27/02/2019- 30699)</b>	Taumatın	5		sadece aroma artırıcı olarak
	E 959	Neohesperidin DC	50		
	E 960	Steviol glikozitler	120	(60)	soya sosu hariç (fermente edilmiş veya fermente edilmemiş)
	E 960	Steviol glikozitler	175	(60)	sadece soya sosu (fermente edilmiş veya fermente edilmemiş)
	E 961	Neotam	12		
	E 961	Neotam	2		sadece aroma artırıcı olarak
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)b(49)(50)	
		(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 P2O5 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.			



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(13): Maksimum miktar yağ üzerinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(64): <b>(Ek:RG-22/9/2017-30188)</b> (E 104), (E 110) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(65): E 120 koşineal, karminik asit, karminler adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklarından gelen alüminyum için maksimum miktar 10 mg/kg' dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
	E 969 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Advantam	4		

12.7

**Salatalar ve sandviç arasına sürülebilir tuzlu / baharath soslar**

Grup I	Katkı maddeleri			
Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		
E 200-213 <b>(Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)</b>	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>

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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	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.			
	E 969 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Advantam	4		sadece Feinkostsalat
12.8	<b>Maya ve maya ürünleri</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	E 491-495	Sorbitan esterler	<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 104 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Kinolin sarısı	10	(61)	sadece bitkisel protein bazlı et ve balık analogları
	E 110 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	20	(61)	sadece bitkisel protein bazlı et ve balık analogları
	E 124 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Ponceau 4R, Koşineal Red A	10	(61)	sadece bitkisel protein bazlı et ve balık analogları
	E 160d	Likopen	30		sadece bitkisel protein bazlı et ve balık analogları
	E 200-202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	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
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfidler	50	(3)	sadece jelatin
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	20000	(1)(4)	sadece bitkisel protein içecekleri

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/1 veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P2O5 cinsinden ifade edilir.			
		(61): <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b> (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 Özel Beslenme Amaçlı Gıdalar Tebliği' nde tanımlanan özel beslenme amaçlı gıdalar</b>				
<b>13.1</b>	<b>Bebek ve küçük çocuklar için 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, Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri Tebliği ve Türk Gıda Kodeksi Devam Formülleri Tebliği' nde yer alan eklerle uyumlu olarak kullanılır.			
<b>13.1.1</b>	<b>Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri Tebliği' nde tanımlanan bebek formülleri</b>				
		Not: Patojen olmayan L(+) laktik asit üreten kültürler, asitlendirilmiş süt üretiminde kullanılabilir.			
	E 270	Laktik asit	<i>quantum satis</i>		sadece L(+)-formu
	E 304(i)	L-askorbilpalmitat	10		
	E 306	Tokoferolce zengin ekstrakt	10	(16)	
	E 307	Alfa-tokoferol	10	(16)	
	E 308	Gama-tokoferol	10	(16)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 309	Delta-tokoferol	10	(16)	
	E 322	Lesitinler	1000	(14)	
	E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 331	Sodyum sitratlar	2000	(43)	
	E 332	Potasyum sitratlar		(43)	
	E 338	Fosforik asit	1000	(4)(44)	
	E 339	Sodyum fosfatlar	1000	(4)(15)	
	E 340	Potasyum fosfatlar		(4)(15)	
	E 412	Guar gam	1000		sadece kısmen hidrolize olmuş protein içeren sıvı ürünler
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	4000	(14)	
	E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	7500	(14)	sadece toz olarak satıldığında
	E472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	9000	(14)	sadece sıvı olarak satılan kısmen hidrolize olmuş protein, peptit veya aminoasit içeren ürünler
	E473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri	120	(14)	sadece hidrolize olmuş protein, peptit veya aminoasit içeren ürünler
		(4):	Maksimum miktar P2O5 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.		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(15): E 339 ve E 340 adlı katkı maddelerinin, Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri Tebliği, Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği' nde belirlenen miktarlarla uyumlu olarak, tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(16): E 306, E 307, E 308 ve E 309 adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(43): E 331 ve E 332 kodlu gıda katkı maddelerinin Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri Tebliği, Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği' nde belirlenen miktarlarla uyumlu olarak, tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(44): Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri Tebliği, Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği' nde belirlenen miktarlarla uyumlu olarak kullanılır.			
<b>13.1.2</b>	<b><i>Türk Gıda Kodeksi Devam Formülleri Tebliği' nde tanımlanan devam formülleri</i></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-askorbilpalmitat	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	1000	(14)	
	E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 331	Sodyum sitratlar	2000	(43)	
	E 332	Potasyum sitratlar	<i>quantum satis</i>	(43)	
	E 338	Fosforik asit		(4)(44)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 339	Sodyum fosfatlar	1000	(4)(15)	
	E 340	Potasyum fosfatlar		(4)(15)	
	E 407	Karragenan	300	(17)	
	E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	1000	(17)	
	E 412	Guar gam	1000	(17)	
	E 440	Pektinler	5000		sadece asitlendirilmiş devam formülleri
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	4000	(14)	
	E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	7500	(14)	sadece toz olarak satıldığında
	E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	9000	(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 P2O5 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 kodlu gıda katkı maddelerinin, Türk Gıda Kodeksi Devam Formülleri Tebliği, Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği' nde belirlenen miktarlarla uyumlu olarak, tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(16): E 306, E 307, E 308 ve E 309 kodlu gıda katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(17): E 407, E 410 ve E 412 kodlu gıda katkı maddelerinin birden fazlası bir gıdaya ilave edilirse, bu maddelerin herbiri için gıdada bulunmasına izin verilen maksimum miktar, gıdaya eklenen diğer maddelerin miktarı kadar oransal olarak azaltılır.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
					(43): E 331 ve E 332 kodlu gıda katkı maddelerinin, Türk Gıda Kodeksi Devam Formülleri Tebliği, Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği' nde belirlenen miktarlarla uyumlu olarak, tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.
					(44): Türk Gıda Kodeksi Devam Formülleri Tebliği, Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği' nde belirlenen miktarlarla uyumlu olarak kullanılır.
<b>13.1.3</b>	<b>Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği' nde tanımlanan işlenmiş tahıl bazlı ek gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar</b>				
	E 170	Kalsiyum karbonat	<i>quantum satis</i>		sadece işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 260	Asetik asit	<i>quantum satis</i>		sadece işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 261	Potasyum asetatlar	<i>quantum satis</i>		sadece işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 262	Sodyum asetatlar	<i>quantum satis</i>		sadece işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 263	Kalsiyum asetat	<i>quantum satis</i>		sadece işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 270	Laktik asit	<i>quantum satis</i>		sadece işlenmiş tahıl bazlı 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 gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için, L(+)-formu sadece
	E 300	L-Askorbik asit	200	(18)	sadece yağ içeren tahıl bazlı gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dahil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 301	Sodyum L-askorbat	200	(18)	sadece yağ içeren tahıl bazlı gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dahil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 302	Kalsium L-askorbat	200	(18)	sadece yağ içeren tahıl bazlı gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dahil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 304(i)	L-askorbilpalmitat	100	(19)	sadece yağ içeren tahıl bazlı gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dahil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 306	Tokoferolce zengin ekstrakt	100	(19)	sadece yağ içeren tahıl bazlı gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dahil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 307	Alfa-tokoferol	100	(19)	sadece yağ içeren tahıl bazlı gıdalar; bisküvi ve gevrek/peksimet dahil ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 308	Gama-tokoferol	100	(19)	sadece yağ içeren tahıl bazlı 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	10000		sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler, tahıl bazlı gıdalar, tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 325	Sodyum laktat	<i>quantum satis</i>		sadece işlenmiş tahıl bazlı 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 gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için, L(+)-formu sadece
	E 327	Kalsiyum laktat	<i>quantum satis</i>		sadece işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için, L(+)-formu sadece



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>		sadece işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 331	Sodyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		sadece işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 332	Potasyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		sadece işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 333	Kalsiyum sitratlar	<i>quantum satis</i>		sadece işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 334	Tartarik asit (L(+)-)	5000	(42)	sadece L(+)-formu; sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 335	Sodyum tartaratlar	5000	(42)	sadece L(+)-formu; sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 336	Potasyum tartaratlar	5000	(42)	sadece L(+)-formu; sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 338	Fosforik asit	1000	(4)	sadece işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar, sadece pH ayarlaması için
	E 339	Sodyum fosfatlar	1000	(4)(20)	sadece tahıllar
	E 340	Potasyum fosfatlar	1000	(4)(20)	sadece tahıllar
	E 341	Kalsiyum fosfatlar	1000	(4)(20)	sadece tahıllar
	E 341	Kalsiyum fosfatlar	1000	(4)	sadece meyve bazlı tatlılarda
	E 354	Kalsiyum tartarat	5000	(42)	sadece L(+)-formu; sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler
	E 400	Aljinik asit	500	(23)	sadece tatlılar ve pudingler
	E 401	Sodyum aljinat	500	(23)	sadece tatlılar ve pudingler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 / Keçiyoynuzu gamı	10000	(21)	sadece işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 412	Guar gam	10000	(21)	sadece işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	10000	(21)	sadece işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 415	Ksantan gam	10000	(21)	sadece işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 440	Pectin	10000	(21)	sadece işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 410	Locust bean gum / Keçiyoynuzu gamı	20000	(21)	sadece glutensiz tahıl bazlı gıdalar
	E 412	Guar gam	20000	(21)	sadece glutensiz tahıl bazlı gıdalar
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	20000	(21)	sadece glutensiz tahıl bazlı gıdalar
	E 415	Ksantan gam	20000	(21)	sadece glutensiz tahıl bazlı gıdalar
	E 440	Pektin	20000	(21)	sadece glutensiz tahıl bazlı gıdalar
	E 450	Difosfatlar	5000	(4)(42)	sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	5000	(22)	sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler, tahıl bazlı gıdalar, tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri	5000	(22)	sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler, tahıl bazlı gıdalar, tahıl bazlı olmayan ek gıdalar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 472b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin laktik asit esterleri	5000	(22)	sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler,tahıl bazlı gıdalar, tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	5000	(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	2000		sadece kuru tahıllar
	E 575	Glukono-delta-lakton	5000	(42)	sadece bisküviler ve gevrekler/peksimetler
	E 920	L-sistein	1000		sadece bebekler ve küçük çocuklar için bisküviler
	E 1404	Okside edilmiş nişasta	50000		sadece işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 1410	Mononişasta fosfat	50000		sadece işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 1412	Dinişasta fosfat	50000		sadece işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat	50000		sadece işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat	50000		sadece işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 1420	Asetillendirilmiş nişasta	50000		sadece işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adıpat	50000		sadece işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat	50000		sadece işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
	E 1451	Asetillendirilmiş okside edilmiş nişasta	50000		sadece işlenmiş tahıl bazlı 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 P2O5 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.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(19): E 304, E 306, E 307, E 308 ve E 309 adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(20): E 339, E 340 ve E 341 adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(21): E 410, E 412, E 414, E 415 ve E 440 adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(22): E 471, E 472a, E 472b ve E 472c adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(23): E 400, E 401, E 402 ve E 404 adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(42): Kalıntı olarak			
<b>13.1.4</b>	<b>Küçük çocuklar için diğer gıdalar</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	100	(19)	
	E 306	Tokoferolce zengin ekstrakt	100	(19)	
	E 307	Alfa-tokoferol	100	(19)	
	E 308	Gama- tokoferol	100	(19)	
	E 309	Delta- tokoferol	100	(19)	
	E 322	Lesitinler	10000	(14)	
	E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 331	Sodyum sitratlar	2000	(43)	
	E 332	Potasyum sitratlar	<i>quantum satis</i>	(43)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 338	Fosforik asit		(1)(4)(44)	
	E 339	Sodyum fosfatlar	1000	(1)(4)(15)	
	E 340	Potasyum fosfatlar	1000	(1)(4)(15)	
	E 407	Karragenan	300		
	E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	10000	(21)	
	E 412	Guar gam	10000	(21)	
	E 414	Gam arabik (akasya gamı)	10000	(21)	
	E 415	Ksantan gam	10000	(21)	
	E 440	Pektinler	5000	(21)	
	E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	4000	(14)	
	E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	7500	(14)	sadece toz olarak satıldığında
	E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	9000	(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 amino asit içeren ürünlerde
	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 507	Hidroklorik asit	<i>quantum satis</i>		sadece pH ayarlaması için
	E 524	Sodyum hidroksit	<i>quantum satis</i>		sadece pH ayarlaması için

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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 525	Potasyum hidroksit	<i>quantum satis</i>		sadece pH ayarlaması için
	E 1404	Okside edilmiş nişasta	50000		
	E 1410	Mononişasta fosfat	50000		
	E 1412	Dinişasta fosfat	50000		
	E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat	50000		
	E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat	50000		
	E 1420	Asetillendirilmiş nişasta	50000		
	E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adinat	50000		
	E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat	50000		
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P2O5 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 kodlu gıda katkı maddelerinin, Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri Tebliği, Türk Gıda Kodeksi Devam Formülleri Tebliği, Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği' nde belirlenen miktarlarla uyumlu olarak, tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(16): E 304, E 306, E 307, E 308 ve E 309 kodlu katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(21): E 410, E 412, E 414, E 415 ve E 440 kodlu katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(43): E 331 ve E 332 kodlu gıda katkı maddelerinin, Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri Tebliği, Türk Gıda Kodeksi Devam Formülleri Tebliği, Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği' nde belirlenen miktarlarla uyumlu olarak, tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.			
		(44): Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri Tebliği, Türk Gıda Kodeksi Devam Formülleri Tebliği, Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği' nde belirlenen miktarlarla uyumlu olarak kullanılır.			

13.1.5  
(Ek:RG-  
22/9/2017-  
30188)

Türk Gıda Kodeksi Özel Tıbbi Amaçlı Diyet Gıdalar Tebliğinde tanımlanan bebekler ve küçük çocuklar için özel tıbbi amaçlı diyet gıdalar/ Bebekler için özel formüller

13.1.5.1  
(Ek:RG-  
22/9/2017-  
30188)

Bebekler için özel tıbbi amaçlı diyet gıdalar ve bebekler için özel formüller

13.1.1 ve 13.1.2 numaralı kategorilerde izin verilen katkı maddeleri kullanılabilir.

E 170	Kalsiyum karbonat	quantum satis		
E 304(i)	L-askorbil palmitat	100		
E 331	Sodyum sitratlar	quantum satis		
E 332	Potasyum sitratlar	quantum satis		
E 333	Kalsiyum sitratlar	quantum satis		
E 338	Fosforik asit	1 000	(1) (4)	Sadece pH ayarlaması için
E 339	Sodyum fosfatlar	1 000	(1) (4) (20)	
E 340	Potasyum fosfatlar	1 000	(1) (4) (20)	
E 341	Kalsiyum fosfatlar	1 000	(1) (4) (20)	
E 401	Sodyum aljinat	1 000		4. aydan itibaren kullanılabilen, metabolik bozukluklar ve tüple beslenme için gereksinim duyulan uyarlanmış kompozisyona sahip özel gıda ürünlerinde
E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	200		12. aydan itibaren kullanılabilen, inek sütü intoleransı olan veya doğuştan gelen metabolizma bozuklukları olan küçük çocuklar için amaçlanan özel diyetlerde
E 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 gum	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 karboksimetil 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 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	quantum satis		Sadece kabartma ajanı olarak
E 501	Potasyum karbonatlar	quantum satis		Sadece kabartma ajanı olarak
E 507	Hidroklorik asit	quantum satis		Sadece kabartma ajanı olarak
E 524	Sodyum hidroksit	quantum satis		Sadece pH ayarlaması için
E 525	Potasyum hidroksit	quantum satis		Sadece pH ayarlaması için
E 526	Kalsiyum hidroksit	quantum satis		Sadece pH ayarlaması için
E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat	20 000		Sadece bebek formüllerinde ve devam formüllerinde
	(1):	Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.		
	(4):	Maksimum miktar P2O5 cinsinden ifade edilir.		
	(20):	E 339, E 340 ve E 341 adlı katkı maddelerinin tek başına veya birlikte kullanılmasına izin verilir.		
<b>13.1.5.2 (Ek:RG- 22/9/2017- 30188)</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 gamı	10 000		Doğuştan itibaren kullanılabilen, hidrolize protein, peptid veya aminoasit içeren sıvı formüle sahip ürünlerde
E 415	Ksanthan gamı	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 karboksimetil selüloz, Selüloz gamı	10 000		Doğuştan itibaren kullanılabilen, metabolik bozukluklarda diyet yönetimine yönelik üretilen ürünlerde
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve	5 000		Doğuştan itibaren kullanılabilen özel diyetlerde, özellikle proteinden yoksun diyetler için

		diğlisitleri			
	E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve diğlisitlerinin sitrik asit esterleri	7 500		Doğuştan itibaren kullanılabilen, sadece toz formunda satılan gıdalarda
	E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve diğlisitlerinin 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		
<b>13.2</b> <b>(Ek:RG-22/9/2017-30188)</b>	<b>Türk Gıda Kodeksi Özel Tıbbi Amaçlı Diyet Gıdalar Tebliğinde tanımlanan özel tıbbi amaçlı diyet gıdalar (13.1.5) numaralı kategoride belirtilenler hariç)</b>				
	Bu kategoride bulunan ürünler, ilgili gıda kategorilerinde izin verilen katkı maddelerini de içerebilir.				
	Grup I	Katkı maddeleri			
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	quantum satis		
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	50	(88)	
	Grup IV	Polioller	quantum satis		
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	10	(61)	
	E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A	10	(61)	
	E 160d	Likopen	30		

E 200-213 (Değişik satur:RG- 12/6/2018- 30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar	1 500	(1) (2)	
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5 000	(1) (4)	
E 405	Propan-1,2-diol aljinat	1 200		
E 406	Agar	quantum satis		Sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki gıdalarda
E 432-436	Polisorbatlar	1 000	(1)	
E 473-474	Yağ asirlerinin sukrozesterleri— sukrogliceritler	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 esterler	5 000	(1)	
E 950	Asesulfam K	450		
E 951	Aspartam	1 000		
E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	400	(51)	
E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	200	(52)	
E 955	Sukraloz	400		
E 959	Neohesperidin DC	100		
E 960	Steviol glikozitler	330	(60)	
E 961	Neotam	32		
E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	450	(11)a (49) (50)	
E 960	Advantam	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 P2O5 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.
	(88): Sadece ısıtılmış sıvı gıdalarda; E 120 koşineal, karminik asit, karminler adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 3mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.

13.3\*

**Kilo Verme Amaçlı Enerjisi Kısıtlanmış Gıdalar / Günlük diyetin tamamı veya bir öğünün yerine geçen kilo kontrol amaçlı diyet gıdalar (günlük diyetin tamamı ya da bir kısmı)**

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 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Kinolin sarısı	10	(61)	
E 110 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	10	(61)	
E 124 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Ponceau 4R, Koşineal Red A	10	(61)	
E 160d	Likopen	30		
E 200-213 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat; Benzoik asit – benzoatlar	1 500	(1) (2)	
E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5000	(1)(4)	
E 405	Propan-1,2-diolaljinat	1200		
E 432-436	Polisorbatlar	1000	(1)	
E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri— sukrogliseritler	5000	(1)	
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	5000		
E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	1000		
E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	2000	(1)	
E 491-495	Sorbitan esterler	5000	(1)	
E 950	Asesülfam K	450		
E 951	Aspartam	800		



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	400	(51)	
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	240	(52)	
	E 955	Sukraloz	320		
	E 959	Neohesperidin DC	100		
	E 960	Steviol glikozitler	270	(60)	
	E 961	Neotam	26		
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	450	(11)a(49)(50)	
		(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 P2O5 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): <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b> (E 104), (E 110), (E 124) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		<i>*22 Eylül 2017 Tarihli ve 30188 Sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan değişiklik ile Küçük çocuklar için diğer gıdalar" başlıklı (13.1.4) numaralı kategoriden sonra gelme üzere tablo eklenmiş, mevcut (13.2) ve (13.3) kategori numaraları (13.3) ve (13.4) olarak teselsül ettirilmiştir.</i>			
	E 969 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Advantam	8		

	E 969 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Advantam	8		
Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
13.4*	<b>Türk Gıda Kodeksi Gluten İntoleransı Olan Bireylere Uygun Gıdalar Tebliği' nde tanımlanan gluten intoleranslı bireylere uygun gıdalar</b>				
	Bu kategori kapsamında yer alan ürünlerde, benzer gıda kategorilerinde izin verilen katkı maddeleri kullanılabilir.				
	Grup I	Katkı maddeleri			kuru makarna dahil
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	quantum satis		
	Grup IV	Polioller	quantum satis		
	E 338 - 452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	5000	(1)(4)	
	Buna ilaveten, gluten içeren benzer ürünlerdeki tüm gıda katkı maddelerine izin verilir.				
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(4): Maksimum miktar P2O5 cinsinden ifade edilir.			
14	<b>İçecekler</b>				
14.1	<b>Alkolsüz içecekler</b>				
14.1.1	<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	quantum satis		sadece üzüm suyu
	E 200-202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat	500	(1) (2)	sadece Söd ... saft ve sōdet ... saft
	E 200-213 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	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	2 00	(1)(2)	sadece şalgam suyu
	E 210-213	Benzoik asit — benzoatlar	200	(1)(2)	sadece Söd...saft and sōdet...saft
	E 220-228	Kükürt dioksit— sülfidler	2000	(3)	sadece ev yapımı şarap için konsantre üzüm suyu



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfidler	50	(3)	sadece hazır yemek üreticileri tarafından toplu tüketim için hazırlanan portakal, greyfurt, 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	3000		sadece ananas suyu
	E 300	Askorbik asit	<i>quantum satis</i>		
	E 330	Sitrik asit	3000		
	E 336	Potasyum tartaratlar	<i>quantum satis</i>		sadece üzüm suyu
	E 440	Pektinler	3000		sadece ananas ve çarkıfelek meyvesi suyu
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		sadece ananas suyu ve Söd...saft and sòdet...saft
		(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 SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.			
		<i>*22 Eylül 2017 Tarihli ve 30188 Sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan değişiklik ile Küçük çocuklar için diğer gıdalar" başlıklı (13.1.4) numaralı kategoriden sonra gelmek üzere tablo eklenmiş, mevcut (13.2) ve (13.3) kategori numaraları (13.3) ve (13.4) olarak teselsül ettirilmiştir.</i>			
<b>14.1.2</b>	<b>Türk Gıda Kodeksi Meyve Suyu ve Benzeri Ürünler Tebliği' 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.

E 200-202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat	250	(1) (2)	sadece İsveç' e ait ve Finlandiya' ya ait geleneksel meyve şurupları
E 200-202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Sodyum karboks metil selüloz, Selüloz gam	<i>quantum satis</i>		sadece İsveç' e ait ve Finlandiya' ya ait, turuncgillerden 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
	E955	Sukraloz	300		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 959	Neohesperidin DC	30		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 960	Steviol glikozitler	100	(60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 961	Neotam	20		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a(49)(50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
		(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.			
	E 969 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Advantam	6		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
<b>14.1.3</b>	<b>Aromalandırılmış içecekler</b>				
	Grup I (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	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>		çikolatalı süt ve malt ürünleri hariç Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>	(74)	çikolatalı süt ve malt ürünleri hariç Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	100	(25)	çikolatalı süt ve malt ürünleri hariç Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	100	(25)(74)	çikolatalı süt ve malt ürünleri hariç Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61)	çikolatalı süt ve malt ürünleri hariç Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61)(74)	çikolatalı süt ve malt ürünleri hariç Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	20	(61)	çikolatalı süt ve malt ürünleri hariç Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	20	(61)(74)	çikolatalı süt ve malt ürünleri hariç Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A	10	(61)	çikolatalı süt ve malt ürünleri hariç Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A	10	(61)(74)	çikolatalı süt ve malt ürünleri hariç Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 160d	Likopen	12		sulandırılabilir/seyreltilebilir içecekler hariç
	E 200-202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat	250	(1) (2)	süt bazlı içecekler hariç
	E 200-202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	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	(1)(2)	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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	4000	(1)(4)	sadece peyniraltı suyu proteini içeren sporcu içecekleri
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	20000	(1)(4)	sadece bitkisel protein içecekleri
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	2000	(1)(4)	sadece çikolata ve malt içeren süt bazlı içecekler
	E 355-357	Adipik asit—adipatlar	10000	(1)	sadece evde hazırlama amaçlı içecek tozları
	E 363	Süksinik asit	3000		sadece evde hazırlama amaçlı içecek tozları
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	300		
	E 423 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Gam arabikle modifiye edilmiş oktenil süksinik asit	1000		sadece enerji içecekleri ve meyve suyu içeren içecekler
	E 426	Soya fasulyesi hemiselülozu	5000		sadece perakende satış için amaçlanmış süt bazlı 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

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri— sukrogliseritler	5000	(1)	sadece anason bazlı içecekler, süt bazlı içecekler, hindistan cevizi ve badem içecekleri
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri— sukrogliseritler	10000	(1)	sadece sıcak içeceklerin hazırlanmasında kullanılan tozlar
	E 481-482	Sodyumve kalsiyum stearyl-2-laktatlar	2000	(1)	sadece sıcak içeceklerin hazırlanmasında kullanılan tozlar
	E 900	Dimetil polisiloksan	10		
	E 950	Asesülfam K	350		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 951	Aspartam	600		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	250	(51)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	80	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	100	(52)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz soda ( karbondioksit, tatlandırıcı ve aroma katkılı, su bazlı özel bir alkolsüz içecek)
	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 960 ( <b>Ek satır:RG-24/11/2014-29185</b> )	Steviol glikozitler	80	(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 (Ek satır:RG-22/9/2017- 30188)	Eritritol	16 000		Sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler, sadece aroma artırıcı olarak
	E 969 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	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 SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P2O5 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.			
		(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): (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185) 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): (Ek satır:RG-24/11/2014-29185) (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.			



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
<b>14.1.4</b>	<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>				
<b>14.1.4.1</b>	<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
<b>14.1.4.2</b>	<b>Diğerleri</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			aromalandırılmamış yaprak çay hariç; aromalandırılmış kolay çözünebilen 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 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	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	1000		sadece aromalandırılmış çay ve bitkisel infüzyonların hazırlanması için hazır çözünebilen ürünler
	E 338-452	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	2000	(1)(4)	sadece otomatik satış makineleri için kahve bazlı içecekler; hazır çay ve hazır bitkisel infüzyonlar
	E 355-357	Adipik asit—adipatlar	10000	(1)	sadece evde hazırlama amaçlı içecek tozları
	E 363	Süksinik asit	3000		sadece evde hazırlama amaçlı içecek tozları
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri— sukrogliseritler	1000	(1)	sadece teneke ambalajda satılan sıvı kahve

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri— sukrogliceritler	10000	(1)	sadece sıcak içeceklerin hazırlanmasında kullanılan tozlar
	E 481-482	Sodyum ve kalsiyum stearol-2-laktilat	2000	(1)	sadece sıcak içeceklerin hazırlanmasında kullanılan tozlar
	E 491-495	Sorbitan esterler	500	(1)	sadece sıvı çay konsantreleri ve sıvı meyve ve bitkisel infüzyon konsantreleri
		(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 P2O <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.			
	E 960 (Ek satır:RG-22/9/2017- 30188)	Steviol glikozitler	30	(60) (93)	Sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz kahve, çay ve bitkisel infüzyon içecekleri
	E 960 (Ek satır:RG-22/9/2017- 30188)	Steviol glikozitler	30	(60) (93)	Sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz aromalandırılmış hazır kahve ve hazır cappuccino ürünleri
	E 960 (Ek satır:RG-22/9/2017- 30188)	Steviol glikozitler	20	(60) (93)	Sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz malt bazlı ve çikolata/cappuccino aromalı içecekler
		(60): (Ek:RG-22/9/2017- 30188) Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(93) : (Ek:RG-22/9/2017- 30188)Maksimum miktar içime hazır ürünlere (tenekedeki içecekler gibi) ve bunların karışımlarına ve hazırlandıktan sonra konsantrelere ve tüketime hazır ürünlere uygulanır.			
14.2	<b>Alkollü içkiler, alkolsüz ve düşük alkollü içkiler dahil</b>				
14.2.1	<b>Bira ve malt içecekleri</b>				
	E 150a,b,d (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Sade karamel, Kostik sülfat karamel, Amonyum sülfat karamel	<i>quantum satis</i>		
	E 150c (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Amonyak karamel	6000		
	E 150c (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Amonyak karamel	9500		sadece “Bière de table/Tafelbier/Table beer” (orijinal malt içeriği %6’ dan az); Brown ale, porter, stout ve old ale”
	E 210-213	Benzoik asit —benzoatlar	200	(1)(2)	sadece alkolsüz bira; % 0,5’den daha fazla ilave fermente edilebilir şeker ve/veya meyve suyu veya meyve konsantresi içeren fıçı birası
	E 200-202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	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 fıçı birası

E 220-228	Kükürt dioksit—sülfidler	20	(3)	
E 220-228	Kükürt dioksit—sülfidler	50		sadece ikinci fermantasyonu fiçıda yapılmış biralalar
E 270	Laktik asit	<i>quantum satis</i>		
E 300	Askorbik asit	<i>quantum satis</i>		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 301	Sodyum askorbat	<i>quantum satis</i>		
	E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>		
	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 biralalar; 'oud bruin'tipi kahverengi biralalar
	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 biralalar; 'oud bruin'tipi kahverengi biralalar
	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 biralalar; 'oud bruin'tipi kahverengi biralalar
	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 biralalar; 'oud bruin'tipi kahverengi biralalar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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) 'Oberjähriges Einfachbier hariç'; Asitliği NaOH cinsinden minimum 30 milieşdeğere eşit olan biralar; 'oud bruin'tipi kahverengi biralar
	E 960	Steviol glikozitler	70	(60)	sadece alkolsüz bira veya alkol miktarı hacmen %1,2' yi geçmeyen bira; 'Bière de table/Tafelbier/Tablobeer'(orijinal malt içeriği %6' dan az) 'Oberjähriges 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)'Oberjähriges 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) 'Oberjähriges Einfachbier hariç'; Asitliği NaOH cinsinden minimum 30 milieşdeğere eşit olan biralar; 'oud bruin'tipi kahverengi biralar
	E 950	Asesülfam K	25	(52)	sadece enerjisi azaltılmış bira
	E 951	Aspartam	25		sadece enerjisi azaltılmış bira
	E 955	Sukraloz	10		sadece enerjisi azaltılmış bira
	E 959	Neohesperidin DC	10		sadece enerjisi azaltılmış bira
	E 961	Neotam	1		sadece enerjisi azaltılmış bira

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	25	(11)b(49)(50)	sadece enerjisi azaltılmış bira
	E 969 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Advantam	6		sadece alkolsüz bira veya alkol miktarı hacmen
	E 969 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	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 SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(11): Limitler (a) asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(49): Aspartam- asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve asesülfam-K (E 950)'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.			
		(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 (Değişik:RG-27/02/2019-30699)	Sorbik asit—potasyum sorbat	200	(1)(2)	sadece alkolsüz ürünler
	E 150a-d (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Karameller	QS		sadece belli bölgelerde üretilen likör şarapları, kalite likör şarapları

E 200-202 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Sorbik asit – potasyum sorbat	200	(1) (2)	
E 300 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Askorbik asit	250		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
E 330 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Sitrik asit	1000		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
E 334 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Tartarik asit [L(+)-]	2500		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
E 336 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Potasyum tartaratlar	2500		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
E 353 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Metatartarik asit	100		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
E 354 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Kalsiyum tartarat	2000		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
E 402 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Potasyum aljinat	QS		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
E 404 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Kalsiyum aljinat	QS		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
E 414 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Akasya gamı	300		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası

E 456 ( <b>Ek satır:RG-27/02/2019-30699</b> )	Potasyum poliaspartat	100		sadece şaraplar
E 501(ii) ( <b>Ek satır:RG-24/11/2014-29185</b> )	Potasyum hidrojen karbonat	5000		sadece şaraplar, köpüren şaraplar, kısmen fermente olmuş üzüm şırası
E 220 – 228 ( <b>Ek satır:RG-24/11/2014-29185</b> )	Kükürt dioksit — sülfidler	200		sadece kırmızı şarap (şeker oranı 5g/L' den çok olanlar)
E 220 – 228 ( <b>Ek satır:RG-24/11/2014-29185</b> )	Kükürt dioksit — sülfidler	150		sadece kırmızı şarap (şeker oranı 5g/L' den az olanlar)
E 220 – 228 ( <b>Ek satır:RG-24/11/2014-29185</b> )	Kükürt dioksit — sülfidler	250		sadece beyaz ve roze şarap (şeker oranı 5g/L' den çok olanlar)
E 220 – 228 ( <b>Ek satır:RG-24/11/2014-29185</b> ) ( <b>Değişik satır:RG-22/9/2017- 30188</b> )	Kükürt dioksit — sülfidler	200		Sadece beyaz ve roze şarap (şeker oranı 5g/L' den az olanlar)
E 220 – 228 ( <b>Ek satır:RG-24/11/2014-29185</b> )	Kükürt dioksit — sülfidler	235		sadece köpüklü şarap
E 220 – 228 ( <b>Ek satır:RG-24/11/2014-29185</b> )	Kükürt dioksit — sülfidler	200		sadece likör şarabı (şeker oranı 5g/L' den çok olanlar)
E 220 – 228 ( <b>Ek satır:RG-24/11/2014-29185</b> )	Kükürt dioksit — sülfidler	150		sadece likör şarabı (şeker oranı 5g/L' den az olanlar)



E 1105 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Lisozim	500		sadece şaraplar
--	---------	-----	--	-----------------

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 210-213	Benzoik asit—benzoatlar	200	(1)(2)	sadece alkolsüz ürünler
	E 220-228	Kükürt dioksit—süfitler	200	(3)	sadece alkolsüz ürünler
	E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	sadece alkolsüz 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 SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 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 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Kinolin sarısı	25	(64)	<i>cidre bouché</i> hariç
	E 110 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	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 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat	200	(1) (2)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Advantam	6		
	E 999	Kuılaya 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 cinsinden ifade edilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P2O5 cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(49): Aspartam- asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve asesülfam-K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950 'nin miktarları, Aspartam- asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(24): Katılan miktar için kalıntı tespit edilememelidir.			
		(45): Susuz ekstrakt cinsinden hesaplanır.			
		(64): (Ek satır:RG-24/11/2014-29185) (E 104), (E 110) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
14.2.4	<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 kullanılmaz.
	Grup II (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	quantum satis		wino owocowe markowe hariç
	Grup III (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200		wino owocowe markowe hariç
	E 104 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Kinolin sarısı	20	(61)	
	E 110 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	10	(61)	
	E 124 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Ponceau 4R, Koşineal Red A	1	(61)	
	E 160d (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Likopen	10		wino owocowe markowe hariç
	E 200-202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat	200	(1) (2)	
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfidler	200	(3)	
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfidler	260	(3)	sadece <i>made wine</i>
	E 242 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Dimetil dikarbonat	250	(24)	sadece meyve şarapları ve alkolü azaltılmış şarap ve wino owocowe markowe, wino owocowe wzmocnione, wino owocowe aromatyzowane, wino z soku winogronowego ve aromatyzowane wino z soku winogronowego

E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-vepolifosfatlar	1000	(1)(4)	
E 353 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Metatartarik asit	100		sadece made wine ve wino z soku winogronowego ve aromatyzowane wino z soku winogronowego
E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri—sukrogliceritler	5000		
	(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 SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.			
	(4): Maksimum miktar P2O5 cinsinden ifade edilir.			
	(24): Katılan miktar için kalıntı tespit edilememelidir.			
	(61): (Ek satır:RG-24/11/2014-29185) (E 104), (E 110), (E 124) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
E 1105 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Lisozim	quantum satis		sadece wino z soku winogronowego ve aromatyzowane wino z soku winogronowego

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar	
14.2.5	<b>Bal likörü (Mead)</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>			
	E 200-202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	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	1000	(1)(4)		
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri—sukrogliceritler	5000	(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 SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.				
	(4): Maksimum miktar P2O5 cinsinden ifade edilir.					
	(24): Katılan miktar için kalıntı tespit edilememelidir.					
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 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	quantum satis		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
Grup III (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)		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 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	Kinolin sarısı	180	(61)	<p>Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliğinde yer alan Distile Alkollü İçki Kategorilerinin Tanımları ve Özellikleri başlıklı EK-1'de tanımlanan;</p> <p>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 brandisi / raisin brandy, Meyve brandisi, 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</p>
E 110 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	100	(61)	<p>Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliğinde yer alan Distile Alkollü İçki Kategorilerinin Tanımları ve Özellikleri başlıklı EK-1'de tanımlanan;</p> <p>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 brandisi / raisin brandy, Meyve brandisi, 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</p>

E 123 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	Amarant	30		<p>Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliğinde yer alan Distile Alkollü İçki Kategorilerinin Tanımları ve Özellikleri başlıklı EK-1'de tanımlanan;</p> <p>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 brandisi / raisin brandy, Meyve brandisi, 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</p>
E 124 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	Ponzo 4R, Koşineal Red A	170	(61)	<p>Türk Gıda Kodeksi Distile Alkollü İçkiler Tebliğinde yer alan Distile Alkollü İçki Kategorilerinin Tanımları ve Özellikleri başlıklı EK-1'de tanımlanan;</p> <p>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 brandisi / raisin brandy, Meyve brandisi, 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</p>



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 150a-d (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	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	Anatto, Biksin, Norbiksin	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	1000	(1)(4)	viski, whisky, whiskey hariç
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	10000		sadece emülsifiye edilmiş likörler
	E 416	Karaya gam	10000		sadece yumurta bazlı likörler
	E 445	Ağaç reçinesinin gliserol esterleri	100		sadece bulanık distile alkollü içkiler
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri—sukrogliceritler	5000	(1)	viski, whisky, whiskey hariç
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	5000		sadece emülsifiye edilmiş likörler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	8000	(1)	sadece emülsifiye edilmiş likörler
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(3): Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P2O5 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): (Ek :RG-22/9/2017- 30188) E 120 koşineal, karminik asit, karminler 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 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.
	Grup II (Mülga satır:RG-22/9/2017-30188)				
	Grup III (Mülga satır:RG-22/9/2017-30188)				
	E 150a-d	Karameller	<i>quantum satis</i>		sadece <i>americano, bitter vino</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 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Kinolin sarısı	50	(26) (27)	sadece <i>americano, bitter vino</i>

E 104 (Ek satır:RG- 24/11/2014-29185) (Mülga satır:RG- 22/9/2017- 30188)				
--	--	--	--	--

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 110 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185) (Mülga satır:RG-22/9/2017- 30188)				
	E 110 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	50	(27)	sadece bitter vino
	E 120 (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	Koşineal, Karminik asit, Karminler	100	(26) (27) (87)	Sadece <i>americano</i> , <i>bitter vino</i>
	E 122	Azorubin, Karmosin	100	(26)(27)	sadece <i>americano</i> , <i>bitter vino</i>
	E 123	Amarant	100	(26)(27)	sadece <i>americano</i> , <i>bitter vino</i>
	E 124 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185) (Mülga satır:RG-22/9/2017- 30188)				
	E 124 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	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 150a-d (Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)	Karameller	<i>quantum satis</i>		
	E 160d (Mülga satır:RG-22/9/2017-30188)				
	E 163 (Ek satır:RG-22/9/2017- 30188)	Antosiyaninler	<i>quantum satis</i>		Sadece <i>americano</i>

E 200-202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat	200	(1) (2)	
E 220-228 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Kükürt dioksit—sülfidler	200	(3)	
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)	
	(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): (Ek satır:RG-24/11/2014-29185) Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.			
	(4): Maksimum miktar P2O5 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): (Ek satır:RG-24/11/2014-29185) (E 104), (E 110), (E 124) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
	(87): (Ek satır:RG-22/9/2017- 30188) E 120 koşineal, karminik asit, karminler adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
14.2.7.2	<b>Aromatize şarap bazı içkiler</b>				
	Grup I	Katkı maddeleri			E 420, E 421, E 953, E 965, E 966, E 967 ve E 968 kullanılamaz.
	Grup II (Mülga satır:RG-22/9/2017-30188)				
	Grup III (Mülga satır:RG-22/9/2017-30188)				
	E 100	Kurkumin	100	(28)	sadece <i>bitter soda</i>
	E 101	Riboflavinler	100	(28)	sadece <i>bitter soda</i>
	E 102	Tartrazine	100	(28)	sadece <i>bitter soda</i>
	E 104 (Değişik satır:RG-22/9/2017- 30188)	Kinolin sarısı	50	(61)	Sadece <i>bitter soda</i>
	E 104 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Kinolin sarısı	50	(61)	bitter soda, sangria, claria, zurra hariç
	E 110 (Değişik satır:RG-22/9/2017- 30188)	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	50	(61)	Sadece <i>bitter soda</i>
	E 110 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	50	(61)	bitter soda, sangria, claria, zurra hariç
	E 120 (Değişik satır:RG-22/9/2017- 30188)	Koşineal, Karminik asit, Karminler	100	(28) (87)	Sadece <i>bitter soda</i>
	E 122	Azorubin, Karmoisin	100	(28)	sadece <i>bitter soda</i>
	E 123	Amarant	100	(28)	sadece <i>bitter soda</i>
	E 124 (Değişik satır:RG-22/9/2017- 30188)	Ponceau 4R, Koşineal Red A	50	(61)	Sadece <i>bitter soda</i>

E 124 (Ek satır:RG- 24/11/2014-29185)	Ponceau 4R, Koşineal Red A	50	(61)	bitter soda, sangria, claria, zurra hariç
E 129	Allura Red AG	100	(28)	sadece <i>bitter soda</i>
E 150a-d (Değişik satır:RG-22/9/2017- 30188)	Karameller	<i>quantum satis</i>		<i>sangria, clarea, zürra hariç</i>
E 160d(Mülga satır:RG-22/9/2017- 30188)		10		
E 200-202 (Değişik satır:RG-12/6/2018- 30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat	200	(1) (2)	
E 220-228 (Ek satır:RG- 24/11/2014-29185)	Kükürt dioksit—sülfidler	200	(3)	
E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya %)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	1000	(1)(4)	
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri—sukrogliseritler	5000	(1)	
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b> Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P2O5 cinsinden ifade edilir.			
		(24): Katılan miktar için kalıntı tespit edilememelidir.			
		(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.			
		(61): <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b> (E 104), (E 110), (E 124) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(87): <b>(Ek satır:RG-22/9/2017- 30188)</b> E 120 koşineal, karmirik asit, karmirler adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.			
<b>14.2.7.3</b>	<b>Aromatize şarap bazı kokteyller</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 <b>(Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)</b>	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200	(87)	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri
	E 104 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Kinolin sarısı	50	(61)	



E 110 (Ek satır:RG- 24/11/2014-29185)	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	50	(61)	
E 124 (Ek satır:RG- 24/11/2014-29185)	Ponceau 4R, Koşineal Red A	50	(61)	
E 160d	Likopen	10		
E 200-202 (Değişik satır:RG-12/6/2018- 30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat	200	(1)(2)	
E 220-228 (Ek satır:RG- 24/11/2014-29185)	Kükürt dioksit—sülfidler	200	(3)	
E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	
E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	1000	(1)(4)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri— sukrogliseritler	5000	(1)	
		(1): Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
		(2): Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(3): <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b> Maksimum miktarlar, mevcut tüm kaynaklardan gelecek toplam miktar olarak SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P2O5 cinsinden ifade edilir.			
		(24): Katılan miktar için kalıntı tespit edilememelidir.			
		(61): <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b> (E 104), (E 110), (E 124) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(87): <b>(Ek satır:RG-22/9/2017-30188)</b> E 120 koşineal, karminik asit, karminler 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>Alkolsüz içecekler ile alkollü içkilerin karışımlarını içeren diğer alkollü içkiler ve %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 <b>(Değişik satır:RG-22/9/2017-30188)</b>	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>
	E 104 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Kinolin sarısı	180	(61)	sadece %15' ten az alkol içeren alkollü içkiler
	E 110 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Sunset Yellow FCF / Orange Yellow S	100	(61)	sadece %15' ten az alkol içeren alkollü içkiler

E 123 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Amarant	30		sadece %15' ten az alkol içeren alkollü içkiler ve nalewka na winie owocowym, aromatyzowana nalewka na winie owocowym, nalewka na winie z soku winogronowego, aromatyzowana nalewka na winie z soku winogronowego, napój winny owocowy lub miodowy, aromatyzowany napój winny owocowy lub miodowy, wino owocowe niskoalkoholowe ve aromatyzowane wino owocowe niskoalkoholowe
E 124 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Ponceau 4R, Koşineal Red A	170	(61)	sadece %15' ten az alkol içeren alkollü içkiler
E 160b	Anatto, Biksin, Norbiksin	10		sadece %15' ten az alkol içeren alkollü içkiler
E 160d	Likopen	30		
E 200-202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	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>
E 210-213	Benzoik asit—benzoatlar	200	(1)(2)	sadece %15' ten az alkol içeren alkollü içkiler
E 220-228 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Kükürt dioksit—sülfitler	200	(3)	sadece nalewka na winie owocowym, aromatyzowana nalewka na winie owocowym, nalewka na winie z soku winogronowego, aromatyzowana nalewka na winie z soku winogronowego, napój winny owocowy lub miodowy, aromatyzowany napój winny owocowy lub miodowy, wino owocowe niskoalkoholowe ve aromatyzowane wino owocowe niskoalkoholowe
E 220-228	Kükürt dioksit—sülfitler	20	(3)	sadece fermente üzüm şırası bazlı içkiler
E 242	Dimetil dikarbonat	250	(24)	

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	1000	(1)(4)	
	E 353 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Metatartarik asit	100		sadece nalewka na winie z soku winogronowego ve aromatyzowana nalewka na winie z soku winogronowego
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	100		sadece fermente üzüm şarası bazlı içkilerde
	E 444	Sukrozasetatizobütirat	300		sadece %15' ten az alkol içeren aromalandırılmış bulanık alkollü içkiler
	E 445	Ağaç reçinesinin gliserol esterleri	100		sadece %15' ten az alkol içeren aromalandırılmış bulanık alkollü içkiler
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri— sukrogliseritler	5000	(1)	
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	8000	(1)	sadece %15' ten az alkol içeren aromalandırılmış bulanık alkollü içkiler
	E 499 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Stigmasterol yönünden zengin bitki sterolleri	80	(80)	sadece su bazlı donmaya hazır alkollü kokteyller
	E 499 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Stigmasterol yönünden zengin bitki sterolleri	800	(80)	sadece krema bazlı donmaya hazır alkollü kokteyller
	E 950	Asesülfam K	350		
	E 951	Aspartam	600		
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	250	(51)	sadece alkollü ve alkolsüz içeceklerin karışımları
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	80	(52)	
	E 955	Sukraloz	250		
	E 959	Neohesperidin DC	30		
	E 960	Steviol glikozitler	150	(60)	
	E 961	Neotam	20		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a(49)(50)	
		(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 SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P2O5 cinsinden ifade edilir.			
		(11): Limitler (a) asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
		(49): Aspartam- asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve asesülfam-K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950 'nin miktarları, Aspartam- asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir			
		(24): Katılan miktar için kalıntı tespit edilememelidir.			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(61): <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b> (E 104), (E 110), (E 124) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
		(80): <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b> 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.			
(87): <b>(Ek satır:RG-22/9/2017-30188)</b> E 120 koşineal, karminik asit, karminler adlı renklendiriciden hazırlanan alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 1,5 mg/kg'dır. Diğer alüminyum laklar kullanılamaz.					
E 969 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Advantam	6	E 969	Advantam	
E 1105 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Lizozim	quantum satis		sadece nalewka na winie owocowym, aromatyzowana nalewka na winie owocowym, nalewka na winie z soku winogronowego, aromatyzowana nalewka na winie z soku winogronowego, napój winny owocowy lub miodowy, aromatyzowany napój	
<b>15</b>	<b>Tüketime hazır tuzlu/baharatlı ara sıcaklar ve atıştırma malikar</b>				
<b>15.1</b>	<b>Patates-,tahıl-,un-veya nişasta-bazlı atıştırma malikar</b>				
Grup I	Katkı maddeleri				
Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	quantum satis			Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar
Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	quantum satis	(71)		Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	100		ekstrüde edilmiş veya genişletilmiş tuzlu/baharatlı/ çeşnili atıştırma ürünleri hariç Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	100	(71)	ekstrüde edilmiş veya genişletilmiş tuzlu/baharatlı/ çeşnili atıştırma ürünleri hariç Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200		sadece ekstrüde edilmiş veya genişletilmiş tuzlu/baharatlı atıştırma ürünleri Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	200	(71)	sadece ekstrüde edilmiş veya genişletilmiş tuzlu/baharatlı atıştırma ürünleri Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 160b	Anatto, Biksin, Norbiksin	10		ekstrüde edilmiş veya genişletilmiş tuzlu/baharatlı atıştırma ürünleri hariç
	E 160b	Anatto, Biksin, Norbiksin	20		sadece ekstrüde edilmiş veya genişletilmiş tuzlu/baharatlı atıştırma ürünleri
	E 160d	Likopen	30		
	E 200-202; 214-219 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat; p-1 hidrosibenzoatlar	1000	(1) (2) (5)	
	E 220-228	Kükürt dioksit—süfitler	50	(3)	sadece tahıl-ve patates-bazlı atıştırma ürünleri
	E 310– 320 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Propil gallat, TBHQ ve BHA)	200	(1)	sadece tahıl-bazlı atıştırma ürünleri
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	5000	(1)(4)	
	E 392	Biberiye ekstraktları	50	(41)(46)	
	E 405	Propan-1, 2-diol aljinat	3000		sadece tahıl-ve patates-bazlı atıştırma ürünleri
	E 416	Karaya gam	5000		sadece tahıl-ve patates-bazlı atıştırma ürünleri

E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	2000	(1)	sadece tahıl-bazlı atıştırma lıklar
E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	5000	(1)	sadece tahıl-ve patates-bazlı atıştırma lıklar

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	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		
	E 957 (Ek satır:RG-27/02/2019-30699)	Taumatın	5		sadece aroma artırıcı olarak
	E 959	Neohesperidin DC	50		
	E 960	Steviol glikozitler	20	(60)	
	E 961	Neotam	18		
	E 961	Neotam	2		sadece aroma artırıcı olarak
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	500	(11)b(49)(50)	
		(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 SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P2O5 cinsinden ifade edilir.			



Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
		(41): Yağ cinsinden ifade edilir.			
		(49): Aspartam- asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve asesülfam-K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.			
		(50): Hem E 951 hem de E 950 'nin miktarları, Aspartam- asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.			
		(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
		(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
		(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
		(71): Tüm alüminyum laktardan gelen alüminyum için maksimum miktar 30mg/kg' dır.			
	E 969 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Advantam	5		
15.2	İşlenmiş sert kabuklu meyveler				
	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	Anatto, Biksin, Norbiksin	10		sadece tuzlu/baharatlı/çeşnili kaplanmış sert kabuklu meyveler
	E 160d	Likopen	30		
	E 200-202; 214-219 Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat; p-1 hidroksibenzoatlar	1000	(1) (2) (5)	sadece kaplanmış sert kabuklu meyveler
	E 220-228	Kükürt dioksit—sülfidler	50	(3)	sadece marine edilmiş sert kabuklu meyveler
	E 310 – 320 (Ek satır:RG-27/02/2019-30699)	Propil gallat, TBHQ ve BHA	200	(1) (13)	

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	5000	(1)(4)	
	E 392	Biberiye ekstraktları	200	(41)(46)	
	E 416	Karaya gam	10000		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	(52)	
	E 955	Sukraloz	200		
	E 959	Neohesperidin DC	50		
	E 960	Steviol glikozitler	20	(60)	
	E 961	Neotam	18		
	E 961	Neotam	2		sadece aroma artırıcı olarak

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	500	(11)b(49)(50)	
		(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 SO2 cinsinden verilmiştir; 10 mg/kg veya 10 mg/L'den fazla olmayan bir SO2 içeriği dikkate alınmaz.			
		(4): Maksimum miktar P2O5 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.			
	E 969 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Advantam	5		
16.	<b>Tatlılar; kategori 1, 3 ve 4 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>		tahin helvası hariç Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar
	Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>	(74)	tahin helvası hariç Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	150		tahin helvası hariç Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	150	(74)	tahin helvası hariç Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61)	Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 104 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Kinolin sarısı	10	(61)(74)	tahin helvası hariç Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	5	(61)	Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 110 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	5	(61) (74)	tahin helvası hariç Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A	10	(61)	Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 124 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Ponzo 4R, Koşineal Red A	10	(61) (74)	tahin helvası hariç Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 160b	Anatto, Biksin, Norbiksin	10		tahin helvası hariç
	E 160d	Likopen	30		tahin helvası hariç
	E 200-202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat	1 000	(1) (2)	sadece <i>frugtgrød, rote Grütze and pasha</i>
	E 200-202 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sorbik asit – potasyum sorbat	2 000	(1) (2)	sadece <i>ostkaka</i>
	E 200-213 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	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 ve rote Grütze</i>

E 234	Nisin	3		sadece irmik ve tapioca pudingleri ve benzeri ürünler
E 280-283	Propiyonik asit—propiyonatlar	1000	(1)(6)	sadece <i>Christmas pudding</i>

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 297	Fumarik asit	4000		sadece jel benzeri tatlılar, meyve aromalı tatlılar, kuru toz tatlı karışımları
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	3000	(1)(4)	tahin helvası hariç
	E 338-452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar	7000	(1)(4)	sadece kuru toz tatlı karışımları
	E 355-357	Adipik asit—adipatlar	1000	(1)	sadece kuru toz tatlı karışımları
	E 355-357	Adipik asit—adipatlar	6000	(1)	sadece jel benzeri tatlılar
	E 355-357	Adipik asit—adipatlar	1000	(1)	sadece meyve aromalı tatlılar
	E 363	Süksinik asit	6000		
	E 416	Karaya gam	6000		
	E 427	Cassia gum / Sınameki gam	2500		sadece süt bazlı tatlılar ve benzeri ürünler
	E 432-436	Polisorbatlar	3000	(1)	
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri—sukrogliseritler	5000	(1)	
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	2000		
	E 477	Yağ asitlerinin propan-1,2-diol esterleri	5000		
	E 481-482	Stearol-2-laktilatlar	5000	(1)	
	E 483	Stearil tartarat	5000		
	E 491-495	Sorbitan esterler	5000	(1)	
	E 950	Asesülfam K	350		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 951	Aspartam	1000		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 960	Steviol glikozitler	100	(60)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 961	Neotam	32		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a(49)(50)	sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 964	Poliglisitol şurup	300 000		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 969 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	Advantam	10		sadece enerjisi azaltılmış veya şeker ilavesiz ürünler
	E 1518	Gliseril triasetat (triasetin)	<i>quantum satis</i>		sadece tahin helvası
		(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 P2O5 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.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
			(49): Aspartam- asesülfam tuzu için maksimum kullanım miktarı, bunun ana bileşenleri olan Aspartam (E 951) ve asesülfam-K (E 950)'nın maksimum kullanım miktarlarına göre belirlenir.		
			(50): Hem E 951 hem de E 950 'nin miktarları, Aspartam- asesülfam tuzunun tek başına veya E 951 ve E 950 ile birlikte kullanım miktarından fazla olamaz.		
			(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.		
			(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.		
			(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.		
			(61): <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b> (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.		
<b>17.</b> <b>(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)</b>	<b>Takviye edici gıdalar</b>				
<b>(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)</b>	GİRİŞ KISMI, TÜM ALT KATEGORİLERE UYGULANIR.				
<b>(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)</b>	Renklendiriciler, polioller, tatlandırıcılar ve E 200-213, E 338-452, E 405, E 416, E 426, 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 gıdaların içindir. Seyreltilmesi ve çözünmesi gereken takviye edici gıdaların seyreltme faktörü, kullanım talimatı ile birlikte beyan edilmelidir.				
<b>17.1</b>	<b>(Değişik tablo başlığı:RG-27/02/2019-30699)</b> Katı formdaki takviye edici gıdalar, bebek ve küçük çocuklar için kullanılan takviye edici gıdalar hariç				
	Grup I <b>(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)</b>	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.
	Grup II <b>(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)</b>	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>		Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar
	Grup II <b>(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)</b>	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>	(69)	Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren



	Grup III (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300		Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar
	Grup III (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300	(69)	Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014'ten itibaren
	Grup IV (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Polioller	<i>quantum satis</i>		
	E 104 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Kinolin sarısı	35	(61)	Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 104 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Kinolin sarısı	35	(61)(69)	Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014'ten itibaren sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 104 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Kinolin sarısı	10	(61)	Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 104 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Kinolin sarısı	10	(61)(69)	Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014'ten itibaren sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 110 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	10	(61)	Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 110 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	10	(61)(69)	Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014'ten itibaren
	E 124 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Ponceau 4R, Koşineal Red A	35	(61)	Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 124 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Ponceau 4R, Koşineal Red A	35	(61)(69)	Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014'ten itibaren çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
	E 124 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Ponceau 4R, Koşineal Red A	10	(61)	Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar

E 124 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Ponceau 4R, Koşineal Red A	10	(61)(69)	Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014'ten itibaren sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
E 160d (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Likopen	30		
E 200-213 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Sorbik asit— sorbatlar; Benzoik asit — benzoatlar	1 000	(1) (2)	sadece A ve D vitamini kompleksleri ve A vitamini preparatlarını içeren takviye edici gıdalar ve kurutulmuş formdaki takviye edici gıdalar,  çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
E 310-321 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Propil gallate, TBHQ, BHA ve BHT	400	(1)	
E 338-452 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	<i>quantum satis</i>		
E 392 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Biberiye ekstraktları	400	(46)	
E 405 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Propan-1, 2-diol aljinat	1 000		
E 416 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Karaya gam	<i>quantum satis</i>		
E 426 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Soya fasulyesi hemiselülozu	1 500		
E 432-436 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Polisorbatlar	<i>quantum satis</i>		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 459 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Beta-siklodekstrin	<i>quantum satis</i>		sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki gıdalar
	E 468 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Çapraz bağlı sodyum karboksi metil selüloz	30 000		çığnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
	E 473-474 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Yağ asitlerinin sukroz esterleri— sukrogliceritler	<i>quantum satis</i>	(1)	
	E 475 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	<i>quantum satis</i>		
	E 491-495 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Sorbitan esterler	<i>quantum satis</i>	(1)	
	E 551-559 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Silikon dioksit — silikatlar	<i>quantum satis</i>		Uygulama süresi: 31 Ocak 2014'e kadar
	E 551-553 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Silikon dioksit — silikatlar	<i>quantum satis</i>		Uygulama süresi: 1 Şubat 2014'ten itibaren
	E 900 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Dimetil polisiloksan	10	(91)	sadece efervesan tablet formundaki takviye edici gıdalar
	E 901 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Balmumu, beyaz ve sarı	<i>quantum satis</i>		
	E 902 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Kandelila mumu	<i>quantum satis</i>		
	E 903 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Karnauba mumu	200		

E 904 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Şellak	<i>quantum satis</i>		
E 950 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Asesülfam K	500		
E 950 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Acesülfam K	2 000		sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
E 951 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Aspartam	2 000		
E 951 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Aspartam	5 500		sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
E 952 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	500	(51)	
E 952 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	1 250	(51)	sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
E 954 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	500	(52)	
E 954 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	1 200	(52)	sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
E 955 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Sukraloz	800		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 955 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Sukraloz	2 400		sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici
	E 957 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Taumatın	400		sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 959 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Neohesperidin DC	100		
	E 959 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Neohesperidin DC	400		sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
	E 960 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Steviol glikozitler	670	(60)	
	E 960 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Steviol glikozitler	1 800	(60)	sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdal
	E 961 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Neotam	60		
	E 961 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Neotam	185		sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdal
	E 961 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Neotam	2		sadece aroma artırıcı olarak, çiğnenebilir fç takviye edici gıdalar hariç
	E 961 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Neotam	2		sadece vitamin ve/veya mineral bazlı çiğne formdaki takviye edici gıdalar, aroma artırı
	E 962 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Aspartam-Asesülfam tuzu	500	(11)a (49) (50)	
	E 962 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Aspartam-Asesülfam tuzu	2 000	(11)a (49) (50)	sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdal
	E 969 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Advantam	20		

E 969 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Advantam	55		sadece çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar
E 1201 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Polivinilpirolidon	<i>quantum satis</i>		sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki takviye edici gıdalar
E 1202 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Polivinilpirolidon	<i>quantum satis</i>		sadece tablet ve kaplanmış tablet formundaki takviye edici gıdalar
E 1203 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Polivinil alkol (PVA)	18 000		sadece kapsül ve tablet formundaki takviye edici gıdalar
E 1204 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Pullulan	<i>quantum satis</i>		sadece kapsül ve tablet formundaki takviye edici gıdalar
E 1205 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Temel metakrilat kopolimeri	100 000		çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
E 1206 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Nötr metakrilat kopolimeri	200 000		çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
E 1207 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Anyonik metakrilat kopolimeri	100 000		çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
E 1208 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Polivinilpirolidon-vinil asetat kopolimeri	100 000		çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
E 1209 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Polivinil alkol-poliyeten glikol-aşılı-kopolimer	100 000		çiğnenebilir formdaki takviye edici gıdalar hariç
E 1505 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Trietil sitrat	3 500		sadece kapsül ve tablet formundaki takviye edici gıdalar

	E 1521 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Polietilen glikol	10 000		sadece kapsül ve tablet formundaki takviye edici gıdalar
	(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	(1):	Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.		
	(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	(2):	Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.		
	(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	(11):	Limitler (a) asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.		
	(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	(46):	Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden		
	(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	(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.		
	(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	(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.		
	(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	(51):	Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.		
	(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	(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.		
		(69):	Tüm alüminyum laklardan gelen alüminyum için maksimum miktar 150 mg/kg' dır.		
		(91):	Maksimum miktar, 200 ml suyla çözüldükten sonra tüketime hazır olan çözülmüş takviye edici gıdalara uygulanır.		
17.2	(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Sıvı formdaki takviye edici gıdalar, bebek ve küçük çocuklar için kullanılan takviye edici gıdalar hariç			
	(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699) Grup I	Katkı maddeleri			
	(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699) Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	quantum satis		
	(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699) Grup II	Quantum satis prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	quantum satis		Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014'e kadar

(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699) Grup II	<i>Quantum satis</i> prensibine göre kullanımına izin verilen gıda renklendiricileri	<i>quantum satis</i>	(69)	Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014'ten itibaren sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699) Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	100		
(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699) Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		
E 104 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Kinolin sarısı	10	(61)	Uygulama süresi: 1 Ocak 2014'ten 31 Temmuz 2014' kadar
E 104 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Kinolin sarısı	10	(61)(69)	Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014'ten itibaren
E 110 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	10	(61)	Uygulama süresi: 1 Ocak 2014'ten 31 Temmuz 2014' kadar
E 110 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	10	(61)(69)	Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014'ten itibaren
E 124 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Ponceau 4R, Koşineal Red A	10	(61)	Uygulama süresi: 1 Ocak 2014'ten 31 Temmuz 2014' kadar
E 124 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Ponceau 4R, Koşineal Red A	10	(61)(69)	Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014'ten itibaren
E 160d (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Likopen	30		
E 200-213 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Sorbik asit — sorbatlar; Benzoik asit — benzoatlar	2 000	(1) (2)	şurup formundaki takviye edici gıdalar hariç



E 310-321 (Değişik satır:RG- 27/02/2019-30699)	Propil gallat, TBHQ, BHA ve BHT	400	(1)	
E 338-452 (Değişik satır:RG- 27/02/2019-30699)	Fosforik asit — fosfatlar — di-, tri- ve polifosfatlar	<i>quantum satis</i>		
E 392 (Değişik satır:RG- 27/02/2019-30699)	Biberiye ekstraktları	400	(46)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 405 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Propan-1, 2-diol aljinat	1 000		
	E 416 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Karaya gam	<i>quantum satis</i>		
	E 426 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Soya fasulyesi hemiselülozu	1 500		
	E 432-436 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Polisorbatlar	<i>quantum satis</i>		
	E 473-474 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — Sukrogliseritler	<i>quantum satis</i>	(1)	
	E 475 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	<i>quantum satis</i>		
	E 491-495 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Sorbitan esterler	<i>quantum satis</i>	(1)	
	E 551-559 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Silikon dioksit — silikatlar	<i>quantum satis</i>		Uygulama süresi: 31 Ocak 2014'e kadar
	E 551-553 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Silikon dioksit — silikatlar	<i>quantum satis</i>		Uygulama süresi: 1 Şubat 2014'ten itibaren
	E 950 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Asesülfam K	350		
	E 950 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Asesülfam K	2 000		sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
	E 951 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Aspartam	600		
	E 951 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Aspartam	5 500		sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar

E 952 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	400	(51)	
E 952 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	1 250	(51)	sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
E 954 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	80	(52)	
E 954 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	1 200	(52)	sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
E 955 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Sukraloz	240		
E 955 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Sukraloz	2 400		sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
E 957 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Taumatın	400		sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
E 959 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Neohesperidin DC	50		
E 959 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Neohesperidin DC	400		sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
E 960 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Steviol glikozitler	200	(60)	
E 960 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Steviol glikozitler	1 800	(60)	sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
E 961 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Neotam	20		
E 961 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Neotame	185		sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
E 961 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Neotam	2		sadece aroma artırıcı olarak, şurup formundaki takviye edici gıdalar hariç

E 961 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Neotam	2		sadece vitamin ve/veya mineral bazlı şurup formundaki takviye edici gıdalar, aroma artırıcı olarak
E 962 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Aspartam-Asesülfam tuzu	350	(11)a (49) (50)	
E 962 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Aspartam-Asesülfam tuzu	2 000	(11)a (49) (50)	sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
E 969 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Advantam	6		
E 969 (Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	Advantam	55		sadece şurup formundaki takviye edici gıdalar
(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	(1):Katkı maddeleri tek başına veya birlikte kullanılabilir.			
(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	(2):Maksimum miktar, bu maddelerin toplamı için geçerlidir ve bu miktarlar serbest asit cinsinden ifade edilir.			
(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	(11): Limitler (a) asesülfam K eşdeğeri veya (b) Aspartam eşdeğeri olarak ifade edilir.			
(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden			
(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	(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.			
(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	(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.			
(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.			
(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.			
(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.			
(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	(61): (E 104), (E 110), (E 124) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.			
(Değişik satır:RG-27/02/2019-30699)	(69): Tüm alüminyum laktardan gelen alüminyum için maksimum miktar 150 mg/kg' dır.			

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/1 veya	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300		sadece katı takviye edici gıdalar Uygulama süresi: 31 Temmuz 2014' e kadar
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	300	(69)	sadece katı takviye edici gıdalar Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	Grup III	Birlikte kullanımlarında maksimum miktar belirlenmiş olan gıda renklendiricileri	100		sadece sıvı takviye edici gıdalar
	Grup IV	Polioller	<i>quantum satis</i>		
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61)	Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 104	Kinolin sarısı	10	(61)(69)	Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	10	(61)	Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	10	(61)(69)	Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A	10	(61)	Uygulama süresi: 1 Ocak 2014' ten 31 Temmuz 2014' e kadar
	E 124	Ponzo 4R, Koşineal Red A	10	(61)(69)	Uygulama süresi: 1 Ağustos 2014' ten itibaren
	E 160d	Likopen	30		
	E 310-321	Gallatlar, TBHQ, BHA ve BHT	400	(1)	

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya	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	1000		
	E 416	Karaya gam	<i>quantum satis</i>		
	E 426	Soya fasulyesi hemiselülozu	1500		
	E 432-436	Polisorbatlar	<i>quantum satis</i>		
	E 473-474	Yağ asitlerinin sukroz esterleri — sukrogliceritler	<i>quantum satis</i>	(1)	
	E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri	<i>quantum satis</i>		
	E 491-495	Sorbitan esterler	<i>quantum satis</i>		
	E 551-559	Silikon dioksit—silikatlar	<i>quantum satis</i>		Uygulama süresi: 31 Ocak 2014' e kadar
	E 551-553	Silikon dioksit—silikatlar	<i>quantum satis</i>		Uygulama süresi: 1 Şubat 2014' ten itibaren
	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	2000		

Kategori numarası	E-kodu	Adı	Maksimum miktar(mg/l veya mg/kg)	Dipnotlar	Sınırlamalar/istisnalar
	E 951	Aspartam	5500		
	E 952	Siklamik asit ve sodyum ve kalsiyum tuzları	1250	(51)	
	E 954	Sakkarin ve sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları	1200	(52)	
	E 955	Sukraloz	2400		
	E 957	Taumatin	400		
	E 959	Neohesperidin DC	400		
	E 960	Steviol glikozitler	1800	(60)	
	E 961	Neotam	185		
	E 961	Neotam	2		sadece vitamin ve/veya mineral bazlı takviye edici gıdalar, aroma artırıcı olarak
	E 962	Aspartam-Asesülfam tuzu	2000	(11)a(49)(50)	
		(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
					(51): Maksimum kullanım miktarları serbest asit cinsinden ifade edilir.
					(52): Maksimum kullanım miktarları serbest imid cinsinden ifade edilir.
					(46): Toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden
					(60): Steviol eşdeğerleri olarak ifade edilir.
					(61): <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b> (E 104), (E 110), (E 124) ve Grup III' teki renklendiricilerin toplam miktarı, Grup III' te belirtilen maksimum miktarı geçemez.
					(69): Tüm alüminyum laktardan gelen alüminyum için maksimum miktar 150 mg/kg' dır.
	E 969 <b>(Ek satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	Advantam	55		
<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**

Taşıyıcının E kodu	Taşıyıcının adı	Maksimum miktar	Taşıyıcının eklenebileceği gıda katkı maddeleri
E 1520	Propan-1, 2-diol (propilen glikol)	son üründe 1000mg/kg (taşınarak gelen) (1)	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		

Taşıyıcının E kodu	Taşıyıcının adı	Maksimum miktar	Taşıyıcının eklenebileceği gıda katkı maddeleri
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 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	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 diğlisitleri		
E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve diğlisitlerinin asetik asit esterleri		
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve diğlisitlerinin sitrik asit esterleri		
E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve diğlisitlerinin mono- ve diasetil tartarik asit esterleri		
E 473	Yağ asitlerinin sukroz esterleri		
E 475	Yağ asitlerinin poligliserol esterleri		
E 491–E 495	Sorbitan esterler (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		
E 1420	Asetillendirilmiş nişasta		
E 1422	Asetillendirilmiş dinişasta adipat		

Taşıyıcının E kodu	Taşıyıcının adı	Maksimum miktar	Taşıyıcının eklenebileceği gıda katkı maddeleri
E 1440	Hidroksi propil nişasta		
E 1442	Hidroksipropildinişastafosfat		
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
E 1201	Polivinilpirolidon	<i>quantum satis</i>	Tatlandırıcılar
E 1202	Polivinilpolipirolidon		
E 322	Lesitinler	<i>quantum satis</i>	Meyveler için parlaticı ajanlar
E 432–E 436	Polisorbatlar		

Taşıyıcının E kodu	Taşıyıcının adı	Maksimum miktar	Taşıyıcının eklenebileceği gıda katkı maddeleri
E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları		
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve diğliseritleri		
E 491–E 495	Sorbitan esterler		
E 570	Yağ asitleri		
E 900	Dimetil polisiloksan		
E 1521	Polietilen glikol	<i>quantum satis</i>	Tatlandırıcılar
E 425	Konjak	<i>quantum satis</i>	Tüm gıda katkı maddeleri
E 459	Beta-siklodekstrin	1000 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 171 Titanyum dioksit ve 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>)

Eklene gıda katkı maddesinin	Eklene 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 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	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 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Benzoik asit		
E 211 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Sodyum benzoat		

---

E 212 (Değişik satır:RG-12/6/2018-30449)	Potasyum benzoat		
E 220–E 228	Kükürt dioksit — sülfidler (Bölüm 6 – Tablo 3)	preparatlarda 100 mg/kg ve son üründe SO2 cinsinden 2 mg/kg	Renklendirici preparatları (E 163 antosiyaninler, E 150b kostik sülfid karamel ve E 150d amonyum sülfid karamel hariç) (2)

Eklenen gıda katkı maddesinin E kodu	Eklenen gıda katkı maddesinin adı	Maksimum miktar	Gıda katkı maddesinin eklenebileceği gıda katkı maddesi preparatları
E 320	Bütillendirilmiş hidroksianisol (BHA)	preparatlarda tek başına veya birlikte 20mg/kg (yağ üzerinden ifade edilir)	Yağ asitlerini içeren emülgatörler
E 321	Bütillendirilmiş hidroksitoluen (BHT)	son üründe 0,4mg/kg (tek başına veya birlikte)	
E 338	Fosforik asit	preparatlarda tek başına veya birlikte 40000 mg/kg (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir)	E 163 antosiyaninler adlı renklendiricinin preparatları
E 339	Sodyum fosfatlar		
E 340	Potasyum fosfatlar		
E 343	Magnezyum fosfatlar		
E 450	Difosfatlar		
E 451	Trifosfatlar		
E 341	Kalsiyum fosfatlar	preparatlarda 40000 mg/kg (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir)	Renklendirici ve emülgatör preparatları
		Preparatlarda 10000 mg/kg (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir)	Poliol preparatları
		Preparatlarda 10000 mg/kg (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden ifade edilir)	E 412 Guar gam preparatları
E 392	Biberiye ekstraktları	preparatlarda 1000mg/kg, son üründe 5mg/kg (karnosik asit ve karnosolun toplamı olarak ifade edilir)	Renklendirici preparatları
E 416	Karaya gam	preparatlarda 50000mg/kg son üründe 1mg/kg	Renklendirici preparatları
E 432–E 436 <b>(Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)</b>	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
E 476	Poligliserol polirisinoleat	preparatlarda 50000mg/kg son üründe 500mg/kg	Aşağıdaki ürünler için renklendiricilerin preparatlarında emülgatör olarak kullanılır: Surimi ve Japon usulü balık ürünleri (Kamaboko) (E 120 Koşineal, Karminik asit, Karminler) Et ürünleri, balık ezmeleleri ve aromalandırılmış süt ürünlerinde ve tatlılarda kullanılan meyve preparatları (E 163 Antosiyaninler, E 100 Kurkumin ve E 120 Koşineal, Karminik asit, Karminler)
E 491–E 495	Sorbitan esterler (Bölüm 6 – Tablo 5)	<i>quantum satis</i>	Renklendiricilerin preparatları, köpüklenmeyi önleyici ajanlar ve meyveler için parlaticı ajanlar

Eklenen gıda katkı maddesinin	Eklenen gıda katkı maddesinin adı	Maksimum miktar	Gıda katkı maddesinin eklenebileceği gıda katkı maddesi preparatları
E 551	Silikon dioksit	preparatlarda 50000mg/kg	Kuru toz renklendirici preparatları
		preparatlarda 10000mg/kg	E 508 Potasyum klorür ve E 412 Guar gam preparatları
E 551 (Ek satır:RG-22/9/2017-30188)	Silikon dioksit	Preparatlarda 30 000 mg/kg	Biberiye ekstraktlarının (E 392) kuru toz formu
E 551	Silikon dioksit	preparatlarda 50000mg/kg	Kuru toz emülgatör preparatları
E 551 (Ek satır:RG-22/9/2017-30188)	Silikon dioksit	Preparatlarda 5 000 mg/kg	E 1209 Polivinil alkol-polietilen glikol-aşılı-kopolimer
E 552	Kalsiyum silikat		
E 551	Silikon dioksit	preparatlarda 10000mg/kg	Kuru toz poliollerin preparatları
E 552	Kalsiyum silikat		
E 553a	Magnezyum silikat		
E 553b	Talk		
E 551 (Ek:RG-12/6/2018-30449)	Silikon dioksit	Preparatlarda 10000 mg/kg	E 252 Potasyum nitrat
E 900	Dimetil polisiloksan	preparatlar 200mg/kg, son üründe 0,2mg/l	E 160a Karotenler, E 160b Anatto, Biksin, Norbiksin, E 160c Paprika ekstraktı, kapsantin, kapsorubin, E 160d Likopen ve E 160e beta-apo-8'-karotenol adlı renklendiricilerin renklendirici preparatları
E 903	Karnauba mumu	preparatlarda 130000 mg/kg, son üründe tüm kaynaklardan gelen maksimum miktar 1200 mg/kg	Sakızlarda kullanılması amaçlanan asitlerin ve/veya tatlandırıcıların preparatlarında stabilizör olarak
E 943a (Ek satır:RG-22/9/2017-30188)	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 (Ek satır:RG-22/9/2017-30188)	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(Ek satır:RG-22/9/2017-30188)	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)

(1) Enzimler hariç izin verilen gıda katkı maddeleri.

(2) E 163 Antosiyaninler 100 000 mg/kg' a kadar sülfiteri içerebilir. E 150b Kostik sülfid karamel ve 150d

Amonyum sülfid karamel saflık kriterlerine (Gıda Maddelerinde Kullanılan Renklendiricilerin Saflık Kriterleri

Tebliği) 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>

Eklenen gıda katkı maddesinin E kodu	Eklenen gıda katkı maddesinin adı	Enzim preparatında maksimum miktar	Son üründe maksimum miktar (içecekler)	İçeceklerde maksimum miktar	Taşıyıcı olarak kullanılabilir mi?
E 170	Kalsiyum karbonat	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 200	Sorbik asit	20000 mg/kg (tek başına veya birlikte, serbest asitlik cinsinden)	20mg/kg	10mg/l	
E 202	Potasyum sorbat				
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 210	Benzoik asit	5000 mg/kg (tek başına veya birlikte serbest asitlik cinsinden) 12000 mg/kg peynir mayasında	1,7 mg/kg	0,85 mg/l	
E 211	Sodyum benzoat		5 mg/kg peynir mayasının kullanıldığı peynirde	2,5 mg/l peynir mayasının kullanıldığı peynir altı suyu bazlı içeceklerde	
E 214	Etil-p-hidroksibenzoat	2000 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	2000 mg/kg (tek başına veya birlikte SO <sub>2</sub> cinsinden)	2 mg/kg	2 mg/l	
E 221	Sodyum sülfid				
E 222	Sodyum hidrojen sülfid	5 000 mg/kg sadece bira yapımında kullanılan gıda enzimlerinde			
E 223	Sodyum metabisülfid	6 000 mg/kg sadece arpadaki beta-amilaz			



---

E 224	Potasyum metabisülfid	için 10000 mg/kg sadece katı formdaki papaya			
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
E 302	Kalsiyum askorbat	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	

Eklenen gıda katkı maddesinin E kodu	Eklenen gıda katkı maddesinin adı	Enzim preparatlarında maksimum miktar	Son üründe maksimum miktar (içecekler)	İçeceklerde maksimum miktar	Taşıyıcı olarak kullanılabilir mi?
E 306	Tokoferolce zengin ekstrakt	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 307	Alfa-tokoferol	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 308	Gama-tokoferol	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 309	Delta-tokoferol	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 322	Lesitinler	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 325	Sodyum laktat	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 326	Potasyum laktat	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 327	Kalsiyum laktat	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 331	Sodyum sitratlar	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E332	Potasyum sitratlar	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 333	Kalsiyum sitratlar	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 334	Tartarik asit (L(+)-)	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 335	Sodyum tartaratlar	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 336	Potasyum tartaratlar	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 337	Sodyum potasyum tartarat	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 350	Sodyum malatlar	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 338	Fosforik asit	10000 mg/kg (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden)	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 339	Sodyum fosfatlar	50000 mg/kg (tek başına veya birlikte, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden)	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 340	Potasyum fosfatlar				
E 341	Kalsiyum fosfatlar				
E 343	Magnezyum fosfatlar				
E 351	Potasyum malat	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 352	Kalsiyum malatlar	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 354	Kalsiyum tartarat	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 380	Triamonyum sitrat	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 400	Aljinik asit	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 401	Sodyum aljinat	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 402	Potasyum aljinat	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 403	Amonyum aljinat	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 404	Kalsiyum aljinat	<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 406	Agar	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 407	Karragenan	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 407a	İşlenmiş eucheuma deniz yosunu	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 412	Guar gamı	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 413	Tragacanth / Kitre gamı	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 414	Akasya gamı (Gam arabik)	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 415	Ksantan gamı	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 417	Tara gamı	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 418	Jellan gamı	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 420	Sorbitol	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 421	Mannitol	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 422	Gliserol	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 440	Pektinler	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 450	Difosfatlar	50000 mg/kg (tek başına veya birlikte, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden)	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 451	Trifosfatlar				
E 452	Polifosfatlar				
E 460	Selüloz	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 461	Metil selüloz	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 462	Etil selüloz	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 463	Hidroksipropil selüloz	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 464	Hidroksipropil metil selüloz	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 465	Etil metil selüloz	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 466 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Sodyum karboksil metil selüloz, Selüloz gamı	<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>	

Eklenen gıda katkı maddesinin E kodu	Eklenen gıda katkı maddesinin adı	Enzim preparatlarında maksimum	Son üründe maksimum miktar	İçeceklerde maksimum miktar	Taşıyıcı olarak kullanılabilir
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 472b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin laktik asit esterleri	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 472d	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik asit esterleri	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin 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 digliseritlerinin 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	50000 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, sadece E 501(i) Potasyum karbonat
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, sadece E 514(i) sodyum sülfat
E 515	Potasyum sülfatlar	<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 516	Kalsiyum sülfat	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	Evet
E 517	Amonyum sülfat	100000 mg/kg	100mg/kg	50mg/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	50000 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
E 640	Glisin ve sodyum tuzları	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 920	L-sistein	10000 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	Mononişastafosfat	<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
--------	---------------------------------------	----------------------	----------------------	----------------------	------

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 1414	Asetillendirilmiş nişasta 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 nişasta 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 nişasta 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>	Evet
E 1520	Propan-1, 2-diol (propilen glikol)	500g/kg	(dipnota bak) <sup>(2)</sup>	(dipnota bak) <sup>(2)</sup>	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

- 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.
- Fosfatlar ve silikatlar gıda katkı maddesi olarak kullanıldıklarında, belirtilen maksimum miktarlar, son ürün için değil, sadece gıda enzimi preparatları içindir.
- ADI değeri bulunan diğer tüm gıda katkı maddeleri için maksimum miktarlar, gıda enzimi preparatları ve son ürün için belirlenmiştir.
- 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	<i>quantum satis</i>
E 420	Sorbitol	Tüm aroma vericiler	<i>quantum satis</i> 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		

Katkı maddesinin E kodu	Katkı maddesinin adı	Katkı maddesinin eklenebileceği aroma vericinin kategorisi	Maksimum miktar
E 200–E 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		
<b>Değişik:12/6/2018 -30449</b>			
E 211	Sodyum benzoat		
<b>Değişik:12/6/2018 -30449</b>			
E 212	Potasyum benzoat	Eksanseyel yağlar	1000 mg/kg esansiyel yağlarda (Propil gallat, TBHQ ve BHA, tek başına veya birlikte)
<b>Değişik:12/6/2018 -30449</b>			
E 213	Kalsiyum benzoat		
<b>Değişik:12/6/2018 -30449</b>			
E 310	Propil gallat	Eksanseyel yağlar	1000 mg/kg esansiyel yağlarda (Propil gallat, TBHQ ve BHA, tek başına veya birlikte)
E 319	Tersinir-butil Hidrokinon (TBHQ)		
E 320	Bütillendirilmiş hidroksianisol (BHA)	Eksanseyel yağlar dışındaki aroma vericilerde	100 mg/kg <sup>(1)</sup> (Propil gallat, tek başına veya birlikte) 200 mg/kg <sup>(1)</sup> aroma vericilerde (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	40000 mg/kg aroma vericilerde (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> cinsinden tek başına veya birlikte)
E 392	Biberiye ekstraktları	Tüm aroma vericiler	1000 mg/kg aroma vericilerde (toplam karnosol ve karnosik asit cinsinden ifade edilir)
E 416	Karaya gam	Tüm aroma vericiler	50000 mg/kg aroma vericilerde



E 423  
(Değişik  
satr:RG-  
22/9/2017-  
30188)

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: “‘Türk Gıda Kodeksi Kakao ve Kakao Ürünleri Tebliği’ ile ‘Türk Gıda Kodeksi Çikolata ve Çikolata Ürünleri Tebliği’ kapsamında 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
	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	Son üründe 400 mg/kg
		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	
		15 : ‘Tüketime hazır tuzlu / baharatlı hafif yiyecekler ve atıştırma malikarlar’ 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 oleoreisinleri esaslı aroma vericiler hariç (2)	10000 mg/kg aroma vericilerde
		Sıvı tütsü aroma vericileri içeren gıdalar ve baharat oleoreisinleri esaslı aroma vericiler	1000 mg/kg son üründe
E 459	Beta-siklodekstrin	Kapsüllenmiş aroma vericilerde:	
		— aromalandırılmış çaylar ve aromalandırılmış hazır toz içecekler	500 mg/l son üründe
		— aromalandırılmış atıştırma malikarlar	1000 mg/kg tüketime hazır veya üretici talimatları doğrultusunda yeniden hazırlanan gıdalarda
E 473 (Ek satır:RG-24/11/2014-29185)	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	50000 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

Katkı maddesinin E kodu	Katkı maddesinin adı	Katkı maddesinin eklenebileceği aroma vericinin kategorisi	Maksimum miktar
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) **(Değişik dip not:RG-27/02/2019-30699)** Orantı kuralı: Propil gallat, 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
E 260	Asetik asit	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 261	Potasyum asetatlar	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 262	Sodyum asetatlar	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 263	Kalsiyum asetat	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 270	Laktik asit	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 290	Karbon dioksit	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	

E 296	Malik asit	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 300	Askorbik asit	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 301	Sodyum askorbat	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 302	Kalsiyum askorbat	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 304	Askorbik asidin yağ asidi esterleri	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 306	Tokoferolce zengin ekstrakt	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 307	Alfa-tokoferol	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 308	Gama-tokoferol	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 309	Delta-tokoferol	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 322	Lesitinler	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 325	Sodyum laktat	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 326	Potasyum laktat	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 327	Kalsiyum laktat	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 330	Sitrik asit	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 331	Sodyum sitratlar	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 332	Potasyum sitratlar	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 333	Kalsiyum sitratlar	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 334	Tartarik asit (L(+)-)	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 335	Sodyum tartaratlar	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 336	Potasyum tartaratlar	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 337	Sodyum potasyum tartarat	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 338–E 452	Fosforik asit—fosfatlar—di-,tri-ve polifosfatlar (Bölüm 6 – Tablo 6)	40000 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 / Keçiboynuzu 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 gamı	<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

E 432–E 436	Polisorbatlar (Bölüm 6 – Tablo 4)	<i>quantum satis</i> sadece beta-karoten, lutein, likopen ve E vitamini preparatlarında. 2 mg/kg, A ve D vitamini preparatlarında ve son ürünlerdeki maksimum miktar	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	100000 mg/kg preparatlarda ve 1000 mg/kg son üründe	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 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Sodyum karboksil metil selüloz, Selüloz gam	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 469	Enzimatik hidrolize karboksil 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

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/kgson 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	Sülfirik 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	
E 527	Amonyum hidroksit	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 528	Magnezyum hidroksit	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 529	Kalsiyum oksit	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 530	Magnezyum oksit	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 551 E 552	Silikon dioksit Kalsiyum silikat	50000 mg/kg kuru toz preparatlarda (tek başına veya birlikte)	Tüm besin öğelerinin kuru toz preparatlarında	
		10000 mg/kg preparatlarda (sadece E 551)	Tuz ikamelerinde kullanılan potasyum klorür preparatlarında	
E 554	Sodyum alüminyum silikat	15000 mg/kg preparatlarda	Yağda çözünen vitamin preparatlarında	
E 570	Yağ asitleri	<i>quantum satis</i>	Doymamış yağ asitlerini içeren besin öğeleri haricindeki tüm besin öğeleri	
E 574	Glukonik asit	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 575	Glukono-delta-lakton	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 576	Sodyum glukonat	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 577	Potasyum glukonat	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 578	Kalsiyum glukonat	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 640	Glisin ve sodyum tuzları	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
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 öğeleri	Evet,sadece taşıyıcı olarak
E 938	Argon	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 939	Helyum	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 941	Azot	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 942	Azot oksit	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 948	Oksijen	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	



---

E 949	Hidrojen	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 953	İzomalt	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet,sadece taşıyıcı olarak
E 965	Maltitol	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet,sadece taşıyıcı olarak
E 966	Laktitol	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet,sadece taşıyıcı olarak
E 967	Ksilitol	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet,sadece taşıyıcı olarak
E 968	Eritritol	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet,sadece taşıyıcı olarak
E 1103	İnvertaz	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	
E 1200	Polidekstroz	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1404	Okside edilmiş nişasta	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1410	Mononişasta fosfat	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1412	Dinişasta fosfat	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1413	Fosfatlandırılmış dinişasta fosfat	<i>quantum satis</i>	Tüm besin öğeleri	Evet
E 1414	Asetillendirilmiş dinişasta fosfat	<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 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	35000 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)	1000 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 ögelerine eklenen gıda katkı maddeleri:

Gıda katkı maddesinin E kodu	Gıda katkı maddesinin adı	Maksimum miktar	Gıda katkı maddesinin eklenebileceği besin ögesi	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 ögesi preparatlarının kaplamaları	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 304(i)	Askorbil palmitat	besin ögesi 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 E 307 E 308 E 309	Tokoferolce zengin ekstrakt Alfa-tokoferol Gama-tokoferol Delta-tokoferol	besin ögesi 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 322	Lesitinler	besin ögesi 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 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 öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
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 öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 333	Kalsiyum sitratlar	Kalsiyum cinsinden toplam taşınan miktar 0,1 mg/kg' dir ve gıda kategorisinde belirtilen kalsiyum miktarı ve kalsiyum/fosfor oranı limitleri içinde	Tüm besin öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar

Gıda katkı maddesinin E kodu	Gıda katkı maddesinin adı	Maksimum miktar	Gıda katkı maddesinin eklenebileceği besin ögesi	Gıda katkı maddesinin eklenebileceği besin ögesi
E 341(iii)	Tri-kalsiyum fosfat	Taşınarak gelen maksimum miktar $P_2O_5$ 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 $P_2O_5$ 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
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

Gıda katkı maddesinin E kodu	Gıda katkı maddesinin adı	Maksimum miktar	Gıda katkı maddesinin eklenebileceği besin ögesi	Gıda kategorisi
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 öğeleri	Devam formülleri ve Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği' nde tanımlanan bebek ve küçük çocuklar için işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar
E 466 (Ek satır:RG-22/9/2017-30188)	Sodyum karboksimetil selüloz, Selüloz gam	Besin ögesi preparatlarında kullanımında, Ek II Bölüm E' nin 13.1' inde yer alan gıdalardaki maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Özel Tıbbi Amaçlı Diyet Gıdalar Tebliğinde tanımlanan bebek ve küçük çocuklar için özel beslenme amaçlı gıdalarda
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitleri	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 öğeleri	Bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve diglisitlerinin sitrik asit esterleri	besin ögesi preparatlarında kullanımlarında, Ek II Bölüm E' nin 13.1' inde yer alan gıdalardaki maksimum miktarı aşmamak koşuluyla	Tüm besin öğeleri	Sağlıklı bebek ve küçük çocuklar için bebek formülleri ve devam formülleri
E 551	Silikon dioksit	10000 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 öğeleri	Türk Gıda Kodeksi Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları Tebliği' nde tanımlanan bebek ve küçük çocuklar için işlenmiş tahıl bazlı gıdalar ve tahıl bazlı olmayan ek gıdalar

---

E 1450	Nişasta sodyum oktenil suksinat	Taşınarak gelen miktar: 100mg/kg	Vitamin preparatları	bebek ve küçük çocuklar için gıdalar
		Taşınarak gelen miktar: 1000mg/kg	Çoklu doymamış yağ asidi preparatları	

Gıda katkı maddesinin adı	Gıda katkı maddesinin adı	Maksimum miktar	Gıda katkı maddesinin eklenebileceği besin ögesi	Gıda kategorisi
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 kodu	Adı
E 307	Alfa-tokoferol
E 308	Gama-tokoferol
E 309	Delta-tokoferol
E 322	Lesitinler
E 325	Sodyum laktat
E 326	Potasyum laktat
E 327	Kalsiyum laktat
E 330	Sitrik asit
E 331	Sodyum sitratlar
E 332	Potasyum sitratlar
E 333	Kalsiyum sitratlar
E 334	Tartarik asit (L(+)-)
E 335	Sodyum tartaratlar
E 336	Potasyum tartaratlar
E 337	Sodyum potasyum tartarat
E 350	Sodyum malatlar
E 351	Potasyum malat
E 352	Kalsiyum malatlar
E 354	Kalsiyum tartarat
E 380	Triamonyum sitrat
E 400	Aljinik asit
E 401	Sodyum aljinat
E 402	Potasyum aljinat
E 403	Amonyum aljinat
E 404	Kalsiyum aljinat
E 406	Agar
E 407	Karragenan
E 407a	İşlenmiş eucheuma deniz yosunu
E 410	Locust bean gum / Keçiboynuzu gamı
E 412	Guar gam
E 413	Tragacanth / Kitre gamı
E 414	Akasya gamı (Gam arabik)



---

E kodu	Adı
E 415	Ksantan gam
E 417	Tara gam
E 418	Jellan gam
E 422	Gliserol
E 440	Pektinler
E 460	Selüloz
E 461	Metil selüloz
E 462	Etil selüloz
E 463	Hidroksipropil selüloz
E 464	Hidroksipropil metil selüloz
E 465	Etil metil selüloz
E 466 (Değişik satır:RG-24/11/2014-29185)	Sodyum karboksi metil selüloz, Selüloz gam
E 469	Enzimatik hidrolize karboksi metil selüloz, Enzimatik hidrolize selüloz gam
E 470a	Yağ asitlerinin sodyum, potasyum ve kalsiyum tuzları
E 470b	Yağ asitlerinin magnezyum tuzları
E 471	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritleri
E 472a	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin asetik asit esterleri
E 472b	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin laktik asit esterleri
E 472c	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin sitrik asit esterleri
E 472d	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik asit esterleri
E 472e	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin mono- ve diasetil tartarik asit esterleri
E 472f	Yağ asitlerinin mono- ve digliseritlerinin tartarik ve asetik asit karışımlarının esterleri
E 500	Sodyum karbonatlar
E 501	Potasyum karbonatlar
E 503	Amonyum karbonatlar
E 504	Magnezyum karbonatlar
E 507	Hidroklorik asit
E 508	Potasyum klorür
E 509	Kalsiyum klorür
E 511	Magnezyum klorür
E 513	Sülfürik asit

---

E kodu	Adı
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
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*  
**(Değişik:RG-12/6/2018-30449)**  
**Sorbik asit – potasyum sorbat**

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

*Tablo 3*  
**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

*Tablo 4*  
**Polisorbatlar**

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

*Tablo 5*  
**Sorbitan esterler**

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

Tablo 6

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

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

Tablo 7

**Aljinik asit—aljinatlar**

E-kodu	Adı
E 400	Aljinik asit
E 401	Sodyum aljinat
E 402	Potasyum aljinat
E 403	Amonyum aljinat
E 404 (Ek sadır:RG- 22/9/2017- 30188)	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 konserveleeri (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)

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

Aşağıdaki renklendiricilerin bir veya daha fazlasını içeren gıdalar	Bilgi
Sunset yellow (E 110) (*)	'Renklendirici(ler)nin adı veya E kodu': çocukların aktivite ve dikkatleri üzerine olumsuz etkileri bulunabilir.
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 VI

(Değişik:RG-27/02/2019-30699)

Ülkemizde üretilen bazı ürünler ve bunlarda kullanılması yasaklanan  
gıda katkı maddeleri

Gıdalar	Yasaklanan gıda katkı maddelerinin adı/kategorileri
Sucuk	E 620–625: Glutamik asit—glutamatlar E 626 – 635: Ribonükleotitler Renklendiriciler
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

---

*EK VI*

	Renklendiriciler
Kavurma	Tümü
Pekmez	Tümü
Tarhana	Tümü
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)