

Bu metin yalnızca bir dokümantasyon aracı amaçlıdır ve hiçbir yasal etkisi yoktur. Birlik'in kurumları, içeriği için herhangi bir sorumluluk kabul etmez. İlgili düzenlemelerin orijinal versiyonları, önsözleri de dahil olmak üzere, Avrupa Birliği Resmi Gazetesi'nde yayınlanan ve EUR-Lex'te mevcut olanlardır. Bu resmi metinlere, bu belgede yer alan bağlantılar aracılığıyla doğrudan erişilebilir

►B

KOMISYON UYGULAMA YÖNETMELİĞİ (AB) 2021/1165

15 Temmuz 2021

Bazı ürün ve maddelerin organik üretimde kullanılmasına izin verilmesi ve listelerinin oluşturulması

(AÇA ile ilgili metin)

(RG L 253, 16.7.2021, sayfa 13)

Değiştiren:

	Resmi Gazete	
	sayfa	tarih
► 1 17 Ocak 2023 tarihli M1 Komisyon Uygulama Tüzüğü (AB) 2023/121	L 16	24 18.1.2023
► M2 25 Ekim 2023 tarihli 2023/2229 sayılı Komisyon Uygulama Tüzüğü (AB)	L 2229 Serisi	1 26.10.2023

Hayır

▼B**KOMISYON UYGULAMA YÖNETMELİĞİ (AB) 2021/1165****15 Temmuz 2021****Bazı ürün ve maddelerin organik üretimde kullanılmasına izin verilmesi ve listelerinin oluşturulması****(AÇA ile ilgili metin)***Madde 1***Bitki koruma ürünlerindeki aktif maddeler**

(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(1) Maddesinin (a) bendinin amaçları doğrultusunda, bu Ekte belirtildiği şekilde organik üretimde kullanılan bitki koruma ürünlerinde, yalnızca bu Yönetmeliğin Ek I'inde listelenen aktif maddeler, aşağıdaki şartlarla muhafaza edilebilir:

- (a) Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (EC) 1107/2009 sayılı Tüzüğü uyarınca yetkilendirilmiş olmak ⁽¹⁾;
- (b) Üye Devletler tarafından verilen, bunları içeren ürünlerin izinlerinde belirtilen kullanım koşullarına uygun olarak kullanılır; ve
- (c) 540/2011 sayılı Komisyon Uygulama Tüzüğü (AB) Ekinde belirtilen koşullara uygun olarak kullanılır ⁽²⁾.

*Madde 2***Gübreler, toprak düzenleyiciler ve besin maddeleri**

(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(1) Maddesinin (b) bendi açısından, yalnızca bu Tüzüğün Ek II'sinde listelenen ürün ve maddelerin, Birlik hukukunun ilgili hükümlerine uygun olmaları koşuluyla, bitki beslenmesi, altlık ıslahı ve zenginleştirilmesi veya su ürünleri yetiştiriciliği veya yetiştiricilik ortamı için gübre, toprak düzenleyici ve besin maddesi olarak organik üretimde kullanılabilmesini, özellikle Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (EC) 2003/2003 sayılı Tüzüğü (3), Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (AB) 2019/1009 sayılı ilgili geçerli Maddeleri ⁽⁴⁾, Avrupa Yönetmeliği'nin (EC) 1069/2009 sayılı Tüzüğü ile

⁽¹⁾ Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 21 Ekim 2009 tarihli ve (EC) 1107/2009 sayılı bitki koruma ürünlerinin piyasaya arzına ilişkin Tüzüğü (RG L 309, 24.11.2009, s. 1).

⁽²⁾ 25 Mayıs 2011 tarih ve (AB) 540/2011 sayılı Komisyon Uygulama Tüzüğü, onaylanmış aktif maddeler listesine ilişkin olarak Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (EC) 1107/2009 sayılı Tüzüğü (RG L 153, 11.6.2011, s. 1).

⁽³⁾ Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 13 Ekim 2003 tarihli ve (EC) 2003/2003 sayılı gübrelerle ilgili Tüzüğü (RG L 304, 21.11.2003, s. 1).

⁽⁴⁾ Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 5 Haziran 2019 tarihli (AB) 2019/1009 sayılı Tüzüğü, AB gübreleme ürünlerinin piyasaya sunulmasına ilişkin kuralları belirleyen ve (EC) 1069/2009 ve (EC) 1107/2009 sayılı Tüzüğü değiştiren ve (EC) 2003/2003 sayılı Tüzüğü yürürlükten kaldıran (RG L 170, 25.6.2019, s. 1).

▼B

Parlamento ve Konsey⁽⁵⁾ ve 142/2011 (AB) sayılı Komisyon Tüzüğü⁽⁶⁾ ve uygulanabilir olduğu durumlarda, Birlik hukukuna dayalı ulusal hükümlere uygun olarak.

*Madde 3***Bitki, alg, hayvan veya maya kökenli organik olmayan yem materyali veya mikrobiyal veya mineral kökenli yem materyali**

(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(1) Maddesinin (c) bendinin amaçları doğrultusunda, yalnızca bu Tüzüğün Ek III'ünün A Bölümünde listelenen ürün ve maddelerin, kullanımlarının Birlik hukukunun ilgili hükümlerine uygun olması koşuluyla, bitki, alg, hayvan veya maya kökenli organik olmayan yem materyali veya mikrobiyal veya mineral kökenli yem materyali olarak organik üretimde kullanılabilceğini, özellikle Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (EC) 767/2009 sayılı Tüzüğü⁽⁷⁾ ve uygulanabilir olduğu durumlarda, Birlik hukukuna dayalı ulusal hükümlere uygun olarak.

*Madde 4***Yem katkı maddeleri ve işleme yardımcıları**

(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(1) Maddesinin (d) bendi amaçları doğrultusunda, yalnızca bu Tüzüğün Ek III'ünün B Bölümünde listelenen ürün ve maddelerin, kullanımlarının Birlik hukukunun ilgili hükümlerine uygun olması koşuluyla, hayvan beslenmesinde kullanılan yem katkı maddeleri ve işleme yardımcıları olarak organik üretimde kullanılabilceği, özellikle Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (8) 1831/2003 sayılı Tüzüğü⁽⁸⁾ ve uygulanabilir olduğu durumlarda, Birlik hukukuna dayalı ulusal hükümlere uygun olarak.

⁽⁵⁾ Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 21 Ekim 2009 tarih ve 1069/2009 sayılı Tüzüğü, insan tüketimine yönelik olmayan hayvansal yan ürünler ve türetilmiş ürünlerle ilgili sağlık kurallarını belirleyen ve 1774/2002 sayılı Tüzüğü yürürlükten kaldıran (RG L 300, 14.11.2009, s. 1). ⁽⁶⁾ 25 Şubat 2011 tarih ve (AB) 142/2011 sayılı Komisyon Tüzüğü, Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 1069/2009 sayılı Tüzüğü'nü yürürlüğe koyarak, insan tüketimine yönelik olmayan hayvansal yan ürünler ve türetilmiş ürünlere ilişkin sağlık kurallarını belirleyen ve bu Direktif kapsamında sınırdan veteriner denetimlerinden muaf tutulan belirli numuneler ve maddelere ilişkin 97/78/EC sayılı Konsey Direktifini uygulayan (RG L 54, 26.2.2011, s. 1).

⁽⁷⁾ Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 13 Temmuz 2009 tarihli ve (EC) 767/2009 sayılı Tüzüğü, Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (EC) 1831/2003 sayılı Tüzüğü'nü değiştiren ve 79/373/EEC sayılı Konsey Direktifi'ni, 80/511/EEC sayılı Konsey Direktifini, 82/471/EEC, 83/228/EEC, 93/74/EEC, 93/113/EC ve 96/25/EC sayılı Konsey Direktiflerini ve 2004/217/EC sayılı Komisyon Kararını yürürlükten kaldıran yemin piyasaya arzı ve kullanımına ilişkin (EC) Tüzüğü (RG L 229, 1.9.2009, s. 1).

⁽⁸⁾ Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 22 Eylül 2003 tarih ve (EC) 1831/2003 sayılı Hayvan Beslemede Kullanılacak Katkı Maddeleri Tüzüğü (RG L 268, 18.10.2003, s. 29).

▼B*Madde 5***Temizlik ve dezenfeksiyon ürünleri**

1. (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(1) Maddesinin (e) bendinin amaçları doğrultusunda, yalnızca bu Yönetmeliğin Ek IV'ünün A Bölümünde listelenen ürünlerin, bu ürünlerin Birlik hukuku hükümlerine uygun olması koşuluyla, hayvansal üretim için kullanılan göletlerin, kafeslerin, tankların, yuvarlanma yollarının, binaların veya tesislerin temizlik ve dezenfeksiyonu için kullanılabilmesini, özellikle 648/2004 sayılı Yönetmelik (EC) ve 528/2012 sayılı Yönetmelik (AB) ve uygulanabilir olduğu durumlarda, Birlik hukukuna dayalı ulusal hükümlere uygun olarak.

2. (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(1) Maddesinin (f) bendinin amaçları doğrultusunda, yalnızca bu Yönetmeliğin Ek IV'ünün B Bölümünde listelenen ürünler, bu ürünlerin Birlik hukuku hükümlerine uygun olması koşuluyla, bir tarımsal kültür işletmesinde depolama da dahil olmak üzere, bitki üretimi için kullanılan bina ve tesislerin temizlenmesi ve dezenfeksiyonu için kullanılabilir, özellikle 648/2004 sayılı Yönetmelik (EC) ve 528/2012 sayılı Yönetmelik (AB) ve uygulanabilir olduğu durumlarda, Birlik hukukuna dayalı ulusal hükümlere uygun olarak.

3. (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(1) Maddesinin (g) bendinin amaçları doğrultusunda, işleme ve depolama tesislerinde temizlik ve dezenfeksiyon için yalnızca bu Yönetmeliğin Ek IV'ünün C Bölümünde listelenen ürünler, bu ürünlerin Birlik hukuku hükümlerine, özellikle 648/2004 sayılı Yönetmelik ve (AB) 528/2012 sayılı Tüzüğe uygun olması koşuluyla ve uygulanabilir olduğunda, Birlik yasalarına dayalı ulusal hükümlere uygun olarak.

4. (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(1) Maddesinin (e), (f) ve (g) bentlerinde atıfta bulunulan ve (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün uygulama tarihinden önce (EC) 834/2007 sayılı Yönetmelik veya ulusal yasalar kapsamında organik üretimde kullanım için yetkilendirilmiş olan temizlik ve dezenfeksiyon ürünleri, ilgili Yönetmelik hükümlerine uygun olmaları halinde kullanılmaya devam edilebilir. Birlik hukuku hükümleri, özellikle 648/2004 sayılı Yönetmelik (EC) ve 528/2012 sayılı Yönetmelik (AB) ve uygulanabilir olduğu durumlarda, Birlik hukukuna dayalı ulusal hükümlere uygun olarak.

*Madde 6***Gıda katkı maddeleri ve işleme yardımcıları**

(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(2) Maddesinin (a) bendinin amaçları doğrultusunda, yalnızca bu Tüzüğün Ek V'inin A Bölümünde listelenen ürün ve maddelerin, kullanımlarının Birlik hukukunun ilgili hükümlerine uygun olması koşuluyla, gıda katkı maddesi olarak kullanılacak gıda enzimleri ve işlenmiş organik gıda üretiminde işleme yardımcıları da dahil olmak üzere gıda

▼B

katkı maddesi olarak kullanılabileceğini, özellikle Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (9) 1333/2008 sayılı Tüzüğü⁽⁹⁾ ve uygulanabilir olduğu durumlarda, Birlik hukukuna dayalı ulusal hükümlere uygun olarak.

*Madde 7***İşlenmiş organik gıda üretimi için kullanılacak organik olmayan tarımsal bileşenler**

(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(2) Maddesinin (b) bendinin amaçları doğrultusunda, yalnızca bu Tüzüğün Ek V'inin B Bölümünde listelenen organik olmayan tarımsal bileşenler, kullanımlarının Birlik hukukunun ilgili hükümlerine uygun olması koşuluyla ve uygulanabilir olduğu durumlarda, işlenmiş organik gıda üretimi için kullanılabilir. Birlik hukukuna dayalı ulusal hükümlere uygun olarak.

İlk paragraf, (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün Ek II'sinin IV. Bölümünün 2. Bölümünde sağlanan işlenmiş gıdaların organik üretimine ilişkin ayrıntılı gerekliliklere haneler getirmez. Özellikle, birinci paragraf, gıda katkı maddeleri, işleme yardımcıları veya (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün Ek II'sinin IV. Bölümünün 2.2.2 numaralı maddesinde atıfta bulunulan ürünler ve maddeler olarak kullanılan organik olmayan tarımsal bileşenlere uygulanmaz.

*Madde 8***Maya ve maya ürünlerinin üretimi için işleme yardımcıları**

(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(2) Maddesinin (c) bendinin amaçları doğrultusunda, yalnızca bu Tüzüğün Ek V'inin C Bölümünde listelenen ürünler ve maddeler, kullanımlarının Birlik hukukunun ilgili hükümlerine uygun olması koşuluyla, gıda ve yem için maya ve maya ürünlerinin üretimi için işleme yardımcıları olarak kullanılabilir ve, uygulanabilir olduğunda, Birlik yasalarına dayalı ulusal hükümlere uygun olarak.

*Madde 9***Organik şarap üretiminde kullanılan ürünler ve maddeler**

(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün Ek II'sinin VI. Bölümünün 2.2 numaralı bölümünün amaçları doğrultusunda, 1308/2013 sayılı Tüzüğün (AB) Ek VII'sinin II. Bölümünde atıfta bulunulan organik asma ürünlerinin üretimi ve korunması için yalnızca bu Yönetmeliğin Ek V'inin D Bölümünde listelenen ürünler ve maddeler kullanılabilir, kullanımlarına uygun olması şartıyla

⁽⁹⁾ Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 16 Aralık 2008 tarihli (EC) 1333/2008 sayılı gıda katkı maddeleri Tüzüğü (RG L 354, 31.12.2008, s. 16).

▼B

Birlik hukukunun ilgili hükümleriyle, özellikle (AB) 1308/2013 sayılı Yönetmelik ve (AB) 2019/934 (10) sayılı Komisyon Yetkilendirilmiş Tüzüğü'nde belirtilen sınırlar ve koşullar dahilinde ve uygulanabilir olduğunda, Birlik hukukuna dayalı ulusal hükümlere uygun olarak.

*Madde 10***Üçüncü ülkelerin belirli bölgelerinde ürün ve maddelerin kullanımı için özel izinler verme prosedürü**

1. (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 46(1) Maddesi kapsamında tanınan bir kontrol makamı veya kontrol organı, söz konusu Tüzüğün 45(2) Maddesinde belirtilen özel koşullar nedeniyle bir ürün veya maddeye Birlik dışındaki belirli bir alanda kullanım için özel bir izin verilmesi gerektiğini düşünürse, Komisyondan bir değerlendirme yapmasını talep edebilir. Bu amaçla, ilgili ürün veya maddeyi tanımlayan, bu tür özel iznin nedenlerini belirten ve bu Yönetmelik uyarınca izin verilen ürün ve maddelerin ilgili alandaki özel koşullar nedeniyle neden kullanım için yeterli olmadığını açıklayan bir dosyayı Komisyona bildirir. Dosyanın, Üye Devletlerin veri korumasına ilişkin Birlik ve ulusal mevzuatına tabi olarak kamuya açık hale getirilmeye uygun olmasını sağlar.

2. Komisyon, paragrafta atıfta bulunulan talebi iletir
1 Üye Devletlere iletir ve bu tür talepleri yayımlar.

3. Komisyon, paragrafta atıfta bulunulan dosyayı inceler
1. Komisyon, dosyada atıfta bulunulan özel koşullar ışığında, ürün veya maddeye, ancak analizinin bir bütün olarak aşağıdaki şekilde sonuçlanması halinde izin verir:

(a) bu tür bir özel iznin ilgili alanda gerekçelendirilmiş olması;

(b) Dosyada açıklanan ürün veya maddenin, Bölüm II'de belirtilen ilkelere, Madde 24(3)'te belirtilen kriterlere ve (AB) 2018/848 sayılı Yönetmelik Madde 24(5)'te belirtilen koşula uygun olması; ve

(c) Ürünün veya maddenin kullanımının, Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (EC) 396/2005 sayılı Tüzüğü ile, özellikle bitki koruma ürünlerinde bulunan aktif maddeler için, Birlik hukukunun ilgili hükümlerine uygun olması ⁽¹¹⁾.

İzin verilen ürün veya madde, bu Yönetmeliğin Ek VI'sında yer alacaktır.

⁽¹⁰⁾ Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 1308/2013 sayılı (AB) Tüzüğü'nü tamamlayan 12 Mart 2019 tarihli ve (AB) 2019/934 sayılı Komisyon Yetkilendirilmiş Tüzüğü, alkol miktarının artırılabilceği şarap yetiştirme alanları, asma ürünlerinin üretimi ve muhafazası için geçerli olan izinli şarapçılık uygulamaları ve kısıtlamaları, yan ürünler için minimum alkol yüzdesi ve bunların bertarafı ile ilgili olarak, ve OIV dosyalarının yayımlanması (OJ L 149, 7.6.2019, s. 1).

⁽¹¹⁾ Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 23 Şubat 2005 tarih ve (EC) 396/2005 sayılı Tüzüğü, bitki ve hayvan kökenli gıda ve yemlerde veya üzerindeki pestisitlerin maksimum kalıntı seviyeleri hakkında ve 91/414/EEC sayılı Konsey Direktifini değiştiren (RG L 70, 16.3.2005, s. 1).

▼B

4. (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 45(2) Maddesinde atıfta bulunulan 2 yıllık süre sona erdiğinde, yeni unsurların mevcut olmaması ve (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 46(1) Maddesi kapsamında tanınan hiçbir Üye Devlet veya kontrol makamı veya kontrol organının itiraz etmemiş olması koşuluyla, yetkilendirme otomatik olarak 2 yıllık bir süre için yenilenecektir, Paragraf 3'te atıfta bulunulan Komisyon tarafından varılan sonucu yeniden değerlendirilmesi gerektiğini gerektirir.

*Madde 11***Yürürlükten Kaldır**

(EC) 889/2008 sayılı Yönetmelik yürürlükten kaldırılmıştır.

Ancak, Ek VII ve IX, devam etmek Hedef uygulamak kadar
31 Aralık 2023. 31 Aralık 2023 tarihinde kaynağından arşivlendi.

*Madde 12***Geçiş hükümleri**

1. Bu Yönetmeliğin 5(4) Maddesinin amaçları doğrultusunda, 889/2008 sayılı Tüzüğün (EC) Ek VII'sinde listelenen temizlik ve dezenfeksiyon ürünleri, bu Yönetmeliğin Ek IV'ünün D Bölümüne tabi olarak, hayvansal üretim için kullanılan havuzların, kafeslerin, tankların, yuvarlanma yollarının, binaların veya tesisatların temizliği ve dezenfeksiyonu için ►M2 31 Aralık 2025 tarihine kadar kullanılmaya **devam edilebilir.**

2. (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(2) Maddesinin (b) bendi açısından, 889/2008 sayılı Tüzüğün (EC) Ek IX'unda listelenen organik olmayan tarımsal bileşenler, 31 Aralık 2023 tarihine kadar işlenmiş organik gıda üretimi için kullanılmaya devam edilebilir. 1 Ocak 2024 tarihinden önce organik olmayan tarımsal içeriklerle üretilmiş işlenmiş organik gıdalar, bu tarihten sonra stoklar tükenene kadar piyasaya arz edilebilir.

3. 1 Ocak 2022 tarihinden önce 889/2008 sayılı Tüzüğün (EC) 68. maddesi uyarınca düzenlenen belgesel kanıtlar, 31 Aralık 2022'yi geçmemek kaydıyla geçerlilik süresinin sonuna kadar geçerli kalacaktır.

*Madde 13***Yürürlüğe giriş ve uygulama**

Bu Yönetmelik, Avrupa Birliği Resmi Gazetesi 'nde yayımlanmasını takip eden yirminci gün yürürlüğe girer.

1 Ocak 2022 tarihinden itibaren geçerli olacaktır.

▼M2

Madde 5(1), (2) ve (3) 1 Ocak 2026 tarihinden itibaren uygulanacaktır.

7. madde 1 Ocak 2024 tarihinden itibaren uygulanacaktır.

▼B

Bu Tüzük bütünüyle bağlayıcı olacak ve tüm Üye Devletlerde doğrudan uygulanabilir olacaktır.

▼B*EK I***(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(1) Maddesinin (a) bendinde atıfta bulunulan şekilde organik üretimde kullanılmasına izin verilen bitki koruma ürünlerinde bulunan aktif maddeler**

Bu Ek'te listelenen aktif maddeler, bu bitki koruma ürünlerinin 1107/2009 sayılı Yönetmelik (EC) uyarınca yetkilendirilmiş olması şartıyla, bu Ek'te belirtildiği şekilde organik üretimde kullanılan bitki koruma ürünlerinde bulunabilir. Bu bitki koruma ürünleri, 540/2011 sayılı Uygulama Tüzüğü (AB) Ekinde belirtilen koşullara uygun olarak ve kullanıldıkları Üye Devletler tarafından verilen izinlerde belirtilen koşullara uygun olarak kullanılacaktır. Organik üretimde kullanım için daha kısıtlayıcı koşullar aşağıdaki her tablonun son sütununda belirtilmiştir.

(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 9(3) Maddesi uyarınca, 1107/2009 sayılı Tüzük (EC) uyarınca yetkilendirilmiş olmaları koşuluyla, bitki koruma ürünlerinin bileşenleri olan safenerler, sinerjistler ve yardımcı formüller ile bitki koruma ürünleri ile karıştırılacak adjuvanların organik üretimde kullanılmasına izin verilecektir. Bu Ek'teki maddeler, yalnızca (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 3(24) Maddesinde tanımlandığı gibi zararlıların kontrolü için kullanılabilir.

(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün Ek II'sinin I. Bölümünün 1.10.2 maddesi uyarınca, bu maddeler yalnızca bitkilerin zararlılardan yeterince korunamadığı durumlarda, özellikle Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (AB) 1143/2014 sayılı Tüzüğü hükümlerine uygun faydalı böcekler, akarlar ve nematodlar gibi biyolojik kontrol ajanlarının kullanılması yoluyla kullanılabilir ⁽¹⁾.

Bu Ek'in amaçları doğrultusunda, aktif maddeler aşağıdaki alt kategorilere ayrılmıştır:

1. Temel maddeler

540/2011 sayılı (AB) Uygulama Tüzüğü Eki'nin C Bölümünde listelenen, Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (2) 178/2002 sayılı Tüzüğü'nün (2) 2. maddesinde tanımlandığı şekilde bitki veya hayvan kaynaklı ve gıda bazlı temel maddeler organik üretimde bitki koruma için kullanılabilir. Bu tür temel maddeler aşağıdaki tabloda bir yıldız işareti ile işaretlenmiştir. İlgili gözden geçirme raporlarında (3) belirlenen kullanımlara, koşullara ve kısıtlamalara uygun olarak ve aşağıdaki tablonun son sütununda yer alan varsa ek kısıtlamalar dikkate alınarak kullanılacaktır.

540/2011 sayılı Uygulama Tüzüğü (AB) Eki'nin C Bölümünde listelenen diğer temel maddeler, yalnızca aşağıdaki tabloda listelendiklerinde organik üretimde bitki koruma için kullanılabilir. Bu tür temel maddeler, ilgili gözden geçirme raporlarında 3 belirlenen kullanımlara, koşullara ve kısıtlamalara uygun olarak ve varsa aşağıdaki tablonun sağ sütununda yer alan ek kısıtlamalar dikkate alınarak kullanılacaktır.

Temel maddeler herbisit olarak kullanılmamalıdır.

⁽¹⁾ Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (AB) 1143/2014 sayılı Tüzüğü 22 Ekim 2014, istilacı yabancı türlerin girişinin ve yayılmasının önlenmesi ve yönetimi hakkında (RG L 317, 4.11.2014, s. 35).

⁽²⁾ Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 178/2002 sayılı (EC) Tüzüğü 28 Ocak 2002, gıda hukukunun genel ilkelerini ve gerekliliklerini ortaya koymuş, Avrupa Gıda Güvenliği Otoritesi'ni kurmuş ve gıda güvenliği konularına ilişkin prosedürleri belirlemiştir (RG L 31, 1.2.2002, s. 1).

⁽³⁾ Pestisitler Veritabanında mevcuttur: <https://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pestisitler-veritabani/aktif-maddeler/?event=search.as>

▼B

Eklerin numarası ve kısmı (1)	CAS	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
1C		<i>Equisetum arvense</i> L.*	

▼M2

2C	70694-72-3	Kitosan hidroklorür (2)	Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (AB) 1380/2013 sayılı Tüzüğü'nün 2. maddesinde tanımlandığı gibi <i>Aspergillus</i> veya organik su ürünleri yetiştiriciliğinden veya sürdürülebilir balıkçılıktan elde edilenler (2)
----	------------	-------------------------	--

▼B

3C	57-50-1	Sakaroz*	
4C	1305-62-0	Kalsiyum Hidroksit	
5C (Türkçe)	90132-02-8	Sirke*	
6C (Türkçe)	8002-43-5	Lesitinler*	
7C (Türkçe)	-	<i>Salix</i> spp. Korteks*	
8C (Bölge)	57-48-7	Fruktoz*	
9C (Türkçe)	144-55-8	Sodyum hidrojen karbonat	
10C (10C)	92129-90-3	Peynir altı suyu*	
11C (11C)	7783-28-0	Diamonyum fosfat	sadece tuzaklarda
12C (12C)	8001-21-6	Ayçiçek yağı*	
14C	84012-40-8 90131-83-2	<i>Urtica</i> spp. (<i>Urtica dioica</i> özü) (<i>Urtica urens</i> özü)*	
15 °C	7722-84-1	Hidrojen peroksit	
16C	7647-14-5	Sodyum klorür	
17C	8029-31-0	Bira*	
18C	-	Hardal tohumu tozu*	

▼M1

19C	14807-96-6	Magnezyum hidrojen metasilikat silikat minerali (Talk E553b)	231/2012 sayılı Komisyon Tüzüğü (AB) (3) uyarınca gıda sınıfı
-----	------------	--	---

▼B

20C (20C)	8002-72-0	Soğan yağı*	
21C (21C)	52-89-1	L-sistein (E 920)	
22C (Türkçe)	8049-98-7	sütü*	
23C (23C)	-	<i>Allium cepa</i> * L. ampul özü	

▼B

Ekin (1) Numarası ve Bir Kısmı	CAS	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
		Bitki veya hayvan kaynaklı ve gıda bazlı diğer temel maddeler*	
▼M2 24C (24 °C)	9012-76-4	Kitosan*	1380/2013 sayılı Yönetmeliğin (AB) 2. maddesinde tanımlandığı gibi <i>Aspergillus</i> veya organik su ürünleri yetiştiriciliğinden veya sürdürülebilir balıkçılıktan elde edilmiştir.

▼B

)¹ (540/2011 sayılı Uygulama Tüzüğü (AB)'ye göre listeleme, numaraları ve hangi kategori: Bölüm A, 1107/2009 sayılı Yönetmelik (EC) kapsamında onaylanmış sayılan aktif maddeler, B, 1107/2009 sayılı Yönetmelik kapsamında onaylanan aktif maddeler, C temel maddeleri, D düşük riskli aktif maddeler ve ikame için E adayları.

(²) Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 11 Aralık 2013 tarihli ve (AB) 1380/2013 sayılı Ortak Balıkçılık Politikası Tüzüğü, (EC) No: 1954/2003 ve (EC) No: 1224/2009 Konsey Tüzüğü'nü değiştiren ve (EC) No: 2371/2002 ve (EC) No: 639/2004 ve Konsey Kararını yürürlükten kaldıran (AB) Tüzüğü
EC (RG L 354, 28.12.2013, s. 22).

►**M1** (³) Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 1333/2008 sayılı Tüzüğü'nün (EC) Ek II ve III'ünde listelenen gıda katkı maddelerine ilişkin spesifikasyonları belirleyen 9 Mart 2012 tarih ve 231/2012 sayılı (AB) Komisyon Tüzüğü (RG L 83, 22.3.2012, s. 1).

2. Düşük riskli aktif maddeler

540/2011 sayılı Uygulama Tüzüğü (AB) Eki'nin D Bölümünde listelenen mikroorganizmalar dışındaki düşük riskli aktif maddeler, aşağıdaki tabloda veya bu Ek'in başka bir yerinde listelendiklerinde organik üretimde bitki koruma için kullanılabilir. Bu tür düşük riskli aktif maddeler, 1107/2009 sayılı Yönetmelik (EC) uyarınca kullanım, koşul ve kısıtlamalara uygun olarak ve varsa aşağıdaki tablonun son sütununda yer alan ek kısıtlamalar dikkate alınarak kullanılacaktır.

Eklerin numarası ve kısmı (¹)	CAS	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
2D		COS-OGA	
3D		Serevizen ve mikroorganizma hücrelerinin parçalarının parçalarına dayanan diğer ürünler	GDO kökenli değil
5D (5 Boyut)	10045-86-6	Ferrik fosfat (demir (III) orto fosfat)	
12D	9008-22-4	Laminarin	Yosun, organik su ürünleri yetiştiriciliğinden elde edilecek veya Yönetmelik (AB) 2018/848 Ek II, Bölüm III'ün 2.4 maddesine uygun olarak sürdürülebilir bir şekilde toplanacaktır
▼M1 16D	CAS tahsis edilmedi	ABE-IT 56 (<i>Saccharomyces cerevisiae</i> suşu DDSF623 lizat bileşenleri)	GDO kökenli değil, GDO kökenli yetiştirme ortamları kullanılarak üretilmez
20 gün	10058-44-3	Ferrik pirofosfat	
▼M2 24D	144-55-8	Sodyum hidrojen karbonat	

▼M1

Eklerin numarası ve kısmı ⁽¹⁾	CAS	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
28 gün		Çimlenmiş tatlı tohumlarından elde edilen sulu ekstrakt <i>Acı bakla albus</i>	
		Bitki veya hayvan kaynaklı diğer düşük riskli maddeler *	Herbisit kullanımına izin verilmez

▼M2**▼B**

⁽¹⁾ 540/2011 sayılı Uygulama Tüzüğü (AB) 'ye göre listeleme, sayılar ve hangi kategori: Bölüm A 1107/2009 sayılı Yönetmelik (EC) kapsamında onaylanmış sayılan aktif maddeler, B Yönetmeliği (EC) 1107/2009 sayılı Yönetmelik kapsamında onaylanan aktif maddeler, C temel maddeler, D düşük riskli aktif maddeler ve ikame için E adayları.

3. Mikroorganizmalar

540/2011 sayılı (AB) Uygulama Tüzüğü Eki'nin A, B ve D Bölümlerinde listelenen tüm mikroorganizmalar, GDO kökenli olmamaları ve yalnızca ilgili inceleme raporlarında belirtilen kullanım, koşul ve kısıtlamalara uygun olarak kullanılmalrı koşuluyla organik üretimde kullanılabilir ³. Virüsler de dahil olmak üzere mikroorganizmalar, 1107/2009 sayılı Yönetmelik (EC) tarafından aktif maddeler olarak kabul edilen biyolojik kontrol ajanlarıdır.

4. Yukarıdaki kategorilerin hiçbirine dahil olmayan aktif maddeler

1107/2009 sayılı Yönetmelik (EC) uyarınca onaylanan ve aşağıdaki tabloda listelenen aktif maddeler, yalnızca 1107/2009 sayılı Yönetmelik (EC) uyarınca kullanım, koşul ve kısıtlamalara uygun olarak kullanıldıklarında ve aşağıdaki tablonun sağ sütununda varsa ek kısıtlamalar dikkate alındığında organik üretimde bitki koruma ürünü olarak kullanılabilir.

Ek ⁽¹⁾ numarası ve bir kısmı	CAS	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
139bir	131929-60-7 131929-63-0	Spinosađ Belediyesi	
225bir	124-38-9	Karbondioksit	
227bir	74-85-1	Etilen	sadece muz ve patateslerde; Bununla birlikte, meyve sineği hasarının önlenmesine yönelik bir stratejinin parçası olarak turunđgiller üzerinde de kullanılabilir
230bir	İ.A. 67701-09-1	Yağ asitleri	Herbisit hariç tüm kullanımlara izin verilir
231bir	8008-99-9	Sarımsak özü (<i>Allium sativum</i>)	
234bir	CAS Hayır tahsis edilmedi CIPAC No 901	Jelatin hariç hidrolize proteinler	
244bir	298-14-6	Potasyum hidrojen karbonat	
249bir	98999-15-6	Hayvansal veya bitkisel kaynaklı/koyun yağı kokusuyla kovucular	

▼B

Ek (1) numarası ve bir kısmı	CAS	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
255A ve diğerleri		Feromonlar ve diğer semio kimyasalları	sadece tuzaklarda ve dağıtıcılarda
220bir	1332-58-7	Alüminyum silikat (kaolin)	
236bir	61790-53-2	Kieselgur (diyatumlu toprak)	
247bir	14808-60-7 7637-86-9	Kuvars kumu	
343bir	11141-17-6 84696-25-3	Azadirachtin (Margosa özü)	Neem ağacı tohumlarından (<i>Azadirachta indica</i>) elde edilen
240bir	8000-29-1	Citronella yağı	Herbisit hariç tüm kullanımlara izin verilir
241bir	84961-50-2	Karanfil yağı	Herbisit hariç tüm kullanımlara izin verilir
242bir	8002-13-9	Kolza tohumu yağı	Herbisit hariç tüm kullanımlara izin verilir
243bir	8008-79-5	Nane yağı	Herbisit hariç tüm kullanımlara izin verilir
56bir	8028-48-6 5989-27-5	Portakal yağı	Herbisit hariç tüm kullanımlara izin verilir
228bir	68647-73-4	Çay ağacı yağı	Herbisit hariç tüm kullanımlara izin verilir
246bir	8003-34-7	Bitkilerden ekstrakte edilen piretrinler	
292bir	7704-34-9	Kükürt	
294A 295A	64742-46-7 72623-86-0 97862-82-3 8042-47-5	Parafin yağları	
345bir	1344-81-6	Kireç kükürt (kalsiyum polisulphide)	
44B	9050-36-6	Maltodekstrin	
45 milyar	97-53-0	Öjenol	
46B	106-24-1	Geraniol	
47B	89-83-8	TİMOL	
10E	20427-59-2	Bakır hidroksit	540/2011 sayılı (AB) Önleme Yönetmeliği uyarınca, yalnızca 7 yıllık bir süre boyunca hektar başına toplam maksimum 28 kg bakır uygulamasıyla sonuçlanan kullanımlara izin verilebilir
10E	1332-65-6 1332-40-7	Bakır oksiklorür	
10E	1317-39-1	Bakır oksit	
10E	8011-63-0	Bordeaux karışımı	
10E	12527-76-3	Tribazik bakır sülfat	

▼B

Eklerin numarası ve kısmı ⁽¹⁾	CAS	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
▼M1 40 bir	52918-63-5	Delta metrin	sadece özel cezbedici tuzaklarda <i>Bactrocera oleae</i> , <i>Ceratitis capitata</i> ve <i>Rhagoletis completa</i>
▼B 5E	91465-08-6	Lambda-sihalotrin	sadece özel cezbedici tuzaklarda <i>Bactrocera oleae</i> ve <i>Ceratitis capitata</i>

⁽¹⁾ 540/2011 sayılı Uygulama Tüzüğü (AB) 'ye göre listeleme, sayılar ve hangi kategori: Bölüm A 1107/2009 sayılı Yönetmelik (EC) kapsamında onaylanmış sayılan aktif maddeler, B Yönetmeliği (EC) 1107/2009 sayılı Yönetmelik kapsamında onaylanan aktif maddeler, C temel maddeler, D düşük riskli aktif maddeler ve ikame için E adayları.

▼B*EK II***(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(1) Maddesinin (b) bendinde atıfta bulunulan yetkili gübreler, toprak düzenleyiciler ve besin maddeleri**

Bu Ek'te listelenen gübreler, toprak düzenleyiciler ve besin maddeleri ⁽¹⁾ aşağıdakilere uygun olmaları koşuluyla organik üretimde kullanılabilirler.

— Gübreleme ürünlerine ilişkin ilgili Birlik ve ulusal mevzuatlar, özellikle uygulanabilir olduğu durumlarda, 2003/2003 sayılı Yönetmelik (EC) ve (AB) 2019/1009 sayılı Yönetmelik; ve

— Hayvansal yan ürünlere ilişkin Birlik mevzuatı, özellikle 1069/2009 sayılı Yönetmelik (EC) ve 142/2011 sayılı Yönetmelik, özellikle Ek V ve XI.

(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün Ek II'sinin I. Bölümünün 1.9.6 maddesi uyarınca, mikroorganizmaların müstahzarları, toprağın genel durumunu iyileştirmek veya topraktaki veya mahsullerdeki besin maddelerinin mevcudiyetini iyileştirmek için kullanılabilir.

Yalnızca ilgili Birlik ve ulusal mevzuatların özelliklerine ve kullanım kısıtlamalarına göre kullanılabilirler. Organik üretimde kullanım için daha kısıtlayıcı koşullar tabloların sağ sütununda belirtilmiştir.

İsim: Bileşik ürünler veya yalnızca burada listelenen malzemeleri içeren ürünler	Tanım, özel koşullar ve sınırlar
Çiftlik gübresi	Hayvan dışkısı ve bitkisel madde karışımından oluşan ürün (hayvan yatakları ve yem materyali) fabrika çiftçiliği Menşei yasak
Kurutulmuş çiftlik gübresi ve kurutulmuş kümes hayvanı gübresi	Fabrika Çiftçiliği Menşei Yasak
Kümes hayvanı gübresi ve kompostlanmış çiftlik gübresi dahil olmak üzere kompostlanmış hayvan dışkıları dahildir	Fabrika Çiftçiliği Menşei Yasak
Sıvı hayvan dışkısı	Kontrollü fermantasyon ve/veya uygun seyreltmeden sonra kullanım Fabrika çiftçiliği Menşei yasaktır
▼ M2 Kompostlanmış veya fermente edilmiş biyo-atık (Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 2008/98/EC sayılı Direktifi ⁽²⁾)	Biyogaz üretimi için kompostlamaya veya anaerobik fermantasyona sunulan, kaynağında ayrı biyo-atık toplamadan elde edilen ürün sadece bitkisel ve hayvansal biyo-atıklar yalnızca kapalı ve izlenen bir toplama sisteminde üretildiğinde, Üye Devlet tarafından kabul edilen mg/kg kuru madde cinsinden maksimum konsantrasyonlar: kadmiyum: 0,7; bakır: 70; Nikel: 25; kurşun: 45; çinko: 200; cıva: 0,4; krom (toplam): 70; krom (VI): tespit edilemez
▼B Turba	Bahçecilik ile sınırlı kullanım (pazar bahçeciliği, çiçekçilik, ağaç yetiştiriciliği, fidanlık)
Mantar kültürü atıkları	substratın ilk bileşimi bu Ek'te yer alan ürünlerle sınırlı olacaktır

⁽¹⁾ Özellikle, (AB) 2019/1009 sayılı Yönetmeliğin Ek I'inin I. Bölümünde listelenen tüm ürün fonksiyon kategorilerini kapsar.

▼B

İsim: Bileşik ürünler veya yalnızca burada listelenen malzemeleri içeren ürünler	Tanım, özel koşullar ve sınırlar
<i>Solucanların reddi (solucan gübresi) ve böcek frass-substrat karışımı</i>	1069/2009 sayılı Yönetmelik (EC) uyarınca ilgili olduğunda
Guano	
Kompostlanmış veya fermente edilmiş bitkisel madde karışımı	Biyogaz üretimi için kompostlamaya veya anaerobik fermantasyona tabi tutulan bitkisel madde karışımlarından elde edilen ürün
Bu Ek'te listelendiği gibi bitki veya hayvan kökenli materyal ile birlikte sindirilen hayvansal yan ürünleri içeren biyogaz digestat	Kategori 3'ün hayvansal yan ürünleri (vahşi hayvanların yan ürünleri dahil) ve kategori 2'nin sindirim sistemi içeriği (1069/2009 sayılı Yönetmelik (EC)'de tanımlanan kategoriler) fabrika çiftçiliği menşei yasaktır, işlemlerin mahsulün yenilebilir kısımlarına uygulanmaması için 142/2011 sayılı Yönetmeliğe uygun olması gerekir.
Aşağıdaki gibi hayvansal kökenli ürünler veya yan ürünler: Kan unu Tırnak unu Boynuz unu Kemik unu veya dejelatinize kemik unu Balık unu Et unu Tüy, saç ve deri yemeği ('chiquette') Yün Kürk (1) Saç Süt ürünleri Hidrolize proteinler (2)	(1) Krom (VI) kuru maddesinin mg / kg cinsinden maksimum konsantrasyonu: tespit edilemez (2) Mahsulün yenilebilir kısımlarına uygulanmamalıdır
Gübreler için bitkisel kökenli ürünler ve yan ürünler	Örnek: yağlı tohumlu kek unu, kakao kabuğu, malt kültürleri
Bitki kökenli hidrolize proteinler	
Yosun ve yosun ürünleri	Doğrudan tarafından elde edildiği kadarıyla: (i) dehidrasyon, dondurma ve öğütme dahil olmak üzere fiziksel işlemler (ii) su veya sulu asit ve/veya alkali çözelti ile ekstraksiyon (iii) (AB) 2018/848 sayılı Yönetmeliğin Ek II'sinin III. Bölümünün 2.4 maddesine uygun olarak yalnızca organikten fermantasyon veya sürdürülebilir bir şekilde toplanma
Talaş ve talaş	Kesimden sonra kimyasal işlem görmemiş ahşap
Kompostlanmış ağaç kabuğu	Kesimden sonra kimyasal işlem görmemiş ahşap
Odun külü	Kesimden sonra kimyasal işlem görmemiş ahşaptan

▼B

İsim: Bileşik ürünler veya yalnızca burada listelenen malzemeleri içeren ürünler	Tanım, özel koşullar ve sınırlar
Yumuşak öğütülmüş kaya fosfatı	<p>Yumuşak mineral fosfatların öğütülmesiyle elde edilen ve temel bileşenler olarak trikalsiyum fosfat ve kalsiyum karbonat içeren ürün Minimum besin içeriği (ağırlıkça yüzde):</p> <p>Mineral asitlerde çözünür P₂O₅ olarak ifade edilen % 25 P₂O₅ fosfor, beyan edilen P₂O₅ içeriğinin en az % 55'i % 2 formik asitte çözünürdür partikül boyutu: - ağırlıkça en az %90 geçebilir</p> <p>0,063 mm gözenekli bir elek — ağırlıkça en az %99 geçebilir 15 Temmuz 2022'ye kadar 0,125 mm gözenekli bir elek, kadmiyum içeriği 90 mg/kg P₂O₅'e eşit veya daha az; 16 Temmuz 2022'den itibaren, (AB) 2019/1009 sayılı Yönetmelikte belirlenen kirleticiler için ilgili sınırlar geçerlidir</p>
Alüminyum-kalsiyum fosfat	<p>Isıl işlem ve öğütme ile amorf formda elde edilen, temel bileşenler olarak alüminyum ve kalsiyum fosfatlar içeren ürün Minimum besin içeriği (ağırlıkça yüzde):</p> <p>P₂O₅ mineral asitlerde çözünür olarak ifade edilen % 30 P₂O₅ fosfor, beyan edilen P₂O₅ içeriğinin en az % 75'i alkali amonyum sitrat (Joulie) içinde çözünürdür partikül boyutu: - ağırlıkça en az %90 geçebilir</p> <p>0,160 mm gözenekli bir elek — ağırlıkça en az %98 geçebilir 15 Temmuz 2022'ye kadar 0,630 mm gözenekli bir elek, kadmiyum içeriği 90 mg/kg P₂O₅'e eşit veya daha az; 16 Temmuz 2022'den itibaren, (AB) 2019/1009 sayılı Yönetmelikte belirlenen kirleticiler için ilgili sınırlar, temel topraklarla sınırlı kullanım için geçerlidir (pH > 7,5)</p>
Bazık cüruf (Thomas fosfatlar veya Thomas cürufu)	<p>Fosfor eriyiklerinin işlenmesiyle demir eritmede elde edilen ve temel bileşenleri olarak kalsiyum silikofosfatlar içeren ürün Minimum besin içeriği (ağırlıkça yüzde):</p> <p>Mineral asitlerde çözünür fosfor pentoksit olarak ifade edilen %12 P₂O₅ fosfor, beyan edilen fosfor pentoksit içeriğinin en az %75'i %2 sitrik asit içinde çözünürdür</p>

▼B

İsim: Bileşik ürünler veya yalnızca burada listelenen malzemeleri içeren ürünler	Tanım, özel koşullar ve sınırlar
	veya %2 sitrik asitte çözünen fosfor pentoksit olarak ifade edilen %10 P ₂ O ₅ fosfor Partikül boyutu: — 0,160 mm gözenekli bir elekten en az %75 geçebilir — 0,630 mm gözenekli bir elekten en az %96 geçebilir 16 Temmuz 2022 tarihinden itibaren, (AB) 2019/1009 sayılı Yönetmelikte belirlenen kirleticiler için ilgili sınırlar geçerlidir
Ham potasyum tuzu	Ham potasyum tuzlarından elde edilen ürün Minimum besin içeriği (ağırlıkça yüzde): % 9 K ₂ O suda çözünür K ₂ O olarak ifade edilen potasyum 16 Temmuz 2022'den itibaren magnezyum oksit olarak ifade edilen suda çözünür tuzlar formundaki %2 MgO magnezyum, (AB) 2019/1009 sayılı Yönetmelikte belirlenen kirleticiler için ilgili sınırlar geçerlidir
Muhtemelen magnezyum tuzu içeren potasyum sülfat	Ham potasyum tuzundan fiziksel bir ekstraksiyon işlemiyle elde edilen ve muhtemelen magnezyum tuzları da içeren ürün
Stillage ve stillage özü	Amonyum damıtma hariç
Kalsiyum karbonat, örneğin: tebeşir, marn, öğütülmüş kireçtaşı, Breton ameliorant (maerl), fosfat tebeşir	sadece doğal kökenli
Yumuşakça atıkları	1380/2013 sayılı Tüzüğün (AB) 2. maddesi uyarınca yalnızca organik su ürünleri yetiştiriciliğinden veya sürdürülebilir balıkçılıktan elde edilir
Yumurta kabukları	Fabrika Çiftçiliği Menşei Yasak
Magnezyum ve kalsiyum karbonat	sadece doğal kökenli, örneğin magnezya tebeşiri, öğütülmüş magnezyum, kireç taşı
Magnezyum sülfat (kieserit)	sadece doğal kökenli
Kalsiyum klorür çözeltilisi	Kalsiyum açığını önlemek için sadece elma ağaçlarının yaprak tedavisi için

▼B

İsim: Bileşik ürünler veya yalnızca burada listelenen malzemeleri içeren ürünler	Tanım, özel koşullar ve sınırlar
Kalsiyum sülfat (alçıtaşı)	<p>çeşitli derecelerde hidrasyonda kalsiyum sülfat içeren doğal kaynaklı ürün Minimum besin içeriği (ağırlık başına yüzde):</p> <p>25 CaO</p> <p>% 35 S3 kalsiyum ve kükürt toplamı olarak ifade edilir</p> <p>CaO + S3 öğütme inceliği: — en az %80 ile bir elekten geçirmek</p> <p>2 mm'lik bir ağ genişliği, — en az %99 ile bir elekten geçmek</p> <p>16 Temmuz 2022'den itibaren 10 mm ağ genişliği, (AB) 2019/1009 Yönetmeliğinde belirlenen kirleticiler için ilgili sınırlar geçerlidir</p>
Şeker üretiminden elde edilen endüstriyel kireç	Şeker pancarı ve şeker kamışından şeker üretiminin yan ürünü
Vakumlu tuz üretiminden elde edilen endüstriyel kireç	Dağlarda bulunan tuzlu sudan vakumlu tuz üretiminin yan ürünü
Elementel kükürt	15 Temmuz 2022'ye kadar: 16 Temmuz 2022 tarihli 2003/2003 sayılı Yönetmelik (EC) Ek I'in D Kısmı uyarınca listelendiği gibi, (AB) 2019/1009 sayılı Yönetmelikte belirlenen kirleticiler için ilgili limitler geçerlidir
İnorganik Mikro Besin Gübreleri	15 Temmuz 2022'ye kadar: 2003/2003 sayılı Yönetmeliğin (EC) Ek I'inin E Bölümüne uygun olarak listelendiği gibi; 16 Temmuz 2022'den itibaren, (AB) 2019/1009 sayılı Yönetmelikte belirlenen kirleticiler için ilgili sınırlar geçerlidir
Sodyum klorür	
Taş yemek, kil ve kil mineralleri	
Leonardit (Hümitik asitlerce zengin ham organik tortu)	sadece madencilik faaliyetlerinin bir yan ürünü olarak elde edilirse
Hümitik ve fulvik asitler	sadece amonyum tuzları hariç inorganik tuzlar/çözeltiler ile elde edilirse; veya içme suyu arıtımından elde edilir
Ksilit	sadece madencilik faaliyetlerinin bir yan ürünü olarak elde edilirse (örneğin, kahverengi kömür madenciliğinin yan ürünü)
Kitin (Kabukluların kabuğundan elde edilen polisakkarit)	1380/2013 sayılı Tüzüğün (AB) 2. maddesi uyarınca organik su ürünleri yetiştiriciliğinden veya sürdürülebilir balıkçılıktan elde edilir

▼B

İsim: Bileşik ürünler veya yalnızca burada listelenen malzemeleri içeren ürünler	Tanım, özel koşullar ve sınırlar
Organik ⁽¹⁾ Oksijenin dışlanması altında oluşan tatlı su kütlelerinden zengin tortu (örn. sapropel)	sadece tatlı su kütlesi yönetiminin yan ürünleri olan veya eski tatlı su alanlarından ekstrakte edilen organik tortular Uygulanabilir olduğunda, ekstraksiyon su sistemi üzerinde minimum etkiye neden olacak şekilde yapılmalıdır Sadece pestisitlerin, kalıcı organik kirleticilerin ve petrol benzeri maddelerin kontaminasyonundan arınmış kaynaklardan elde edilen tortular 15 Temmuz 2022'ye kadar: mg/kg kuru madde cinsinden maksimum konsantrasyonlar: kadmiyum: 0,7; bakır: 70; Nikel: 25; kurşun: 45; çinko: 200; cıva: 0,4; krom (toplam): 70; krom (VI): 16 Temmuz 2022'den itibaren tespit edilemez, (AB) 2019/1009 sayılı Yönetmelikte belirlenen kirleticiler için ilgili sınırlar geçerlidir
Biochar – bitki kökenli çok çeşitli organik malzemelerden yapılan ve toprak düzenleyici olarak uygulanan piroliz ürünü	sadece bitki materyallerinden, hasattan sonra sadece Ek I'de yer alan ürünlerle işlendiğinde 15 Temmuz 2022'ye kadar: kg kuru madde (DM) başına maksimum 4 mg polisiklik aromatik hidrokarbon (PAH) değeri 16 Temmuz 2022'den itibaren, (AB) 2019/1009 sayılı Yönetmelikte belirlenen kirleticiler için ilgili sınırlar geçerlidir
▼M1	
Geri kazanılmış strüvit ve çökeltmiş fosfat tuzları	ürünler, (AB) 2019/1009 sayılı Yönetmelikte belirtilen gereklilikleri karşılamalıdır, çünkü kaynak materyal fabrika çiftçiliği kökenli olamaz
Sodyum nitrat	sadece kapalı sistemlerde karada yosun üretimi için
Potasyum klorür (potasyum muriate)	sadece doğal kökenli
▼M2	
Selenyum tuzları	sadece hayvan yetiştiriciliği ve/veya otlatma veya yem bitkileri üretimi için kullanılan topraklarda eksiklik olması durumunda

▼B

- ⁽¹⁾ Burada 'organik' kelimesi, Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 19 Kasım 2008 tarihli ve atık ve belirli
⁽²⁾ Direktiflerin yürürlükten kaldırılmasına ilişkin 2008/98/EC sayılı organik tarım Direktifi değil, organik kimya anlamında kullanılmaktadır (RG L 312, 22.11.2008, s. 3).

▼B*EK III***Yem olarak veya yem üretiminde kullanım için izin verilen ürünler ve maddeler****BÖLÜM A**

(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(1) Maddesinin (c) bendinde atıfta bulunulan bitki, alg, hayvan veya maya kökenli yetkili organik olmayan yem materyali veya mikrobiyal veya mineral kökenli yem materyali

(1) MINERAL KÖKENLİ YEM MALZEMELERİ

Cata logue yemindeki sayı ⁽¹⁾	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
11.1.1	Kalsiyum karbonat	
11.1.2	Kalkerli deniz kabukları	
11.1.4	Maerl	
11.1.5	Lithothamn Belediyesi	
11.1.6	Kalsiyum klorür	Komisyon Tüzüğü (AB) 2020/354 ⁽²⁾ uyarınca belirli beslenme amaçlarına yönelik yem olarak kullanımla sınırlıdır: süt ineklerinde süt humması ve subklinik hipokalsemi riskinin azaltılması seçici uygulama olarak kısıtlanmış kullanım (sadece ihtiyacı olan bireysel hayvanlar için ve sınırlı bir süre için) doğal olarak oluşan tuzlu sudan saflaştırıldığında kalsiyum klorür, Varsa
11.1.13	Kalsiyum glukonat	
11.2.1	Magnezyum oksit	
11.2.4	Magnezyum sülfat susuz	
11.2.6	Magnezyum klorür	
11.2.7	Magnezyum karbonat	
11.3.1	Dikalsiyum fosfat	
11.3.2	Monodikalsiyum fosfat	
11.3.3	Monokalsiyum fosfat	
11.3.5	Kalsiyum-magnezyum fosfat	
11.3.8	Magnezyum fosfat	
11.3.10	Monosodyum fosfat	
11.3.16	Kalsiyum sodyum fosfat	

▼M2**▼B****▼M1****▼B**

▼B

Cata logue yemindeki sayı ⁽¹⁾	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
11.3.17	Monoamonyum fosfat (Amonyum dihidrojen ortofos fat)	sadece su ürünleri yetiştiriciliği için
▼M1		
11.3.19	Pentasodyum trifosfat (STPP)	sadece evcil hayvan maması için
11.3.27	Disodyum dihidrojen difosfat (SAPP)	sadece evcil hayvan maması için
▼B		
11.4.1	Sodyum klorür	
11.4.2	Sodyum bikarbonat	
11.4.4	Sodyum karbonat	
11.4.6	Sodyum sülfat	
11.5.1	Potasyum klorür	

(¹) 16 Ocak 2013 tarihli ve (AB) 68/2013 sayılı Komisyon Tüzüğü uyarınca, aşağıdaki ürünlerin kataloğuna ilişkin besleme malzemeleri (RG L 29, 30.1.2013, s. 1).

(²) 4 Mart 2020 tarihli (AB) 2020/354 sayılı Komisyon Tüzüğü, belirli beslenme amaçlarına yönelik yemlerin amaçlanan kullanımlarının bir listesini oluşturan ve 2008/38/EC sayılı Direktifi yürürlükten kaldıran (RG L 67, 5.3.2020, p. 1).

(2) DİĞER BESLEME MALZEMELERİ

Yem cata logue sayısı ⁽¹⁾	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
▼M2		
Eski 7.1.4	Alg yağı	Fermantasyon işlemi için fermantasyon yetiştirme ortamı yoluyla mikroalglerden ekstraksiyon yoluyla elde edilen yağın GDO kökenli olmaması ve varsa organik hammaddelerden olması gerekir
▼B		
10	Balık veya diğer su hayvanları kökenli yemek, yağ ve diğer yem maddeleri	1380/2013 sayılı Tüzükte (AB) belirtilen ilkelere uygun olarak yetkili makam tarafından tanınan bir program kapsamında sürdürülebilir olarak sertifikalandırılmış balıkçılıktan elde edilmeleri şartıyla, kimyasal olarak sentezlenmiş çözücüler olmadan üretilmeleri veya hazırlanmaları koşuluyla, kullanımlarına yalnızca otobur olmayan çiftlik hayvanları için izin verilir; balık proteini hidrolizatının kullanımına yalnızca otçul olmayan genç çiftlik hayvanları için izin verilir.
10	Balık, yumuşakça veya kabuklu kökenli yemek, yağ ve diğer yem maddeleri	(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün Ek II'sinin III. Bölümünün 3.1.3.1(c) bendi uyarınca, (AB) 1380/2013 sayılı Tüzüğünde belirtilen ilkelere uygun olarak yetkili makam tarafından tanınan bir program kapsamında sürdürülebilir olarak sertifikalandırılmış balıkçılıktan elde edilen etçil su ürünleri yetiştiriciliği hayvanları için

▼B

Yem cata logue sayısı ⁽¹⁾	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
	Kolesterol	Yün yağından (lanolin) sabunlaştırma, ayırma ve kristalizasyon yoluyla, kabuklu deniz hayvanlarından veya diğer kaynaklardan elde edilen ürün Penaeid karideslerinin ve tatlı su karideslerinin (<i>Macrobrachium</i> spp.) organik üretimden elde edilemediği durumlarda fidanlıklarda ve kuluçkahanelerde büyüme aşamasında ve daha erken yaşam evrelerinde kantitatif beslenme ihtiyaçlarını güvence altına almak için
	Otlar	(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(3) Maddesinin (e)(iv) bendi uyarınca, özellikle: - organik formda bulunmadığında — kimyasal çözücüler olmadan üretilen/hazırlanan — yem rasyonunda en fazla % 1
	Pekmez	(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(3) Maddesinin (e)(iv) bendi uyarınca, özellikle: - organik formda bulunmadığında — kimyasal çözücüler olmadan üretilen/hazırlanan — yem rasyonunda en fazla % 1
	Fitoplankton ve zooplankton	sadece organik yavruların larva yetiştiriciliğinde
	Spesifik protein bileşikleri	(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 1.9.3.1(c) ve 1.9.4.2(c) bentleri uyarınca, özellikle: — 31 Aralık 2026 tarihine kadar, — organik formda bulunmadığında, — kimyasal çözücüler olmadan üretilmiş/hazırlanmış, — 35 kg'a kadar olan domuz yavrularını veya genç kümes hayvanlarını beslemek için, — 12 aylık bir süre boyunca tarımsal kökenli yemlerin kuru maddesinin en fazla % 5'i
	Baharat	(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(3) Maddesinin (e)(iv) bendi uyarınca, özellikle: - organik formda bulunmadığında — kimyasal çözücüler olmadan üretilen/hazırlanan — yem rasyonunda en fazla % 1

⁽¹⁾ 68/2013 sayılı (AB) Yönetmeliği uyarınca.

▼B**BÖLÜM B**

(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(1) Maddesinin (d) bendinde atıfta bulunulan hayvan beslenmesinde kullanılan izin verilen yem katkı maddeleri ve işleme yardımcıları

Bu Bölümde listelenen yem katkı maddeleri, 1831/2003 sayılı Yönetmelik (EC) kapsamında yetkilendirilmelidir.

Burada belirtilen özel koşullar, 1831/2003 sayılı Tüzük (EC) kapsamındaki yetkilendirme koşullarına ek olarak uygulanacaktır.

(1) TEKNOLOJİK KATKI MADDELERİ**(a) Koruyucular**

Kimlik numarası veya işlevsel grup	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
E 200 Serisi	Sorbik asit	
E 236	Formik asit	
E 237	Sodyum format	
E 260 Serisi	Asetik asit	
E 270 Serisi	Laktik asit	
E 280 Serisi	Propiyonik asit	
E 330 Serisi	Sitrik asit	

(b) Antioksidanlar

Kimlik numarası veya işlevsel grup	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
1b306(i)	Bitkisel yağlardan elde edilen tokoferol özleri	
1B306(II)	Bitkisel yağlardan elde edilen tokoferol bakımından zengin ekstraktlar (delta zengini)	

(c) Emülgatörler, stabilizatörler, koyulaştırıcılar ve jelleştirici maddeler

Kimlik numarası veya işlevsel grup	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
1C322, 1C322I	Lesitinler	sadece organik hammaddeden elde edildiğinde su ürünleri hayvan yemi ile sınırlı kullanım
E 407 Tezli Yüksek Lisans	İrlanda yosunu	sadece evcil hayvan maması için
E 410 Tezli Yüksek Lisans	Keçiboynuzu sakızı (Keçiboynuzu sakızı)	sadece varsa organik üretimden bir kavurma işleminden elde edilen evcil hayvan mamaları için

▼M1

▼M1

Kimlik numarası veya işlevsel grup	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
E 414 Tezli Yüksek Lisans	Akasya (Arap zamkı)	Varsa sadece organik üretimden elde edilen evcil hayvan mamaları için
E 415 Tezli Yüksek Lisans	Ksantan sakızı	
E 412 Tezli Yüksek Lisans	Guar sakızı	

▼B(d) *Bağlayıcılar ve topaklanmayı önleyici maddeler*

Kimlik numarası veya işlevsel grup	Ad	Özel koşullar ve sınırlar

▼M1**▼B**

E 535 Tezli Yüksek Lisans	Sodyum ferrosiyaniür	maksimum içerik: ferrosiyaniür anyonu olarak hesaplanan 20 mg/kg NaCl
E 551b	Kolloidal silika	
E 551c	Kieselgur (diatomlu toprak, saflaştırılmış)	
1 milyon 558i	Bentonit	
E 559 Serisi	Kaolinitik killer, asbest içermez	
E 560 Serisi	Doğal steatit ve klorit karışımları	
E 561 Serisi	Vermikülit	
E 562 Serisi	Lületaşı	

▼M1**▼B**

E 563	Sepiolitik kil	
E 566	Natrolit-Fonolit	
1G568 Serisi	Sedimanter kökenli klinoptilolit	
E 599 Serisi	Perlit	

▼M1**▼B**(e) *Silaj katkı maddeleri*

Kimlik numarası veya işlevsel grup	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
1 bin	Enzimler, mikroorganizmalar	sadece yeterli fermantasyonu sağlamak için yetkilidir
1K236 Serisi	Formik asit	
1K237 Serisi	Sodyum format	
1K280 Serisi	Propiyonik asit	
1K281 Serisi	Sodyum propiyonat	

▼M1(f) *Yemlerin mikotoksinler tarafından kontaminasyonunun azaltılmasına yönelik maddeler*

Kimlik numarası veya işlevsel grup	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
1 milyon 558	Bentonit	

▼B

(2) DUYUSAL KATKI MADDELERİ

Kimlik numarası veya işlevsel grup	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
ex2a	Astaksantin	sadece organik kabuklu deniz hayvanı kabukları gibi organik kaynaklardan elde edildiğinde, sadece somon ve alabalık için fizyolojik ihtiyaçları dahilinde yem rasyonunda Organik kaynaklardan türetilmiş astaksantin mevcut değilse, Astaksantin bakımından zengin <i>Phaffia rhodozyma</i> gibi doğal kaynaklardan elde edilen astaksantin kullanılabilir
ex2b	Tatlandırıcı bileşikler	<i>Kestane özü (Castanea sativa Mill.)</i> dahil olmak üzere sadece tarım ürünlerinden elde edilen özler.

(3) BESİN KATKI MADDELERİ

(a) *Benzer etkiye sahip vitaminler, pro-vitaminler ve kimyasal olarak iyi tanımlanmış maddeler*

Kimlik numarası veya işlevsel grup	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
ex3a	Vitaminler ve Provitaminler	Tarım ürünlerinden elde edilenler Tarım ürünlerinden elde edilemiyorsa: — Sentetik olarak elde edilen, sadece tarım ürünlerinden elde edilen vitaminlerle aynı olanlar monogastrik hayvanlar ve su ürünleri yetiştiriciliği hayvanları için kullanılabilir — sentetik olarak elde edilenler, geviş getiren hayvanlar için sadece tarım ürünlerinden elde edilen vitaminlerle aynı olan A, D ve E vitaminleri kullanılabilir; kullanım, organik ruminantların söz konusu vitaminlerin gerekli miktarlarını yem rasyonları yoluyla elde etme olasılığının değerlendirilmesine dayalı olarak Üye Devletlerin önceden iznine tabidir

▼B

Kimlik numarası veya işlevsel grup	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
3a370 Serisi	Taurin	sadece sentetik kökenli olmayan kediler ve köpekler için, eğer varsa,
3a920 Serisi	Betain susuz	sadece monogastrik hayvanlar ve organik üretimden elde edilen balıklar için; mevcut değilse, doğal kaynaklı

▼M1**▼B**(b) *Eser elementlerin bileşikleri*

Kimlik numarası veya işlevsel grup	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
3b101 Serisi	Demir(II) karbonat (siderit)	
3b103 Serisi	Demir (II) sülfat monohidrat	
3b104 Serisi	Demir(II) sülfat heptahidrat	
3b107 Serisi	Protein hidrolizatlarının demir (II) şelatı	Varsa organik soya üretiminden
3b110 Serisi	Demir dekstran 10 %	Komisyon Tüzüğü (AB) 2020/354 uyarınca belirli beslenme amaçlarına yönelik yem olarak kullanımla sınırlıdır: doğumdan sonra yetersiz demir mevcudiyetinin telafisi sadece domuz yavrularını emzirmek için Dekstran için fermantasyon işlemi için yetiştirme ortamı GDO'suz kökenli olmalıdır Seçici uygulama ile sınırlı kullanım (yalnızca ihtiyacı olan domuz yavruları için ve sınırlı bir süre için)
3b201 Serisi	Potasyum iyodür	
3b202	Kalsiyum iyodat, susuz	
3b203	Kaplamalı granül kalsiyum iyodat susuz	
3b301 Serisi	Kobalt(II) asetat tetrahidrat	
3b302 Serisi	Kobalt(II) karbonat	
3b303 Serisi	Kobalt(II) karbonat hidroksit (2:3) monohydrate	
3b304 Serisi	Kaplamalı granül kobalt(II) karbonat	
3b305 Serisi	Kobalt(II) sülfat heptahidrat	
3b402 Serisi	Bakır(II) karbonat dihidroksi monohidrat	

▼B

▼B

Kimlik numarası veya işlevsel grup	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
3b404 Serisi	Bakır (II) oksit	
3b405 Serisi	Bakır (II) sülfat pentahidrat	

▼M2

3b407 Serisi	Protein hidrolizatlarının bakır (II) şelatı	Varsa organik soya üretiminden
--------------	---	--------------------------------

▼B

3b409 Serisi	Dibakır klorür trihidroksit	
3B502 Serisi	Manganez (II) oksit	
3b503 Serisi	Manganal sülfat, monohidrat	

▼M2

3B505 Serisi	Protein hidrolizatlarının manganez şelatları	Varsa organik soya üretiminden
--------------	--	--------------------------------

▼B

3b603 Serisi	Çinko oksit	
3b604 Serisi	Çinko sülfat heptahidrat	
3b605 Serisi	Çinko sülfat monohidrat	
3b609 Serisi	Çinko klorür hidroksit monohidrat	

▼M2

3b612 Serisi	Protein hidrolizatlarının çinko şelatı	Varsa organik soya üretiminden
--------------	--	--------------------------------

▼B

3b701 Serisi	Sodyum molibdat dihidrat	
3b801 Serisi	Sodyum selenit	
3b802 3b803	Kaplamalı granül sodyum selenit Sodyum selenat	
3b810 Serisi	Selenize maya, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNCM I-3060, inaktive edilmiş	

▼M2

3b810i	Selenize maya <i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNCM I-3060, inaktive edilmiş	
--------	--	--

▼B

3b811 Serisi	Selenize maya, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> NCYC R397, inaktive edilmiş	
3b812 Serisi	Selenize maya, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNCM I-3399, inaktive edilmiş	
3b813 Serisi	Selenize maya, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> NCYC R646, inaktive edilmiş	
3b817 Serisi	Selenize maya, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> NCYC R645 inaktive edildi	

▼B(c) *Amino asitler, tuzları ve analogları*

Kimlik numarası veya işlevsel grup	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
3C3.5.1 ve 3C352	L-histidin monohidroklörür monohidrat	(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün Ek II'sinin II. Bölümünün 3.1.3.3 numaralı maddesinde listelenen yem kaynakları, balıkların beslenme ihtiyaçlarını karşılamak için yeterli miktarda histidin sağlamadığında, fermantasyon yoluyla üretilen somon balıkları için yem rasyonunda kullanılabilir

(4) ZOOTEKNİK KATKI MADDELERİ

Kimlik numarası veya işlevsel grup	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
4A, 4B, 4C ve 4D	Enzimler ve mikroorganizmalar	
4d7 ve 4d8	Amonyum klorür	sadece kediler için

▼M1

▼B*EK IV*

(e) bendinde atıfta bulunulan temizlik ve dezenfeksiyon için izin verilen ürünler,
(f) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(1) Maddesinin (f) ve (g) bentleri

BÖLÜM A

Hayvansal üretim için kullanılan havuzların, kafeslerin, tankların, kanalların,
binaların veya tesisatların temizliği ve dezenfeksiyonu için ürünler

BÖLÜM B

Tarımsal bir işletmede depolama da dahil olmak üzere, bitki üretimi için
kullanılan bina ve tesisatların temizlenmesi ve dezenfeksiyonu için ürünler

BÖLÜM C

İşleme ve depolama tesislerinde temizlik ve dezenfeksiyon ürünleri

BÖLÜM D

Bu Yönetmeliğin 12(1) Maddesinde atıfta bulunulan ürünler

Aşağıdaki ürünler veya 889/2008 sayılı Tüzüğün (EC) Ek VII'sinde listelenen
aşağıdaki aktif maddeleri içeren ürünler biyosidal ürün olarak kullanılamaz:

- kostik soda;
- kostik potas;
- oksalik asit;
- keten tohumu yağı, lavanta yağı ve nane yağı hariç bitkilerin doğal özleri;
- nitrik asit;
- fosforik asit;
- sodyum karbonat;
- bakır sülfat;
- potasyum permanganat;
- doğal kamelya tohumundan yapılmış çay çekirdeği keki;
- hümik asit;
- perasetik asit hariç peroksiasetik asitler.

▼B

EK V

İşlenmiş organik gıdaların ve gıda veya yem olarak kullanılan mayaların üretiminde kullanılmasına izin verilen ürünler ve maddeler

BÖLÜM A

(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(2) Maddesinin (a) bendinde atıfta bulunulan yetkili gıda katkı maddeleri ve işleme yardımcıları

BÖLÜM A1 – TAŞIYICILAR DAHİL OLMAK ÜZERE GIDA KATKI MADDELERİ

Gıda katkı maddelerinin eklenebileceği organik gıda maddeleri, 1333/2008 sayılı Yönetmelik (EC) uyarınca verilen izinler dahilindedir.

Burada belirtilen özel koşullar ve kısıtlamalar, 1333/2008 sayılı Yönetmelik (EC) kapsamındaki yetkilendirme koşullarına ek olarak uygulanacaktır.

(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 30(5) Maddesinde atıfta bulunulan yüzdelerin hesaplanması amacıyla, kod numarası sütununda yıldız işareti ile işaretlenmiş gıda katkı maddeleri, tarımsal kökenli bileşenler olarak hesaplanacaktır.

Kod	Ad	Eklenebileceği organik gıda maddeleri	Özel koşullar ve sınırlar
E 153	Bitkisel karbon	yenilebilir peynir küllü keçi peyniri kabuğu Morbier peyniri	
E 160b(i)*	Annatto bixin	Kırmızı Leicester peyniri, Double Gloucester peyniri, Cheddar Mimolette peyniri	
E 160b(ii)*	Annatto norbixin	Kırmızı Leicester peyniri, Double Gloucester peyniri, Cheddar Mimolette peyniri	
E 170 Serisi	Kalsiyum karbonat	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	ürünlerin renklendirilmesi veya kalsiyum zenginleştirilmesi için kullanılmayacaktır.
E 220 Serisi	Kükürt dioksit	meyve şarapları (elma şarabı ve perry dahil olmak üzere üzüm dışındaki meyvelerden yapılan şarap) ve ilave şekerli ve şekerli bal likörü	100 mg/l (tüm kaynaklardan elde edilebilen maksimum seviyeler, mg/l cinsinden ^{SO 2} olarak ifade edilir)
E 223	Sodyum metabiskül şeritleri	Kabuklular	
E 224	Potasyum metabi sülfid	meyve şarapları (elma şarabı ve perry dahil olmak üzere üzüm dışındaki meyvelerden yapılan şarap) ve ilave şekerli ve şekerli bal likörü	100 mg/l (tüm kaynaklardan elde edilebilen maksimum seviyeler, mg/l cinsinden ^{SO 2} olarak ifade edilir)

▼B

Kod	Ad	Eklenebileceği organik gıda maddeleri	Özel koşullar ve sınırlar
E250 Serisi	Sodyum nitrit	Et ürünleri	yalnızca, aynı garantileri veren ve/veya ürünün belirli özelliklerinin korunmasına izin veren hiçbir teknolojik alternatifin, E252 ile kombinasyon halinde mevcut olmadığının yetkili makamı tatmin edecek şekilde kanıtlanması durumunda kullanılabilir. NaNO ₂ olarak ifade edilen maksimum giriş miktarı : 80 mg / kg, NaNO ₂ olarak ifade edilen maksimum kalıntı miktar : 50 mg / kg
E252 Serisi	Potasyum nitrat	Et ürünleri	yalnızca, aynı garantileri veren ve/veya ürünün belirli özelliklerinin korunmasına izin veren hiçbir teknolojik alternatifin, E250 ile kombinasyon halinde mevcut olmadığının yetkili makamı tatmin edecek şekilde kanıtlanması durumunda kullanılabilir. NaNO ₃ olarak ifade edilen maksimum giriş miktarı : 80 mg / kg, NaNO ₃ olarak ifade edilen maksimum kalıntı miktar : 50 mg / kg
E 270 Serisi	Laktik asit	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	
E 290 Serisi	Karbondioksit	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	
E 296 Serisi	Malik asit	Bitki kökenli ürünler	

▼M2

E 300 Serisi	Askorbik asit	Bitkisel Kökenli Et Ürünleri (Kategori 08.3 (²)) ve katkı maddeleri veya tuz dışında başka bileşenlerin eklendiği et müstahzarları (kategori 08.2 (²))	
--------------	---------------	--	--

▼B

E 301 Serisi	Sodyum askorbat	Et ürünleri	sadece nitratlar ve nitritlerle bağlantılı olarak kullanılabilir
E 306*	Tokoferol açısından zengin ekstrakt	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	antioksidan

▼M2

E 322*	Lesitinler	Bitki kökenli ürünler Hayvansal kökenli ürünler	sadece organik üretimden
--------	------------	--	--------------------------

▼B

Kod	Ad	Eklenebileceği organik gıda maddeleri	Özel koşullar ve sınırlar
E 325 Serisi	Sodyum laktat	Bitkisel kökenli ürünler, süt bazlı ve et ürünleri	
E 330 Serisi	Sitrik asit	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	
E 331 Tezli Yüksek Lisans	Sodyum sitratlar	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	
E 333 Tezli Yüksek Lisans	Kalsiyum sitratlar	Bitki kökenli ürünler	
E 334 Tezli Yüksek Lisans	Tartarik asit (L (+) -)	Bitki kökenli bal likörü ürünleri	

▼M2

E 335 Serisi	Sodyum tartratlar	Bitki kökenli ürünler	1 Ocak 2027'den itibaren sadece organik üretimden
E 336	Potasyum tartratlar	Bitki kökenli ürünler	1 Ocak 2027'den itibaren sadece organik üretimden
E 337 Serisi	Potasyum sodyum tartrat	Bitki kökenli ürünler	1 Ocak 2027'den itibaren sadece organik üretimden

▼B

E 341(i)	Monokalsiyum fosfat	kendi kendine kabaran un	Yükseltme ajanı
E 392*	Biberiye Özleri	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	sadece organik üretimden
E 400 Serisi	Aljinik asit	Bitkisel Kökenli Süt Ürünleri	
E 401 Tezli Yüksek Lisans	Sodyum aljinat	Bitkisel Kökenli Süt Ürünleri Et Bazlı Sosisler	
E 402 Tezli Yüksek Lisans	Potasyum aljinat	Bitkisel kökenli ürünler Süt bazlı ürünler	
E 406 Tezli Yüksek Lisans	Ağar	Bitkisel kökenli ürünler, süt bazlı ürünler ve et ürünleri	
E 407 Tezli Yüksek Lisans	İrlanda yosunu	Bitkisel kökenli ürünler Süt bazlı ürünler	
E 410*	Keçiyoynuzu sakızı	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	sadece organik üretimden
E 412*	Guar sakızı	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	sadece organik üretimden
E 414*	Arap sakızı	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	sadece organik üretimden
E 415 Tezli Yüksek Lisans	Ksantan sakızı	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	
E 417 Serisi	Tara sakızı	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	sadece organik üretimden kıvam artırıcı

▼B

Kod	Ad	Eklenebileceği organik gıda maddeleri	Özel koşullar ve sınırlar
▼M1 E 418 Tezli Yüksek Lisans	Gellan sakızı	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	yüksek açıl formu sadece organik üretimden, 1 Ocak 2026'dan itibaren geçerlidir
▼B E 422 Tezli Yüksek Lisans	Gliserol	Bitki özleri tatlandırıcılar	sadece bitki kökenli Bitki özleri ve tatlandırıcılarda çözücü ve taşıyıcı, jel kapsüllerde nemlendirici, sadece organik üretimden elde edilen tabletlerin yüzey kaplaması
E 440(i)*	Pektin	Bitkisel kökenli ürünler Süt bazlı ürünler	
E 460 Serisi	Selüloz	jelatin	
E 464	Hidroksipropil metil selüloz	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	kapsüller için kapsülleme malzemesi
E 500 Serisi	Sodyum karbonatlar	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	
E 501 Serisi	Potasyum karbonatlar	Bitki kökenli ürünler	
E 503 Tezli Yüksek Lisans	Amonyum karbonatlar	Bitki kökenli ürünler	
E 504 Tezli Yüksek Lisans	Magnezyum karbonatlar	Bitki kökenli ürünler	
E 509 Tezli Yüksek Lisans	Kalsiyum klorür	Süt bazlı ürünler	pihtılaştırma ajanı
E 516 Serisi	Kalsiyum sülfat	Bitki kökenli ürünler	taşıyıcı
E 524 Tezli Yüksek Lisans	Sodyum hidroksit	'Laugengebäck' tatlandırıcıları	Yüzey İşlem Asitlik Düzenleyici
▼M1			
E 551 Serisi	Silikon dioksit	Kakao, otlar ve baharatlarda kurutulmuş toz formda tatlandırıcılar Propolis	kakao için, sadece otomatik dağıtım makinelerinde kullanım için
E 553b	Talk	Bitki kökenli ürünler Et bazlı sos	Et bazlı soslar için sadece yüzey işlemi
▼B			
E 901 Serisi	Balmumu	Şekerleme	sadece organik üretimden elde edilen camlama maddesi

▼B

Kod	Ad	Eklenebileceği organik gıda maddeleri	Özel koşullar ve sınırlar
E 903 Serisi	Karnauba Mumu	şekerleme turunçgiller	Komisyon Uygulama Direktifi (AB) 2017/1279 (1) uyarınca zararlı organizmalara karşı zorunlu bir karantina önlemi olarak meyvenin zorunlu aşırı soğuk muamelesi için sırlama maddesi azaltma yöntemi sadece organik üretimden
E 938 Serisi	Argon	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	
E 939 Serisi	Helyum	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	
E 941 Serisi	Azot	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	
E 948 Serisi	Oksijen	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	
E 968 Serisi	Eritritol	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	İyon değiştirme teknolojisi kullanılmadan sadece organik üretimden

)¹ (14 Temmuz 2017 tarihli (AB) 2017/1279 sayılı Komisyon Uygulama Direktifi, bitkilere veya bitki ürünlerine zararlı organizmaların Topluluğa sokulmasına ve bunların Topluluk içinde yayılmasına karşı koruyucu önlemlere ilişkin 2000/29/EC sayılı Konsey Direktifinin Ek I'ini değiştirmektedir (RG L 184, 15.7.2017, s. 33).

)² (Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 16 Aralık 2008 tarihli ve 1333/2008 sayılı Gıda Katkı Maddeleri Tüzüğü'nün Ek II'sinin D Bölümünde yer alan gıda kategorileri (RG L 354, 31.12.2008, s. 16).

BÖLÜM A2 – ORGANİK ÜRETİMDEN ELDE EDİLEN TARIMSAL KÖKENLİ BİLEŞENLERİN İŞLENMESİ İÇİN KULLANILABİLECEK İŞLEME YARDIMCILARI VE DİĞER ÜRÜNLER

Burada belirtilen özel koşullar ve kısıtlamalar, 1333/2008 sayılı Yönetmelik (EC) kapsamındaki yetkilendirme koşullarına ek olarak uygulanacaktır.

Ad	Yalnızca aşağıdaki organik gıda maddelerinin işlenmesi için yetkilendirilmiştir	Özel koşullar ve sınırlar
Su	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	98/83/EC sayılı Konsey Direktifi anlamında içme suyu (¹)
Kalsiyum klorür	Bitki kökenli ürünler Et bazlı sosis	pıhtılaşma ajanı
Kalsiyum karbonat	Bitki kökenli ürünler	
Kalsiyum hidroksit	Bitki kökenli ürünler	
Kalsiyum sülfat	Bitki kökenli ürünler	pıhtılaşma ajanı
Magnezyum klorür (veya nigari)	Bitki kökenli ürünler	pıhtılaşma ajanı

▼B

Ad	Yalnızca aşağıdaki organik gıda maddelerinin işlenmesi için yetkilendirilmiştir	Özel koşullar ve sınırlar
Potasyum karbonat	Üzüm	Kurutma maddesi
Sodyum karbonat	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	
Laktik asit	Peynir	peynir üretiminde salamura banyosunun pH'ının düzenlenmesi için
Fermentasyondan elde edilen L (+) laktik asit	Bitki Protein Ekstraktları	
Sitrik asit	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	
Sodyum hidroksit	Şeker(ler): zeytinyağı, bitki protein özleri hariç bitki kaynaklı yağ,	
Sülfürik asit	Jelatin Şeker(ler)	

▼M1

Şerbetçiotu özü	Bitki kökenli ürünler	sadece varsa organik üretimden elde edilen antimikrobiyal amaçlar için
Çam reçinesi özü	Bitki kökenli ürünler	sadece varsa organik üretimden elde edilen antimikrobiyal amaçlar için

▼B

Hidroklorik asit	jelatinli Gouda, Edam ve Maasdammer peynirleri, Boerenkaas, Friese ve Leidse Nagelkaas	Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (EC) 853/2004 sayılı Tüzüğüne ⁽²⁾ uygun olarak peynirlerin işlenmesinde salamura banyosunun pH'ının düzenlenmesine ilişkin jelatin üretimi
Amonyum hidroksit	Jelatin	853/2004 sayılı Yönetmeliğe (EC) uygun jelatin üretimi
Hidrojen peroksit	Jelatin	853/2004 sayılı Yönetmeliğe (EC) uygun jelatin üretimi
Karbondioksit	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	
Azot	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	
Etanol	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	çözücü
Tanik asit	Bitki kökenli ürünler	Filtrasyon Yardımı

▼B

Ad	Yalnızca aşağıdaki organik gıda maddelerinin işlenmesi için yetkilendirilmiştir	Özel koşullar ve sınırlar
Yumurta akı albümini	Bitki kökenli ürünler	
Kazein	Bitki kökenli ürünler	
Jelatin	Bitki kökenli ürünler	
Isinglass (Isinglass)	Bitki kökenli ürünler	
Bitkisel yağlar	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	sadece organik üretimden elde edilen yağlama, serbest bırakma veya köpük önleyici ajan
Silikon dioksit jel veya koloidal çözelti	Bitki kökenli ürünler	
Aktif karbon (CAS-7440-44-0)	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	
Talk	Bitki kökenli ürünler	gıda katkı maddesi E 553b için özel saflık kriterlerine uygun olarak
Bentonit	Bitki kökenli bal likörü ürünleri	bal likörü için yapıştırma maddesi
Selüloz	Bitki kökenli jelatin ürünleri	
Diato topraklı toprak	Bitki kökenli jelatin ürünleri	
Perlit	Bitki kökenli jelatin ürünleri	
Fındık kabukları	Bitki kökenli ürünler	
Pirinç unu	Bitki kökenli ürünler	
Balmumu	Bitki kökenli ürünler	sadece organik üretimden serbest bırakma maddesi
Karnauba Mumu	Bitki kökenli ürünler	sadece organik üretimden serbest bırakma maddesi
Asetik asit/sirke	bitki kökenli ürünler; balık	sadece organik üretimden, doğal fermantasyondan

▼B

Ad	Yalnızca aşağıdaki organik gıda maddelerinin işlenmesi için yetkilendirilmiştir	Özel koşullar ve sınırlar
Tiamin hidro klorür	meyve şarapları, elma şarabı, perry ve bal likörü	
Diamonyum fosfat	meyve şarapları, elma şarabı, perry ve bal likörü	
Ağaç lifi	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	Kereste kaynağı sertifikalı, sürdürülebilir şekilde hasat edilmiş odunla sınırlanmalıdır Kullanılan odun toksik bileşenler içermemelidir (hasat sonrası işlem, doğal olarak oluşan toksinler veya mikroorganizmalardan kaynaklanan toksinler)

(¹) 3 Kasım 1998 tarih ve 98/83/EC sayılı Konsey Direktifi, insan tüketimine yönelik suyun kalitesine ilişkin (RG L 330, 5.12.1998, s. 32).

(²) (Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 29 Nisan 2004 tarihli ve (EC) 853/2004 sayılı Tüzüğü (hayvansal gıdalar için özel hijyen kuralları belirleyen (RG L 139, 30.4.2004, s. 55)

BÖLÜM B

Yetkili organik gıdalarda atıfta bulunulan maddelerin listesi için
üretim organik gıdalarda atıfta bulunulan maddelerin listesi için
(b) (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(2) Maddesi

Ad	Özel koşullar ve sınırlar
Alg Arame (<i>Eisenia bicyclis</i>), işlenmemiş ve doğrudan bu alg ile ilgili birinci aşama işleme ürünleri	
Alg Hijiki (<i>Hizikia fusiforme</i>), işlenmemiş ve doğrudan bu alg ile ilgili birinci aşama işleme ürünleri	
Pau d'arco ağacının kabuğu <i>Handroanthus impe tiginosus</i> ('lapacho')	sadece Kombucha ve çay karışımlarında kullanım için
Kılıflar	Hayvansal doğal hammaddelerden veya bitki kökenli materyalden
Jelatin	domuz dışındaki kaynaklardan
Süt mineral tozu/sıvısı	sadece tamamen veya kısmen sodyum klorürün yerini almak için duyuşal işlevi için kullanıldığında
Yabani balıklar ve yabani su hayvanları, işlenmemiş ve bunlardan süreçlerle elde edilen ürünler	yalnızca (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün Ek II'sinin III. Bölümünün 3.1.3.1(c) bendi uyarınca (AB) 1380/2013 sayılı Tüzüğünde belirtilen ilkelere uygun olarak yetkili makam tarafından tanınan bir program kapsamında sürdürülebilir olarak sertifikalandırılmış balıkçılıktan yalnızca organik su ürünleri yetiştiriciliğinde mevcut olmadığında

▼B

BÖLÜM C

(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(2) Maddesinin (c) bendinde atıfta bulunulan maya ve maya ürünlerinin üretimi için yetkili işleme yardımcıları ve diğer ürünler

Ad	Birincil maya	Maya üretimi/şekerleme/form lasyonu	Özel koşullar ve sınırlar
Kalsiyum klorür	X		
Karbondioksit	X	X	
Sitrik asit	X		maya üretiminde pH'ın düzenlenmesi için
Laktik asit	X		maya üretiminde pH'ın düzenlenmesi için
Azot	X	X	
Oksijen	X	X	
Patates nişastası	X	X	sadece organik üretimden filtreleme için
Sodyum karbonat	X	X	pH'ın düzenlenmesi için
Bitkisel yağlar	X	X	sadece organik üretimden elde edilen yağlama, serbest bırakma veya köpük önleyici madde

BÖLÜM D

(AB) 2018/848 sayılı Yönetmelik Ek II, Bölüm VI, Bölüm 2.2 maddesinde atıfta bulunulan, şarap sektörünün organik asma ürünlerinin üretimi ve korunması için izin verilen ürünler ve maddeler

Ad	Kimlik numaraları	Yetkilendirilmiş Yönetmelik (AB) 2019/934 Ek I'deki Referanslar	Özel koşullar ve sınırlar
Hava		Bölüm A, Tablo 1, nokta 1 ve 8	
Gaz halinde oksijen	E 948 CAS 17778- 80-2	Kısım A, Tablo 1, nokta 1 Kısım A, Tablo 2, nokta 8.4	
Argon	E 938 CAS 7440-37-1	Kısım A, Tablo 1, nokta 4 Kısım A, Tablo 2, nokta 8.1	köpürme için kullanılamaz
Azot	E 941 CAS 7727-37-9	Kısım A, Tablo 1, nokta 4, 7 ve 8 Kısım A, Tablo 2, nokta 8.2	
Karbondioksit	E 290 CAS 124-38-9	Kısım A, Tablo 1, nokta 4 ve 8 Bölüm A, Tablo 2, nokta 8.3	
Meşe ağacı parçaları		Bölüm A, Tablo 1, nokta 11	

▼B

Ad	Kimlik numaraları	Yetkilendirilmiş Yönetmelik (AB) 2019/934 Ek I'deki Referanslar	Özel koşullar ve sınırlar
Tartarik asit (L (+) -)	E 334 CAS 87-69-4	Bölüm A, Tablo 2, nokta 1.1	
Laktik asit	E 270 Serisi	Bölüm A, Tablo 2, nokta 1.3	
Potasyum L(+)-Tartrate	E 336(ii) CAS 921- 53-9	Bölüm A, Tablo 2, nokta 1.4	
Potasyum bikarbonat	E 501(ii) CAS 298- 14-6	Bölüm A, Tablo 2, nokta 1.5	
Kalsiyum karbonat	E 170 CAS 471-34-1	Bölüm A, Tablo 2, nokta 1.6	
Kalsiyum sülfat	E 516 Serisi	Bölüm A, Tablo 2, nokta 1.8	
Kükürt dioksit	E 220 CAS 7446-09-5	Bölüm A, Tablo 2, nokta 2.1	maksimum kükürt dioksit içeriği, A.1 maddesinde belirtildiği gibi kırmızı şaraplar için litre başına 100 miligramı aşmamalıdır. (a) (AB) 2019/934 sayılı Yetki Devri Tüzüğü Ek I'in B Bölümünde yer alan ve kalıntı şeker seviyesi litre başına 2 gramdan düşük olan maksimum kükürt dioksit içeriği, A.1 maddesinde atıfta bulunulan beyaz ve roze şaraplar için litre başına 150 miligramı aşmamalıdır. (b) (AB) 2019/934 sayılı Yetkilendirilmiş Yönetmelik Ek I'in B Bölümünün B'si ve diğer tüm şaraplar için litre başına 2 gramdan daha düşük bir kalıntı şeker seviyesi ile, Yetkilendirilmiş Yönetmelik (AB) 2019/934 Ek I'in B Bölümü uyarınca uygulanan maksimum kükürt dioksit içeriği litre başına 30 miligram azaltılacaktır
Potasyum bisülfid	E 228 CAS 7773-03-7	Bölüm A, Tablo 2, nokta 2.2	
Potasyum fit metabis	E 224 CAS 16731-55-8	Bölüm A, Tablo 2, nokta 2.3	
L askorbik asit	E 300 Serisi	Bölüm A, Tablo 2, nokta 2.6	
Oeno mantıksal kullanımı için odun kömürü		Bölüm A, Tablo 2, nokta 3.1	
Çap monyum hidrojen fosfat	E 342/CAS 7783-28-0	Bölüm A, Tablo 2, nokta 4.2	

▼B

Ad	Kimlik numaraları	Yetkilendirilmiş Yönetmelik (AB) 2019/934 Ek I'deki Referanslar	Özel koşullar ve sınırlar
Tiamin hidro klorür	CAS 67-03-8	Bölüm A, Tablo 2, nokta 4.5	
Maya otolizatları		Bölüm A, Tablo 2, nokta 4.6	
Maya hücre duvarları		Bölüm A, Tablo 2, nokta 4.7	
İnaktif mayalar		Kısım A, Tablo 2, nokta 4.8 Kısım A, Tablo 2, nokta 10.5 Kısım A, Tablo 2, nokta 11.5	
Yenilebilir jelatin	CAS 9000-70-8	Bölüm A, Tablo 2, nokta 5.1	Varsa organik hammaddeden elde edilir
Buğday proteini		Bölüm A, Tablo 2, nokta 5.2	Varsa organik hammaddeden elde edilir
Bezelye proteini		Bölüm A, Tablo 2, nokta 5.3	Varsa organik hammaddeden elde edilir
Patates proteini		Bölüm A, Tablo 2, nokta 5.4	Varsa organik hammaddeden elde edilir
Isinglass (Isinglass)		Bölüm A, Tablo 2, nokta 5.5	Varsa organik hammaddeden elde edilir
Kazein	CAS 9005-43-0	Bölüm A, Tablo 2, nokta 5.6	Varsa organik hammaddeden elde edilir
Potasyum kazeinatlar	CAS 68131-54-4	Bölüm A, Tablo 2, nokta 5.7	
Yumurta albümini	CAS 9006-59-1 (İngilizce)	Bölüm A, Tablo 2, nokta 5.8	Varsa organik hammaddeden elde edilir
Bentonit	E 558 Serisi	Bölüm A, Tablo 2, nokta 5.9	
Silikon dioksit (jel veya kolloidal çözelti)	E 551 Serisi	Bölüm A, Tablo 2, nokta 5.10	
Tanen		Kısım A, Tablo 2, nokta 5.12 Kısım A, Tablo 2, nokta 6.4	Varsa organik hammaddeden elde edilir
Kitosan türetilir <i>Aspergillus niger</i>	CAS 9012-76-4	Kısım A, Tablo 2, nokta 5.13 Kısım A, Tablo 2, nokta 10.3	

▼B

Ad	Kimlik numaraları	Yetkilendirilmiş Yönetmelik (AB) 2019/934 Ek I'deki Referanslar	Özel koşullar ve sınırlar
Maya proteini özleri		Bölüm A, Tablo 2, nokta 5.15	Varsa organik hammaddeden elde edilir
Potasyum aljinat	E 402/CAS 9005-36-1	Bölüm A, Tablo 2, nokta 5.18	
Potasyum hidrojen tartrat	E336(i)/CAS 868-14-4	Bölüm A, Tablo 2, nokta 6.1	
Sitrik asit	E 330 Serisi	Bölüm A, Tablo 2, nokta 6.3	
Meta tartarik asit	E 353 Tezli Yüksek Lisans	Bölüm A, Tablo 2, nokta 6.7	
Arap sakızı	E 414/CAS 9000-01-5	Bölüm A, Tablo 2, nokta 6.8	Varsa organik hammaddeden elde edilir
Maya mannopro teinleri		Bölüm A, Tablo 2, nokta 6.10	
Pektin liyazlar	EC 4.2.2.10	Bölüm A, Tablo 2, nokta 7.2	açıklamada sadece önolojik amaçlar için
Pektin metiller teras	EC 3.1.1.11	Bölüm A, Tablo 2, nokta 7.3	açıklamada sadece önolojik amaçlar için
Poligalak turonaz	EC 3.2.1.15	Bölüm A, Tablo 2, nokta 7.4	açıklamada sadece önolojik amaçlar için
Hemicel lulase	EC 3.2.1.78	Bölüm A, Tablo 2, nokta 7.5	açıklamada sadece önolojik amaçlar için
Selüloz	EC 3.2.1.4	Bölüm A, Tablo 2, nokta 7.6	açıklamada sadece önolojik amaçlar için
Şarap üretimi için mayalar		Bölüm A, Tablo 2, nokta 9.1	Tek tek maya suşları için, varsa organik
Laktik asit bakterileri		Bölüm A, Tablo 2, nokta 9.2	
Bakır sitrat	CAS 866-82-0	Bölüm A, Tablo 2, nokta 10.2	
Halep çamı reçinesi		Bölüm A, Tablo 2, nokta 11.1	
Taze lees		Bölüm A, Tablo 2, nokta 11.2	sadece organik üretimden

▼B

EK VI

(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 45(2) Maddesi uyarınca üçüncü ülkelerin belirli bölgelerinde organik üretimde kullanımına izin verilen ürünler ve maddeler