

15 Temmuz 2021 tarihli (AB) 2021/1165 sayılı KOMİSYON UYGULAMA

YÖNETMELİĞİ

Organik üretimde kullanılacak belirli ürün ve maddelere izin verilmesi ve bunların listelerinin oluşturulması

(AEA ile ilgili metin)

AVRUPA KOMİSYONU,

Avrupa Birliği'nin İşleyişine İlişkin Antlaşmayı dikkate alarak,

Organik üretim ve organik ürünlerin etiketlenmesine ilişkin 30 Mayıs 2018 tarihli ve (AB) 2018/848 sayılı Avrupa Parlamentosu ve Konseyi Tüzüğü ile (EC) No 834/2007 sayılı Konsey Tüzüğü'nün yürürlükten kaldırılması (1) ve özellikle dikkate alındığında Madde 24(9) ve bunun Madde 39(2)'nin (a) bendi,

Halbuki:

- (1) (AB) 2018/848 Yönetmeliğinin 9(3) Maddesi uyarınca, organik üretimde yalnızca bu Yönetmeliğin 24. Maddesi kapsamında yetkilendirilmiş ürünler ve maddeler kullanılabilir; ancak bunların organik olmayan üretimde kullanımının da Birlik hukukunun ilgili hükümlerine uygun olarak yetkilendirilmiş olması şartıyla. Komisyon, Konsey Yönetmeliği (EC) No 834/2007'de (2) belirtilen amaç ve ilkeler temelinde organik üretimde belirli ürün ve maddelerin kullanımını zaten değerlendirmiştir. Seçilen ürün ve maddeler, sonuç olarak Komisyon Yönetmeliği (EC) No 889/2008 (3) ile belirli koşullar altında yetkilendirilmiş ve bu Yönetmeliğin bazı Eklerinde listelenmiştir. (AB) 2018/848 Yönetmeliğinde belirtilen amaç ve ilkeler, (EC) No 834/2007 Yönetmeliğindeki benzerdir. Organik üretimin sürekliliğinin sağlanması gerektiğinden, bu ürünler ve maddeler, (AB) 2018/848 Yönetmeliği esas alınarak oluşturulacak kısıtlayıcı listelere dahil edilmelidir.
- (2) Ayrıca, (AB) 2018/848 Yönetmeliği'nin 24(7) Maddesi uyarınca, Üye Devletler, söz konusu Yönetmelik kapsamında oluşturulacak listelere dahil edilmeleri ve yetkilendirilmeleri amacıyla, belirli ürün ve maddelere ilişkin dosyaları Komisyona ve diğer Üye Devletlere sunmuştur.
- (3) Özellikle (AB) 2018/848 Yönetmeliğinin II. Ek Bölümünün I. Kısmının 1.10.2. maddesinde belirtilen belirli koşullar ve şartlar altında, bitkileri korumak için belirli yetkilendirilmiş ürünler ve maddeler kullanılabilir. Bu amaçla, Komisyon, (AB) 2018/848 Yönetmeliğinin 24(1) maddesinin (a) bendinde belirtilen bitki koruma ürünlerinde kullanılacak aktif maddeleri yetkilendirmeli ve bu aktif maddelerin listesini oluşturmalıdır.
- (4) Özellikle, Bölüm I'in 1.9.3 maddesinde, Bölüm II'nin 1.9.1.2(b), 1.9.2.2(d), 1.9.3.2(b) ve 1.9.5.2(a) maddelerinde ve Bölüm II'nin 2.2.2(c) ve 2.3.2 maddelerinde ve (AB) 2018/848 sayılı Yönetmeliğin Ek II'sinin 3.1.5.3 maddesinin dördüncü paragrafının ikinci girintisinde belirtilen belirli koşullar ve şartlar altında, bitki beslenmesi, altlık iyileştirme ve zenginleştirme, alg yetiştiriciliği veya su ürünleri yetiştiriciliği hayvanlarının yetiştirme ortamı için belirli gübreler, toprak düzenleyiciler ve besin maddeleri kullanılabilir. Bu amaçla, Komisyon, (AB) 2018/848 sayılı Yönetmeliğin 24(1) maddesinin (b) bendinde belirtilen gübreleri, toprak düzenleyicileri ve besin maddelerini yetkilendirmeli ve bunların listesini oluşturmalıdır.

(1) RG L 150, 14.6.2018, s. 1.

(2) Organik üretim ve organik ürünlerin etiketlenmesine ilişkin 28 Haziran 2007 tarihli ve (EC) No 834/2007 sayılı Konsey Tüzüğü ve (EEC) No 2092/91 sayılı Tüzüğü'nün yürürlükten kaldırılması (OJ L 189, 20.7.2007, s. 1).

(3) Organik üretim, etiketleme ve kontrol ile ilgili olarak organik ürünlerin organik üretimi ve etiketlenmesine ilişkin Konsey Yönetmeliği (EC) No 834/2007'nin uygulanmasına dair ayrıntılı kuralları belirleyen 5 Eylül 2008 tarihli Komisyon Yönetmeliği (EC) No 889/2008 (OJ L 250, 18.9.2008, s. 1).

- (5) Özellikle, (AB) 2018/848 sayılı Yönetmeliğin II. Kısımının 1.4.1(i) ve 1.5.2.3 maddelerinde, III. Kısımının 3.1.3.1(d) maddesinde ve V. Kısımının 2.3 maddesinde belirtilen belirli koşullar ve şartlar altında, bitkisel, alg, hayvansal veya maya kökenli bazı organik olmayan yem maddeleri, mikrobiyal veya mineral kökenli yem maddeleri, yem katkı maddeleri ve işleme yardımcıları hayvan beslenmesinde kullanılabilir. Bu amaçla, Komisyon, (AB) 2018/848 sayılı Yönetmeliğin 24(1) maddesinin (c) ve (d) bentlerinde belirtilen bitkisel, alg, hayvansal veya maya kökenli organik olmayan yem maddelerini, mikrobiyal veya mineral kökenli yem maddelerini ve yem katkı maddelerini ve işleme yardımcılarını yetkilendirmeli ve listelerini oluşturmalıdır.
- (6) Ayrıca, bazı organik olmayan yem hammaddeleri, (AB) 2018/848 Yönetmeliği uyarınca doğrudan yetkilendirilmiştir. Açıklık sağlamak amacıyla, bu yem hammaddeleri de bu Yönetmelik tarafından yetkilendirilen yem hammaddeleriyle birlikte, (AB) 2018/848 sayılı Yönetmeliğin özel hükümlerine atıfta bulunularak listelenmelidir.
- (7) Özellikle, (AB) 2018/848 sayılı Yönetmeliğin Ek II'sinin I. Bölümünün 1.11. maddesinde, II. Bölümünün 1.5.1.6, 1.5.1.7 ve 1.9.4.4(c) maddelerinde, III. Bölümünün 3.1.4.1(f) maddesinde, IV. Bölümünün 2.2.3 maddesinde, V. Bölümünün 2.4 maddesinde ve VII. Bölümünün 1.4 maddesinde ve Ek III'ünün 4.2 ve 7.5 maddelerinde belirtilen belirli koşullar ve şartlar altında, temizlik ve dezenfeksiyon için yalnızca belirli ürünler ve maddeler kullanılabilir. Bu amaçla, Komisyon, (AB) 2018/848 sayılı Yönetmeliğin 24(1) maddesinin (e), (f) ve (g) bentlerinde belirtilen temizlik ve dezenfeksiyon ürünlerini yetkilendirmeli ve listelerini oluşturmalıdır.
- (8) Hayvancılık, su ürünleri yetiştiriciliği ve deniz yosunu üretimi için kullanılan binaların ve tesislerin temizliği ve dezenfeksiyonu için bazı ürünler değerlendirilmiş ve 889/2008 sayılı (EC) Yönetmeliğin VII. Ekinde listelenmiştir. Bununla birlikte, bitki üretimi ve işleme ve depolama tesislerinde kullanılan binaların ve tesislerin temizliği ve dezenfeksiyonu için ürünler bugüne kadar yalnızca Üye Devletler tarafından değerlendirilmekte ve onaylanmaktadır. Bu ürünlerin organik üretimde onaylanmasından önce, Komisyon tarafından Organik Üretim Teknik Danışma Uzman Grubu'nun yardımıyla Birlik düzeyinde bir değerlendirme yapılmalıdır. Bu değerlendirme, temizlik ve dezenfeksiyon için mevcut tüm onaylı ürün ve maddelerin gözden geçirilmesini içermelidir.
- (9) Organik üretimin devamlılığını sağlamak amacıyla, (EC) Yönetmeliğinin VII. Ekinde listelenen ürünler 889/2008 sayılı ve Üye Devletler düzeyinde yetkilendirilenler, (AB) 2018/848 sayılı Yönetmeliğin 24(1) maddesinin (e), (f) ve (g) bentlerinde belirtilen hükümlere uygun olarak temizlik ve dezenfeksiyon ürünleri listelerinin oluşturulmasına izin vermek için 31 Aralık 2023 tarihine kadar yetkilendirilmeye devam etmelidir. Bununla birlikte, bu ürünler, özellikle Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (EC) 648/2004 sayılı Yönetmeliği (4) ve Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (AB) 528/2012 sayılı Yönetmeliği (5) ve (AB) 2018/848 sayılı Yönetmeliğin II. Bölümünde ve 24(3) maddesinin (a) ve (b) bentlerinde belirtilen organik kriterler olmak üzere, Birlik hukukunun ilgili gerekliliklerine uymalıdır.
- (10) Özellikle (AB) 2018/848 Yönetmeliğinin II. Ek Bölümünün IV. Kısımının 2.2.1 ve 2.2.2(a) maddelerinde belirtilen belirli koşullar ve şartlar altında, gıda katkı maddesi olarak kullanılacak gıda enzimleri de dahil olmak üzere bazı gıda katkı maddeleri ve işleme yardımcıları, işlenmiş organik gıda üretiminde kullanılabilir. Bu amaçla, Komisyon, (AB) 2018/848 Yönetmeliğinin 24(2) maddesinin (a) bendinde belirtilen gıda katkı maddelerini ve işleme yardımcılarını yetkilendirmeli ve bunların listesini oluşturmalıdır.
- (11) İşlenmiş organik gıda üretiminde kullanılan gıda katkı maddeleri ve gıda işleme yardımcıları, 889/2008 sayılı (EC) Yönetmeliğin VIII. Ekinde sırasıyla A, B ve C bölümlerinde listelenmiştir. Bununla birlikte, nihai üründeki kullanımları ve işlevlerine göre, bu ürünlerden bazıları işleme yardımcıları olarak değil, katkı maddeleri olarak sınıflandırılabilir. Bu sınıflandırma, işlenmiş organik gıda üretiminde bu ürünlerin özel ve kapsamlı bir analizini gerektirir. Bu analiz, 889/2008 sayılı (EC) Yönetmeliğinde işleme yardımcıları olarak listelenen tüm ürünler üzerinde yapılmalıdır. Bu süreç zaman alacak ve (AB) 2018/848 Yönetmeliğinin yürürlüğe girme tarihinden önce tamamlanamayacak. Sonuç olarak, halihazırda 889/2008 sayılı (EC) Yönetmeliğinde işleme yardımcıları olarak listelenen ürünler, özel ve kapsamlı bir analiz yapılmaya kadar bu Yönetmelikte de işleme yardımcıları olarak listelenecektir.

(4) Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 31 Mart 2004 tarihli deterjanlar hakkındaki 648/2004 sayılı (EC) Yönetmeliği (OJ L 104, 8.4.2004, s. 1).

(5) Biyosidal ürünlerin piyasaya sunulması ve kullanımı ile ilgili 22 Mayıs 2012 tarihli Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 528/2012 sayılı Yönetmeliği (AB Resmi Gazetesi L 167, 27.6.2012, s. 1).

- (12) Özellikle, (AB) 2018/848 Yönetmeliğinin II. Ek Bölümünün IV. Kısımının 2.2.1 maddesinde belirtilen belirli koşullar ve şartlar altında, işlenmiş organik gıda üretiminde bazı organik olmayan tarımsal bileşenler kullanılabilir. Bu amaçla, Komisyon, (AB) 2018/848 Yönetmeliğinin 24(2) maddesinin (b) bendinde belirtilen bu tür organik olmayan tarımsal bileşenleri yetkilendirmeli ve bunların listesini oluşturmalıdır. Üye Devletler tarafından (AB) 2018/848 Yönetmeliğinin 24(7) maddesine uygun olarak sunulan, işlenmiş organik gıda üretiminde kullanılacak organik olmayan tarımsal bileşenlere ilişkin dosyalar, Organik Üretim Komitesi bünyesinde değerlendirilmiştir. (AB) 2018/848 Yönetmeliğinde belirtilen amaç ve ilkelere uygun olan seçilmiş ürünler ve maddeler, gerektiğinde belirli koşullar altında, bu Yönetmelik ile oluşturulacak kısıtlayıcı listeye dahil edilmelidir.
- (13) Bununla birlikte, işletmecilere, yetkilendirilmiş organik olmayan tarımsal bileşenlerin yeni kısıtlayıcı listesine uyum sağlamaları ve özellikle (AB) 2018/848 Yönetmeliğine uygun olarak üretilmiş tarımsal bileşenlerin bir kaynağını bulmaları için yeterli zaman tanımak amacıyla, bu Yönetmelik tarafından organik gıdaların işlenmesinde kullanılmasına izin verilen organik olmayan tarımsal bileşenler listesinin 1 Ocak 2024 tarihinden itibaren uygulanması uygun görülmektedir.
- (14) Bazı organik olmayan tarımsal bileşenlerin bileşimi göz önüne alındığında, işlenmiş organik gıdalardaki bazı kullanımları, (AB) 2018/848 Yönetmeliğinin II. Ek Bölümünün IV. Kısımının 2.2.2 maddesinde belirtilen gıda katkı maddeleri, gıda işleme yardımcılarını veya ürün ve maddeler olarak kullanımlara karşılık gelebilir. Bu kullanımlar, (AB) 2018/848 Yönetmeliğinin II. Ek Bölümünün IV. Kısımının 2.2 maddesine uygun olarak özel bir yetkilendirme gerektirir ve bu tür kullanımlara organik olmayan tarımsal bileşenlerin yetkilendirilmesi yoluyla izin verilmemelidir.
- (15) Özellikle (AB) 2018/848 Yönetmeliğinin II. Ek'inin VII. Kısımının 1.3(a) maddesinde belirtilen belirli koşullar ve şartlar altında, maya ve maya ürünlerinin üretimi için belirli işleme yardımcılarını kullanılabılır. Bu amaçla, Komisyon, (AB) 2018/848 Yönetmeliğinin 24(2) maddesinin (c) bendinde belirtilen maya ve maya ürünlerinin üretimi için işleme yardımcılarını yetkilendirmeli ve bunların listesini oluşturmalıdır.
- (16) (AB) 2018/848 Yönetmeliğinin II. Ek'inin VI. Bölümünün 2.2. maddesine uygun olarak, yalnızca söz konusu Yönetmeliğin 24. Maddesi uyarınca organik üretimde kullanılmak üzere yetkilendirilmiş ürünler ve maddeler, Avrupa Parlamentosu ve Konseyinin (AB) 1308/2013 sayılı Yönetmeliğinin 1(2) Maddesinin (l) bendinde belirtilen şarap sektörünün ürünlerinin yapımında kullanılabilir (6). Bu amaçla, Komisyon bu tür ürün ve maddeleri yetkilendirmeli ve bunların listesini oluşturmalıdır.
- (17) (AB) 2018/848 sayılı Yönetmeliğin 45(2) maddesi, Komisyona, üçüncü ülkelerde ve Birliğin en dış bölgelerinde ürün ve maddelerin kullanımına ilişkin özel yetkilendirmeler verme yetkisi vermektedir. Üye Devletlerin Birliğin en dış bölgelerine ilişkin olarak izlenecek prosedürün nasıl başlatılacağı, söz konusu Yönetmeliğin 24(7) maddesinde belirtilmiştir. Bununla birlikte, üçüncü ülkelere ilişkin bu tür yetkilendirmeler için izlenecek prosedür, (AB) 2018/848 sayılı Yönetmelikte ayrıntılı olarak belirtilmemiştir. Bu nedenle, (AB) 2018/848 sayılı Yönetmeliğin 24. maddesinde belirtildiği gibi, Birlik içinde organik üretimde kullanılacak ürün ve maddelerin yetkilendirilmesi için izlenecek prosedüre uygun olarak, bu prosedürün bu Yönetmelikte belirlenmesi uygundur. Bu yetkilendirmeler 2 yıllık yenilenebilir bir süre için verilebileceğinden, zaman sınırlaması olmaksızın yetkilendirilmiş ürün ve maddelerle karşılıklı önlemek için, ilgili ürün ve maddelerin özel bir Ek'te listelenmesi uygundur.
- (18) Açıklık ve hukuki kesinlik adına, (EC) 889/2008 sayılı Yönetmelik yürürlükten kaldırılmalıdır. Bununla birlikte, temizlik ve dezenfeksiyon ürünlerinin listeleri 1 Ocak 2024'ten önce oluşturulamayacağından, (EC) Yönetmeliğinin VII. Ekine bakınız. 889/2008 sayılı Yönetmeliğin 31 Aralık 2023 tarihine kadar uygulanmaya devam etmesi gerekmektedir. Bu bağlamda, söz konusu Ek'te listelenen ve 528/2012 sayılı (AB) Yönetmeliği uyarınca yetkilendirilmemiş ürünlerin biyosidal ürün olarak kullanılmayacağına belirtilmesi uygun olacaktır. Ayrıca, bu Yönetmelik ile belirlenen işlenmiş organik gıdaların üretiminde kullanılacak organik olmayan tarımsal bileşenler listesi yalnızca 1 Ocak 2024 tarihinden itibaren geçerli olacaktır. Bu nedenle, 889/2008 sayılı (AB) Yönetmeliğinin IX. Ekinde listelenen organik olmayan tarımsal bileşenlerle 1 Ocak 2024 tarihinden önce üretilmiş işlenmiş organik gıdaların, stoklar tükenene kadar bu tarihten sonra piyasaya sürülebileceğinin belirtilmesi uygun olacaktır.

(6) Tarım ürünleri piyasalarında ortak bir örgütlenme kuran ve Konsey Tüzüğü (AET) No 922/72, (AET) No 234/79, (EC)'yi yürürlükten kaldıran 17 Aralık 2013 tarihli (AB) No 1308/2013 sayılı Tüzük 1037/2001 ve (EC) 1234/2007 sayılı Kanunlar (OJ L 347, 20.12.2013, s. 671).

(19) Yetkili makamlar veya uygun durumlarda denetim makamları veya denetim organları tarafından operatörlere verilecek sertifika, (AB) 2018/848 Yönetmeliğinin 35(1) Maddesi uyarınca 1 Ocak 2022'den itibaren verilebilir. Ancak, bu belge o gün ilgili tüm işletmecilere verilmeyecektir. Organik üretimin sürekliliğini sağlamak amacıyla ve (AB) 2018/848 sayılı Yönetmeliğin 35(2) maddesinden sapma olarak, (EC) 889/2008 sayılı Yönetmeliğin 68. maddesi uyarınca 1 Ocak 2022'den önce kontrol yetkilileri veya kontrol organları tarafından işletmecilere verilen belgesel kanıtlar, geçerlilik süresinin sonuna kadar geçerliliğini koruyacaktır. Ancak, (AB) 2018/848 Yönetmeliği'nin 38(3) Maddesi uyarınca işletmecilerin yılda en az bir kez uygunluk kontrolüne tabi tutulması ve söz konusu Yönetmeliğin 38(5) Maddesi uyarınca sertifikanın verilmesinin bu kontrolün sonuçlarına dayanması gerektiğinden, geçerlilik süresi 31 Aralık 2022'yi geçmemelidir.

(20) Açıklık ve hukuki kesinlik amacıyla, bu Yönetmelik (AB) 2018/848 Yönetmeliğinin yürürlüğe girdiği tarihten itibaren uygulanmalıdır. Bununla birlikte, bu Yönetmeliğin 18. maddesinde belirtilen nedenlerden dolayı, temizlik ve dezenfeksiyon ürünleri listelerine ve işlenmiş organik gıda üretiminde kullanılacak organik olmayan tarımsal bileşenler listesine ilişkin hükümler 1 Ocak 2024 tarihinden itibaren uygulanmalıdır.

(21) Bu Yönetmelikte öngörülen tedbirler, Organik Komitesinin görüşüne uygundur. Üretme,

BU YÖNETMELİĞİ KABUL ETMİŞTİR:

Madde 1

Bitki koruma ürünlerindeki aktif maddeler

(AB) 2018/848 Yönetmeliği'nin 24(1) maddesinin (a) bendi amaçları doğrultusunda, bu Yönetmeliğin Ek I'inde listelenen aktif maddeler, söz konusu Ek'te belirtildiği gibi organik üretimde kullanılan bitki koruma ürünlerinde bulunabilir; ancak bu bitki koruma ürünlerinin:

(a) Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 1107/2009 sayılı (EC) Yönetmeliği uyarınca yetkilendirilmiştir (7);

(b) Üye Devletler tarafından verilen, bu maddeleri içeren ürünlerin kullanım izinlerinde belirtilen kullanım koşullarına uygun olarak kullanılırlar; ve

(c) Komisyon Uygulama Yönetmeliği (AB) Ekinde belirtilen koşullara uygun olarak kullanılır. 540/2011 No (8).

Madde 2

Gübreler, toprak düzenleyiciler ve besin maddeleri

(AB) 2018/848 Yönetmeliği'nin 24(1) maddesinin (b) bendi amaçları doğrultusunda, yalnızca listede yer alan ürünler ve maddeler Bu Yönetmeliğin Ek II'si, organik üretimde gübre, toprak düzenleyici ve bitki beslenmesi için besin maddesi, altlık iyileştirme ve zenginleştirme veya alg yetiştiriciliği veya su ürünleri yetiştiriciliği hayvanlarının yetiştirme ortamı olarak kullanılabilir.

(7) Bitki koruma ürünlerinin piyasaya sürülmesine ilişkin 21 Ekim 2009 tarihli Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 1107/2009 sayılı Yönetmeliği (OJ L 309, 24.11.2009, s. 1).

(8) Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin onaylanmış aktif maddeler listesiyle ilgili 1107/2009 sayılı Yönetmeliğini uygulayan 25 Mayıs 2011 tarihli (AB) No 540/2011 sayılı Komisyon Uygulama Yönetmeliği (OJ L 153, 11.6.2011, s. 1).

İlgili Birlik hukuku hükümlerine, özellikle de (EC) Yönetmeliğine uygun olmaları şartıyla.

Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 2003/2003 sayılı Yönetmeliği (9), Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (AB) 2019/1009 sayılı Yönetmeliğinin ilgili uygulanabilir Maddeleri (10), Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (EC) 1069/2009 sayılı Yönetmeliği (11) ve Komisyonun (AB) 142/2011 sayılı Yönetmeliği (12) ve uygulanabilir olduğu durumlarda, Birlik hukukuna dayalı ulusal hükümlere uygun olarak.

Madde 3

Bitkisel, alg, hayvansal veya maya kökenli inorganik yem maddesi veya mikrobiyal veya mineral kökenli yem maddesi

(AB) 2018/848 Yönetmeliğinin 24(1) Maddesinin (c) bendi amaçları doğrultusunda, bu Yönetmeliğin Ek III'ünün A Bölümünde listelenen ürünler ve maddeler, bitki, alg, hayvan veya maya kökenli organik olmayan yem maddesi veya mikrobiyal veya mineral kökenli yem maddesi olarak organik üretimde kullanılabilir; ancak bunların kullanımının, özellikle Avrupa Parlamentosu ve Konseyinin (EC) 767/2009 sayılı Yönetmeliği olmak üzere, Birlik hukukunun ilgili hükümlerine uygun olması şartıyla (13) ve uygulanabilir olduğu durumlarda, Birlik hukukuna dayalı ulusal hükümlere uygun olarak.

Madde 4

Yem katkı maddeleri ve işleme yardımcıları

(AB) 2018/848 Yönetmeliği'nin 24(1) maddesinin (d) bendi amaçları doğrultusunda, bu Yönetmeliğin Ek III'ünün B Bölümü'nde listelenen ürünler ve maddeler, hayvan beslenmesinde kullanılan yem katkı maddeleri ve işleme yardımcıları olarak organik üretimde kullanılabilir; ancak bunların kullanımının, Birlik hukukunun ilgili hükümlerine, özellikle de (EC) Yönetmeliği'ne uygun olması şartıyla. Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 1831/2003 sayılı kararı (14) ve uygulanabilir olduğu durumlarda, Birlik hukukuna dayalı ulusal hükümlere uygun olarak.

Madde 5

Temizlik ve dezenfeksiyon ürünleri

1. (AB) 2018/848 Yönetmeliğinin 24(1) maddesinin (e) bendi amaçları doğrultusunda, bu Yönetmeliğin IV. Ekinde yer alan A Bölümünde listelenen ürünler, hayvan yetiştiriciliği için kullanılan havuzların, kafeslerin, tankların, kanalların, binaların veya tesislerin temizliği ve dezenfeksiyonu için kullanılabilir; ancak bu ürünlerin, özellikle (EC) 648/2004 ve (AB) 528/2012 sayılı Yönetmelikler olmak üzere, Birlik hukuku hükümlerine ve uygulanabilir olduğu durumlarda, Birlik hukukuna dayalı ulusal hükümlere uygun olması şartıyla.

2. (AB) 2018/848 Yönetmeliğinin 24(1) maddesinin (f) bendi amaçları doğrultusunda, bu Yönetmeliğin IV. Ekinde yer alan B Bölümünde listelenen ürünler, tarımsal bir işletmedeki depolama da dahil olmak üzere, bitki üretimi için kullanılan binaların ve tesislerin temizliği ve dezenfeksiyonu için yalnızca Birlik hukuku hükümlerine, özellikle (EC) 648/2004 ve (AB) 528/2012 sayılı Yönetmeliklere ve uygulanabilir olduğu durumlarda, Birlik hukukuna dayalı ulusal hükümlere uygun olması koşuluyla kullanılabilir.

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

(10) AB gübreleme ürünlerinin piyasaya sunulmasına ilişkin kuralları belirleyen ve (EC) No 1069/2009 ve (EC) No 1107/2009 sayılı Yönetmelikleri değiştiren ve (EC) No 2003/2003 sayılı Yönetmeliği yürürlükten kaldıran 5 Haziran 2019 tarihli (AB) 2019/1009 sayılı Avrupa Parlamentosu ve Konseyi Yönetmeliği (OJ L 170 25.6.2019, s. 1).

(11) Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 21 Ekim 2009 tarihli ve 1069/2009 sayılı Yönetmeliği, insan tüketimine yönelik olmayan hayvansal yan ürünler ve türetilmiş ürünlere ilişkin sağlık kurallarını belirlemekte ve (EC) Yönetmeliğini yürürlükten kaldırmaktadır. 1774/2002 (RG L 300, 14.11.2009, s. 1).

(12) Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin insan tüketimine yönelik olmayan hayvansal yan ürünler ve türetilmiş ürünlere ilişkin sağlık kurallarını belirleyen 1069/2009 sayılı (EC) Yönetmeliğini uygulayan ve Konsey Direktifi 97/78/EC'yi, söz konusu Direktif uyarınca sınırdan veteriner kontrollerinden muaf tutulan bazı örnekler ve maddelerle ilgili olarak uygulayan 25 Şubat 2011 tarihli (AB) 142/2011 sayılı Komisyon Yönetmeliği (OJ L 54, 26.2.2011, s. 1).

(13) Yemlerin piyasaya sürülmesi ve kullanımı hakkında 13 Temmuz 2009 tarihli ve 767/2009 sayılı Avrupa Parlamentosu ve Konseyi Yönetmeliği, 1831/2003 sayılı Avrupa Parlamentosu ve Konseyi Yönetmeliğini değiştiren ve 79/373/EEC sayılı Konsey Direktifini, 80/511/EEC sayılı Komisyon 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 Yönetmelik (OJ L 229, 1.9.2009, s. 1).

(14) Hayvan beslenmesinde kullanılacak katkı maddeleri hakkında 22 Eylül 2003 tarihli Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 1831/2003 sayılı Yönetmeliği (OJ L 268, 18.10.2003, s. 29).

3. (AB) 2018/848 Yönetmeliğinin 24(1) maddesinin (g) bendi amaçları doğrultusunda, bu Yönetmeliğin IV. Ekinde yer alan C Bölümünde listelenen ürünler, işleme ve depolama tesislerinde temizlik ve dezenfeksiyon için kullanılabilir; ancak bu ürünlerin Birlik hukuku hükümlerine, özellikle (EC) 648/2004 sayılı Yönetmeliğe ve (AB) Yönetmeliğine uygun olması şartıyla. 528/2012 sayılı yasa ve uygulanabilir olduğu durumlarda, Birlik hukukuna dayalı ulusal hükümlere uygun olarak.

4. Bu Yönetmeliğin IV. Ekinde yer alan A, B veya C Bölümlerine dahil edilmeleri beklenirken, (AB) 2018/848 sayılı Yönetmeliğin 24(1) maddesinin (e), (f) ve (g) bentlerinde belirtilen ve (AB) 2018/848 sayılı Yönetmeliğin yürürlüğe girdiği tarihten önce (EC) 834/2007 sayılı Yönetmelik veya ulusal hukuk uyarınca organik üretimde kullanımına izin verilen temizlik ve dezenfeksiyon ürünleri, Birlik hukukunun ilgili hükümlerine, özellikle de (EC) Yönetmeliğine uygun olmaları koşuluyla kullanılmaya devam edebilir. 648/2004 sayılı ve (AB) 528/2012 sayılı Yönetmelik ve uygulanabilir olduğu durumlarda, Birlik hukukuna dayalı ulusal hükümlere uygun olarak.

Madde 6

Gıda katkı maddeleri ve işleme yardımcıları

(AB) 2018/848 Yönetmeliğinin 24(2) Maddesinin (a) bendi amaçları doğrultusunda, bu Yönetmeliğin V. Ekinde A Bölümünde listelenen ürünler ve maddeler, gıda katkı maddesi olarak kullanılacak gıda enzimleri ve işlenmiş organik gıda üretiminde işleme yardımcıları olarak yalnızca, bunların kullanımının Birlik hukukunun ilgili hükümlerine, özellikle de Avrupa Parlamentosu ve Konseyinin (EC) 1333/2008 sayılı Yönetmeliğine uygun olması koşuluyla kullanılabilir (15) ve uygulanabilir olduğu durumlarda, Birlik hukukuna dayalı ulusal hükümlere uygun olarak.

Madde 7

İşlenmiş organik gıda üretiminde kullanılacak organik olmayan tarımsal içerikler

(AB) 2018/848 Yönetmeliğinin 24(2) maddesinin (b) bendi amaçları doğrultusunda, işlenmiş organik gıda üretiminde yalnızca bu Yönetmeliğin V. Ek'inin B Bölümü'nde listelenen organik olmayan tarımsal bileşenler kullanılabilir; ancak bunların kullanımının Birlik hukukunun ilgili hükümlerine ve uygulanabilir olduğu durumlarda, Birlik hukukuna dayalı ulusal hükümlere uygun olması şartıyla.

Birinci paragraf, (AB) 2018/848 Yönetmeliğinin II. Ek Bölümünün IV. Kısımının 2. Bölümünde yer alan işlenmiş gıdaların organik üretimine ilişkin ayrıntılı gerekliliklere halel getirmez. Özellikle, birinci paragraf, gıda katkı maddesi, işleme yardımcıları veya (AB) 2018/848 Yönetmeliğinin II. Ek Bölümünün IV. Kısımının 2.2.2 maddesinde belirtilen ürün ve maddeler olarak kullanılan organik olmayan tarımsal bileşenler için geçerli değildir.

Madde 8

Maya ve maya ürünlerinin üretiminde kullanılan işleme yardımcı maddeleri

(AB) 2018/848 Yönetmeliğinin 24(2) maddesinin (c) bendi amaçları doğrultusunda, bu Yönetmeliğin V. Ek'inin C Bölümü'nde listelenen ürünler ve maddeler, gıda ve yem amaçlı maya ve maya ürünlerinin üretiminde işleme yardımcıları olarak yalnızca Birlik hukukunun ilgili hükümlerine ve uygulanabilir olduğu durumlarda Birlik hukukuna dayalı ulusal hükümlere uygun olarak kullanılabilir.

(15) Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 16 Aralık 2008 tarihli gıda katkı maddeleri hakkındaki 1333/2008 sayılı (EC) Yönetmeliği (OJ L 354, 31.12.2008, s. 16).

Madde 9

Organik şarap üretiminde kullanılacak ürünler ve maddeler

(AB) 2018/848 Yönetmeliğinin II. Ek'inin VI. Bölümünün 2.2 maddesinin amaçları doğrultusunda, bu Yönetmeliğin V. Ek'inin D Bölümünde listelenen ürünler ve maddeler, (AB) 1308/2013 Yönetmeliğinin VII. Ek'inin II. Bölümünde belirtilen organik üzüm ürünlerinin üretimi ve korunması için, bunların kullanımının Birlik hukukunun ilgili hükümlerine, özellikle (AB) 1308/2013 Yönetmeliği ve Komisyon Delegasyon Yönetmeliği (AB) 2019/934'te (16) belirtilen sınırlar ve koşullar dahilinde ve uygulanabilir olduğu durumlarda, Birlik hukukuna dayalı ulusal hükümlere uygun olması koşuluyla kullanılabilir.

Madde 10

Üçüncü ülkelerin belirli bölgelerinde ürün ve maddelerin kullanımına ilişkin özel izinlerin verilmesi prosedürü

1. (AB) 2018/848 Yönetmeliği'nin 46(1) maddesi uyarınca tanınan bir kontrol otoritesi veya kontrol organı, bir ürün veya maddenin, söz konusu Yönetmeliğin 45(2) maddesinde belirtilen özel koşullar nedeniyle Birlik dışındaki belirli bir alanda kullanım için özel bir yetkilendirilmesi gerektiğine karar verirse, Komisyondan bir değerlendirme yapmasını talep edebilir.

Bu amaçla, ilgili ürün veya maddeyi tanımlayan, bu özel yetkilendirmenin gerekçelerini belirten ve bu Yönetmelik kapsamında yetkilendirilen ürün ve maddelerin ilgili bölgedeki özel koşullar nedeniyle neden kullanıma uygun olmadığını açıklayan bir dosyayı Komisyona bildirecektir. Dosyanın, Birlik ve Üye Devletlerin veri koruma konusundaki ulusal mevzuatına tabi olarak kamuya açık hale getirilmeye uygun olmasını sağlayacaktır.

2. Komisyon, 1. paragrafta belirtilen talebi Üye Devletlere ileticek ve bu tür talepleri yayınlayacaktır.

3. Komisyon, 1. paragrafta belirtilen dosyayı inceleyecektir. Komisyon, dosyada belirtilen özel koşullar ışığında ürünü veya maddeyi ancak analizinin bir bütün olarak şu sonuca varması halinde onaylayacaktır:

(a) söz konusu alanda bu özel yetkilendirme haklı gerekçelere dayanmaktadır;

(b) Dosyada açıklanan ürün veya madde, Bölüm II'de belirtilen ilkelere ve belirlenen kriterlere uygundur.

(AB) 2018/848 Yönetmeliğinin 24(3) Maddesinde belirtilen ve 24(5) Maddesinde belirtilen koşul; ve

(c) ürünün veya maddenin kullanımı, özellikle bitki koruma ürünlerinde bulunan aktif maddeler için, Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (EC) 396/2005 sayılı Yönetmeliği ile ilgili Birlik hukuku hükümlerine uygundur (17).

Yetkilendirilmiş ürün veya madde, bu Yönetmeliğin VI. Ekinde yer alacaktır.

4. (AB) 2018/848 Yönetmeliği'nin 45(2) maddesinde belirtilen 2 yıllık süre sona erdiğinde, yeni unsurların mevcut olmaması ve (AB) 2018/848 Yönetmeliği'nin 46(1) maddesi uyarınca tanınan hiçbir Üye Devlet veya denetim otoritesi veya denetim organının, 3. paragrafta belirtilen Komisyon kararının yeniden değerlendirilmesini haklı çıkaracak şekilde itiraz etmemesi koşuluyla, yetkilendirme otomatik olarak 2 yıllık bir süre için yenilenir.

Madde 11

İptal

(EC) 889/2008 sayılı Yönetmelik yürürlükten kaldırılmıştır.

Ancak, Ek VII ve IX, 31 Aralık 2023 tarihine kadar uygulanmaya devam edecektir.

(16) Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 12 Mart 2019 tarihli ve (AB) 2019/934 sayılı, alkol oranının artırılacağı şarap yetiştirme alanları, yetkilendirilmiş şarapçılık uygulamaları ve üzüm ürünlerinin üretimi ve muhafazasında geçerli kısıtlamalar, yan ürünler için asgari alkol yüzdesi ve bunların bertarafı ile OIV dosyalarının yayınlanmasına ilişkin 1308/2013 sayılı (AB) Yönetmeliğini tamamlayıcı nitelikteki Komisyon Yetkilendirilmiş Yönetmeliği (OJ L 149, 7.6.2019, s. 1).

(17) Bitkisel ve hayvansal kökenli gıda ve yemlerde pestisitlerin azami kalıntı seviyelerine ilişkin 23 Şubat 2005 tarihli ve 396/2005 sayılı Avrupa Parlamentosu ve Konseyi Yönetmeliği ve 91/414/EEC sayılı Konsey Direktifi'nde değişiklik yapılması (OJ L 70, 16.3.2005, s. 1).

Madde 12

Geçiş hükümleri

1. Bu Yönetmeliğin 5(4) Maddesi amaçları doğrultusunda, (EC) No 889/2008 Yönetmeliğinin VII. Ekinde listelenen temizlik ve dezenfeksiyon ürünleri, bu Yönetmeliğin IV. Ekinde yer alan D Bölümüne tabi olmak kaydıyla, hayvan üretimi için kullanılan havuzların, kafeslerin, tankların, kanalların, binaların veya tesislerin temizliği ve dezenfeksiyonu için 31 Aralık 2023 tarihine kadar kullanılmaya devam edebilir.

2. (AB) 2018/848 Yönetmeliği'nin 24(2) maddesinin (b) bendi amaçları doğrultusunda, (EC) 889/2008 Yönetmeliği'nin Ek IX'unda listelenen organik olmayan tarımsal bileşenler, 31 Aralık 2023 tarihine kadar işlenmiş organik gıda üretiminde kullanılmaya devam edebilir. Bu organik olmayan tarımsal bileşenlerle 1 Ocak 2024 tarihinden önce üretilmiş olan işlenmiş organik gıdalar, stoklar tükenene kadar bu tarihten sonra piyasaya sürülebilir.

3. 1 Ocak 2022 tarihinden önce 889/2008 sayılı (EC) Yönetmeliğin 68. Maddesi uyarınca düzenlenen belgesel kanıtlar, geçerlilik sürelerinin sonuna kadar geçerliliğini koruyacak ancak 31 Aralık 2022 tarihini geçmeyecektir.

Madde 13

Yürürlüğe giriş ve uygulama

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

Bu uygulama 1 Ocak 2022'den itibaren geçerli olacaktır.

Ancak Madde 5(1), (2) ve (3) ile Madde 7, 1 Ocak 2024 tarihinden itibaren uygulanacaktır.

Bu Yönetmelik, bütünüyle bağlayıcıdır ve tüm Üye Devletlerde doğrudan uygulanabilir.

Brüksel'de, 15 Temmuz 2021 tarihinde tamamlanmıştır.

Komisyon adına
Başkan
Ursula von der Leyen

EK I

(AB) 2018/848 Yönetmeliğinin 24(1) maddesinin (a) bendinde belirtilen organik üretimde kullanımına izin verilen bitki koruma ürünlerinde bulunan aktif maddeler

Bu Ek'te listelenen aktif maddeler, bu Ek'te belirtildiği şekilde organik üretimde kullanılan bitki koruma ürünlerinde bulunabilir, ancak bu bitki koruma ürünlerinin 1107/2009 sayılı (EC) Yönetmeliği uyarınca yetkilendirilmiş olması şartıyla.

Bu bitki koruma ürünleri, 540/2011 sayılı (AB) Uygulama Tüzüğü Ekinde belirtilen koşullara ve kullandıkları Üye Devletler tarafından verilen izinlerde belirtilen koşullara uygun olarak kullanılmalıdır. Organik üretimde kullanım için daha kısıtlayıcı koşullar, aşağıdaki her tablonun son sütununda belirtilmiştir.

(AB) 2018/848 Yönetmeliği'nin 9(3) Maddesi uyarınca, bitki koruma ürünlerinin bileşenleri olarak kullanılan koruyucular, sinerjistler ve yardımcı formüller ile bitki koruma ürünleriyle karıştırılacak yardımcı maddelerin, (EC) 1107/2009 Yönetmeliği uyarınca yetkilendirilmiş olmaları koşuluyla, organik üretimde kullanılmasına izin verilir. Bu Ek'te yer alan maddeler, yalnızca (AB) 2018/848 Yönetmeliği'nin 3(24) Maddesinde tanımlanan zararlıların kontrolü için kullanılabilir.

(AB) 2018/848 Yönetmeliğinin II. Ek Bölümünün I. Kısımının 1.10.2. maddesine göre, bu maddeler yalnızca bitkilerin, söz konusu I. Kısımın 1.10.1. maddesinde öngörülen önlemlerle, özellikle de Avrupa Parlamentosu ve Konseyinin (AB) 1143/2014 sayılı Yönetmeliğinin hükümlerine uygun yararlı böcekler, akarlar ve nematodlar gibi biyolojik kontrol ajanlarının kullanımıyla zararlılardan yeterince korunamadığı durumlarda kullanılabilir (1).

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

1. Temel maddeler

(AB) 540/2011 sayılı Uygulama Tüzüğü'nün Ekinde yer alan C Bölümünde listelenen, bitkisel veya hayvansal kökenli ve Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (EC) 178/2002 sayılı Tüzüğü'nün 2. Maddesinde tanımlandığı gibi gıdaya dayalı temel maddeler, organik üretimde bitki koruma amacıyla kullanılabilir. Bu temel maddeler aşağıdaki tabloda yıldız işaretiyle belirtilmiştir. Bunlar, ilgili inceleme raporlarında (3) belirtilen kullanımlar, koşullar ve kısıtlamalara uygun olarak ve aşağıdaki tablonun son sütununda yer alan ek kısıtlamalar (varsa) dikkate alınarak kullanılmalıdır .

540/2011 sayılı (AB) Uygulama Tüzüğü Ekinde C Bölümünde listelenen diğer temel maddeler, organik üretimde bitki koruma amacıyla yalnızca aşağıdaki tabloda listelenmeleri halinde kullanılabilir. Bu temel maddeler, ilgili inceleme raporlarında³ belirtilen kullanımlar, koşullar ve kısıtlamalara uygun olarak ve aşağıdaki tablonun sağ sütununda varsa ek kısıtlamalar dikkate alınarak kullanılmalıdır.

Temel maddeler herbisit olarak kullanılmamalıdır.

Sayı ve Bir parçası Ek (1)	CAS	İsim	Belirli koşullar ve sınırlar
1C		Equisetum arvense L.*	
2C	9012-76-4	Kitin hidroklorür*	(AB) Yönetmeliği'nin 2. Maddesinde tanımlandığı gibi Aspergillus'tan veya organik su ürünleri yetiştiriciliğinden veya sürdürülebilir balıkçılıktan elde edilen Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 1380/2013 sayılı Kararı (2)

(1) İstilacı yabancı türlerin girişinin ve yayılmasının önlenmesi ve yönetimi hakkında 22 Ekim 2014 tarihli Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 1143/2014 sayılı Yönetmeliği (AB Resmi Gazetesi L 317, 4.11.2014, s. 35).

(2) Gıda hukukunun genel ilkelerini ve gerekliliklerini belirleyen, Avrupa Gıda Güvenliği Otoritesini kuran ve gıda güvenliği konularındaki prosedürleri düzenleyen 28 Ocak 2002 tarihli Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 178/2002 sayılı Yönetmeliği (OJ L 31, 1.2.2002, s. 1).

(3) Pestisit Veritabanında mevcuttur: <https://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database/active-substances/?event=search>.

3C	57-50-1	Sakaroz*	
4C	1305-62-0	Kalsiyum Hidroksit	
5C	90132-02-8	Sirke*	
6C	8002-43-5	Lesitinler*	
7C	-	Salix spp. Cortex*	
8C	57-48-7	Fruktoz*	
9C	144-55-8	Sodyum hidrojen karbonat	
10°C	92129-90-3	Peynir altı suyu*	
11C	7783-28-0	Diamonyum fosfat	sadece tuzaklarda
12C	8001-21-6	Ayçiçek yağı*	
14C	84012-40-8 90131-83-2	Urtica spp. (Urtica dioica özü) (Urtica urens özü)*	
15°C	7722-84-1	Hidrojen peroksit	
16C	7647-14-5	Sodyum klorür	
17C	8029-31-0	Bira*	
18C	-	Hardal tohumu tozu*	
20°C	8002-72-0	Soğan yağı*	
21C	52-89-1	L-sistein (E 920)	
22C	8049-98-7	İnek sütü*	
23C	-	Allium cepa* L. soğan özü	
		Bitkisel veya hayvansal kökenli ve gıda bazlı diğer temel maddeler*	

(1) 540/2011 sayılı (AB) Uygulama Yönetmeliğine göre listeleme, numaralar ve hangi kategori: Bölüm A, 1107/2009 sayılı (EC) Yönetmeliği uyarınca onaylanmış sayılan aktif maddeler, B, 1107/2009 sayılı (EC) Yönetmeliği uyarınca onaylanmış aktif maddeler, C, temel maddeler, D, düşük riskli aktif maddeler ve E, ikame adayları.

(2) Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 11 Aralık 2013 tarihli, Ortak Balıkçılık Politikası hakkındaki 1380/2013 sayılı Yönetmeliği, Konsey Yönetmelikleri (EC) No 1954/2003 ve (EC) No 1224/2009'u değiştirmekte ve Konsey Yönetmelikleri (EC) No 2371/2002 ve (EC) No 639/2004 ile Konsey Kararı 2004/585/EC'yi yürürlükten kaldırmaktadır (OJ L 354, 28.12.2013, s. 22).

2. Düşük riskli aktif maddeler

Uygulama Yönetmeliği (AB) Ekinde, D Bölümünde listelenen, mikroorganizmalar dışındaki düşük riskli aktif maddeler.

540/2011 sayılı Yönetmelik, aşağıdaki tabloda veya bu Ek'in başka bir yerinde listelenen maddeler organik üretimde bitki koruma amacıyla kullanılabilir. Bu düşük riskli aktif maddeler, 1107/2009 sayılı (EC) Yönetmeliği uyarınca belirlenen kullanımlar, koşullar ve kısıtlamalara uygun olarak aşağıdaki tablonun son sütununda yer alan ek kısıtlamalar (varsa) dikkate alınarak kullanılmalıdır.

Sayı ve Bir parçası EK (1)	CAS	İsim	Belirli koşullar ve sınırlar
2B		COS-OGA	
3D		Cerevisane ve mikroorganizma hücre parçacıklarına dayalı diğer ürünler	GDO kökenli değildir.

5D	10045-86-6	Demir(III) fosfat (demir(III) ortofosfat)	
12D	9008-22-4	Laminer	Deniz yosunu, (AB) 2018/848 Yönetmeliğinin Ek II'sinin III. Bölümünün 2.4. maddesine uygun olarak organik su ürünleri yetiştiriciliğinden elde edilmeli veya sürdürülebilir bir şekilde toplanmalıdır.

(1) 540/2011 sayılı (AB) Uygulama Yönetmeliğine göre listeleme, numaralar ve hangi kategori: Bölüm A, 1107/2009 sayılı (EC) Yönetmeliği uyarınca onaylanmış sayılan aktif maddeler, B, 1107/2009 sayılı (EC) Yönetmeliği uyarınca onaylanmış aktif maddeler, C, temel maddeler, D, düşük riskli aktif maddeler ve E, ikame adayları.

3. Mikroorganizmalar

540/2011 sayılı (AB) Uygulama Tüzüğü Ekinde yer alan A, B ve D bölümlerinde listelenen tüm mikroorganizmalar, GDO kökenli olmamaları ve ilgili inceleme raporlarında belirtilen kullanımlar, koşullar ve kısıtlamalara uygun olarak kullanılmalrı şartıyla organik üretimde kullanılabilir . Virüsler de dahil olmak üzere mikroorganizmalar, 1107/2009 sayılı (EC) Tüzüğü uyarınca aktif madde olarak kabul edilen biyolojik kontrol ajanlarıdır.

4. Yukarıdaki kategorilerin hiçbirine dahil olmayan aktif maddeler

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

Sayı ve kısım Ek (1)	CAS	İsim	Belirli koşullar ve sınırlar
139A	131929-60-7 131929-63-0	Spinosad	
225A	124-38-9	Karbondioksit	
227A	74-85-1	Etilen	Sadece muz ve patateslerde etkilidir; ancak meyve sineği zararlarının önlenmesi stratejisinin bir parçası olarak turunçgillerde de kullanılabilir.
230A	ia 67701-09-1 Yağ asitleri		Herbisit kullanımı hariç, tüm kullanımları onaylanmıştır.
231A	8008-99-9	Sarımsak özü (Allium sativum)	
234A	CAS numarası tahsis edilmedi. CIPAC No 901	Jelatin hariç hidrolize proteinler	
244A	298-14-6	Potasyum hidrojen karbonat	
249A	98999-15-6	Hayvansal veya bitkisel kökenli/koyun yağı kokulu kovucular	
255A ve diğerleri		Feromonlar ve diğer yarı kimyasallar	sadece tuzaklarda ve dağıtıcılarda
220A	1332-58-7	Alüminyum silikat (kaolin)	
236A	61790-53-2	Kieselgur (diyatumlu toprak)	

247A	14808-60-7 7637-86-9	Kuvars kumu	
343A	11141-17-6 84696-25-3	Azadirachtin (Margosa özü)	Neem ağacı (Azadirachta indica) tohumlarından elde edilmiştir.
240A	8000-29-1	Sitronella yağı	Herbisit kullanımı hariç, tüm kullanımları onaylanmıştır.
241A	84961-50-2	Karanfil yağı	Herbisit kullanımı hariç, tüm kullanımları onaylanmıştır.
242A	8002-13-9	Kolza tohumu yağı	Herbisit kullanımı hariç, tüm kullanımları onaylanmıştır.
243A	8008-79-5	Nane yağı	Herbisit kullanımı hariç, tüm kullanımları onaylanmıştır.
56A	8028-48-6 5989-27-5	Portakal yağı	Herbisit kullanımı hariç, tüm kullanımları onaylanmıştır.
228A	68647-73-4	Çay ağacı yağı	Herbisit kullanımı hariç, tüm kullanımları onaylanmıştır.
246A	8003-34-7	Bitkilerden elde edilen piretrinler	
292A	7704-34-9	Sülfür	
294A 295A 64742-46-7 72623-86-0 97862-82-3 8042-47-5		Parafin yağları	
345A	1344-81-6	Kireç kükürtü (kalsiyum polisülfid)	
44B	9050-36-6	Maltodekstrin	
45B	97-53-0	Öjenol	
46B	106-24-1	Geraniol	
47B	89-83-8	Timol	
10.	20427-59-2	Bakır hidroksit	Uygulamaya uygun olarak (AB) 540/2011 sayılı Yönetmelik, yalnızca 7 yıllık bir süre içinde hektar başına toplamda en fazla 28 kg bakır uygulamasıyla sonuçlanan kullanımlara izin verebilir.
10.	1332-65-6 1332-40-7	Bakır oksiklorür	
10.	1317-39-1	Bakır oksit	
10.	8011-63-0	Bordeaux karışımı	
10.	12527-76-3	Tribazik bakır sülfat	
40A	52918-63-5	Deltamethrin,	yalnızca belirli cezbedici maddeler içeren tuzaklarda Bactrocera oleae ve Ceratitis capitata
5E	91465-08-6	Lambda-sihalotrin	yalnızca belirli cezbedici maddeler içeren tuzaklarda Bactrocera oleae ve Ceratitis capitata

(1) 540/2011 sayılı (AB) Uygulama Yönetmeliğine göre listeleme, numaralar ve hangi kategori: Bölüm A, 1107/2009 sayılı (EC) Yönetmeliği uyarınca onaylanmış sayılan aktif maddeler, B, 1107/2009 sayılı (EC) Yönetmeliği uyarınca onaylanmış aktif maddeler, C, temel maddeler, D, düşük riskli aktif maddeler ve E, ikame adayları.

EK II

Madde 24(1)'in (b) bendinde belirtilen yetkili gübreler, toprak düzenleyiciler ve besin maddeleri
(AB) 2018/848 Yönetmeliği

Bu Ek'te listelenen gübreler, toprak düzenleyiciler ve besin maddeleri (1), aşağıdaki şartlara uygun olmaları koşuluyla organik üretimde kullanılabilir:

- Gübreleme ürünlerine ilişkin ilgili Birlik ve ulusal mevzuatlar, özellikle de uygulanabilir olduğu durumlarda, (EC) Yönetmeliği 2003/2003 sayılı Kanun ve (AB) 2019/1009 sayılı Yönetmelik; ve
- Hayvansal yan ürünlere ilişkin Birlik mevzuatı, özellikle 1069/2009 sayılı (EC) Yönetmeliği ve (AB) Yönetmeliği 142/2011 sayılı Kanun, özellikle Ek V ve XI.

(AB) 2018/848 Yönetmeliğinin II. Ek'inin I. Bölümünün 1.9.6 maddesi uyarınca, mikroorganizma preparatları, toprağın genel durumunu iyileştirmek veya toprakta veya ürünlerdeki besin maddelerinin kullanılabilirliğini artırmak için kullanılabilir.

Bunlar yalnızca ilgili Birlik ve ulusal mevzuatların belirlediği kullanım şartlarına ve kısıtlamalarına uygun olarak kullanılabilir. Organik üretimde kullanım için daha kısıtlayıcı koşullar tabloların sağ sütununda belirtilmiştir.

İsim Bileşik ürünler veya yalnızca aşağıda listelenen malzemeleri içeren ürünler.	Açıklama, özel koşullar ve sınırlar
Çiftlik gübresi	Hayvan dışkısı ve bitkisel maddelerin karışımından oluşan ürün (hayvan yatağı ve yem malzemesi) endüstriyel tarımın kökeni yasaklanmıştır.
Kurutulmuş çiftlik gübresi ve susuzlaştırılmış kümes hayvanı gübresi	endüstriyel tarımın kökeni yasaklanmıştır.
Kompostlanmış hayvan dışkıları, kümes hayvanı gübresi ve kompostlanmış çiftlik gübresi dahil.	endüstriyel tarımın kökeni yasaklanmıştır.
Sıvı hayvan dışkısı	Kontrollü fermentasyon ve/veya uygun seyreltme işleminden sonra kullanın. endüstriyel tarımın kökeni yasaklanmıştır.
Evsel atıkların kompostlanmış veya fermente edilmiş karışımı	Evsel atıkların ayrıştırılması sonucu elde edilen ve kompostlama veya biyogaz üretimi için anaerobik fermentasyona tabi tutulmuş ürün. sadece bitkisel ve hayvansal evsel atıklar Yalnızca kapalı ve denetimli bir toplama sisteminde üretildiğinde ve Üye Devlet tarafından kabul edildiğinde geçerlidir. Kuru madde başına mg/kg cinsinden maksimum konsantrasyonlar: kadmiyum: 0,7; bakır: 70; nikel: 25; kurşun: 45; çinko: 200; cıva: 0,4; krom (toplam): 70; krom (VI): tespit edilemedi
Turba	Kullanımı sadece bahçecilikle sınırlıdır (pazar bahçeciliği, çiçekçilik, ağaç bakımı, fidanlık).
mantar kültürü atıkları	Substratın başlangıç bileşimi, bu ürünlerle sınırlı olacaktır. Ek
Solucan dışkısı (vermikompost) ve böcek dışkısı-substrat karışımı	İlgili durumlarda (EC) 1069/2009 sayılı Yönetmeliğe uygun olarak
Guano	
Kompostlanmış veya fermente edilmiş bitkisel madde karışımı	Kompostlama veya biyogaz üretimi için anaerobik fermentasyona tabi tutulmuş bitkisel madde karışımlarından elde edilen ürün.

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

Bu Ek'te listelenen bitkisel veya hayvansal kökenli materyallerle birlikte sindirilmiş hayvansal yan ürünler içeren biyogaz sindirim artığı	Kategori 3'teki hayvan yan ürünleri (vahşi hayvanların yan ürünleri dahil) ve kategori 2'deki sindirim sistemi içeriği (tanımlandığı şekildeki kategoriler) (AB) 1069/2009 sayılı Yönetmelik endüstriyel tarımın kökeni yasaklanmıştır. Süreçlerin 142/2011 sayılı (AB) Yönetmeliğine uygun olması gerekmektedir. Ürünün yenilebilir kısımlarına uygulanmamalıdır.
Aşağıda belirtilen hayvansal kaynaklı ürünler veya yan ürünler: Kan yemeği Tırnak unu Boynuz yemeği Kemik unu veya jelatininden arındırılmış kemik unu Balık unu Et yemeği Tüy, kıl ve deri unu ('chiquette') Yün Kürk (1) Saç Süt ürünleri Hidrolize proteinler (2)	(1) Krom (VI)'nın kuru madde başına mg/kg cinsinden maksimum konsantrasyonu: değil tespit edilebilir (2) Mahsulün yenilebilir kısımlarına uygulanmaz.
Gübreler için bitkisel kökenli ürünler ve yan ürünler	Örnek: yağlı tohum küspesi, kakao kabukları, malt kabukları
Bitkisel kökenli hidrolize proteinler	
Algler ve alg ürünleri	doğrudan elde edildiği kadarıyla: (i) susuzlaştırma, dondurma ve öğütme dahil olmak üzere fiziksel işlemler (ii) su veya sulu asit ve/veya alkali çözelti ile ekstraksiyon (iii) fermantasyon yalnızca organik kaynaklardan veya (AB) 2018/848 Yönetmeliğinin Ek II'sinin III. Bölümünün 2.4 maddesine uygun olarak sürdürülebilir bir şekilde toplananlardan elde edilir.
Talaş ve odun yongaları	Kesimden sonra kimyasal işlem görmemiş ağaç
Kompostlanmış ağaç kabuğu	Kesimden sonra kimyasal işlem görmemiş ağaç
Odun külü	Kesimden sonra kimyasal işlem görmemiş ağaçtan elde edilir.
Yumuşak zemin kayaç fosfatı	Yumuşak mineral fosfatların öğütülmesiyle elde edilen ve temel bileşenleri olarak trikalsiyum fosfat ve kalsiyum karbonat içeren bir ürün. Minimum besin içeriği (ağırlıkça yüzde): %25 P2O5 Fosfor, mineral asitlerde çözünebilir P2O5 olarak ifade edilir ve beyan edilen P2O5 içeriğinin en az %55'i %2'lik formik asitte çözünebilir. Parçacık boyutu: — ağırlıkça en az %90'ı, göz aralığı şu şekilde olan bir elekten geçebilen 0,063 mm — en az %99'u ağırlıkça, 1000 gözenekli bir elekten geçebilen 0,125 mm

	<p>15 Temmuz 2022'ye kadar, kadmiyum içeriği P2O5'te 90 mg/kg'a eşit veya daha az olmalıdır ; 16 Temmuz 2022'den itibaren, Yönetmelikte belirlenen kirleticilere ilişkin ilgili limitler geçerlidir. (AB) 2019/1009 geçerlidir</p>
Alüminyum-kalsiyum fosfat	<p>Isıl işlem ve öğütme yoluyla amorf formda elde edilen, temel bileşenleri alüminyum ve kalsiyum fosfat olan ürün.</p> <p>Minimum besin içeriği (ağırlıkça yüzde):</p> <p>%30 P2O5</p> <p>Fosfor , mineral asitlerde çözünebilen P2O5 olarak ifade edilir ve beyan edilen P2O5 içeriğinin en az %75'i alkali amonyum sitratta çözünür (Joulie).</p> <p>Parçacık boyutu:</p> <p>— ağırlıkça en az %90'ı, göz aralığı şu şekilde olan bir elekten geçebilen 0,160 mm</p> <p>— en az %98'i ağırlıkça, 1000 gözenekli bir elekten geçebilen 0,630 mm</p> <p>15 Temmuz 2022'ye kadar, kadmiyum içeriği P2O5'te 90 mg/kg'a eşit veya daha az olmalıdır ; 16 Temmuz 2022'den itibaren, Yönetmelikte belirlenen kirleticilere ilişkin ilgili limitler geçerlidir. (AB) 2019/1009 geçerlidir</p> <p>Kullanımı yalnızca temel toprak tipleriyle sınırlıdır (pH > 7,5).</p>
Temel cüruf (Thomas fosfatları veya Thomas cürufu)	<p>Demir eritme işleminde fosfor eriyiklerinin işlenmesiyle elde edilen ve temel bileşenleri kalsiyum silikofosfat olan bir ürün.</p> <p>Minimum besin içeriği (ağırlıkça yüzde):</p> <p>%12 P2O5</p> <p>Fosfor, mineral asitlerde çözünebilen fosfor pentoksit olarak ifade edilir ve beyan edilen fosfor pentoksit içeriğinin en az %75'i %2'lik sitrik asitte çözünür.</p> <p>veya</p> <p>%10 P2O5</p> <p>%2 sitrik asitte çözünebilen fosfor pentoksit olarak ifade edilen fosfor</p> <p>Parçacık boyutu:</p> <p>— en az %75'i 0,160 mm'lik göz açıklığına sahip bir elekten geçebilen</p> <p>— en az %96'sı 0,630 mm'lik bir elekten geçebilir.</p> <p>16 Temmuz 2022'den itibaren, Yönetmelikte belirlenen kirleticilere ilişkin ilgili limitler geçerlidir. (AB) 2019/1009 geçerlidir</p>
Ham potasyum tuzu	<p>ham potasyum tuzlarından elde edilen ürün</p> <p>Minimum besin içeriği (ağırlıkça yüzde):</p> <p>%9 K2O</p> <p>suda çözünebilen K2O olarak ifade edilen potasyum</p> <p>%2 MgO</p> <p>Suda çözünebilen tuzlar formundaki magnezyum, magnezyum oksit olarak ifade edilir.</p> <p>16 Temmuz 2022'den itibaren, Yönetmelikte belirlenen kirleticilere ilişkin ilgili limitler geçerlidir. (AB) 2019/1009 geçerlidir</p>
Potasyum sülfat, muhtemelen magnezyum tuzu içeriyor.	<p>Ham potasyum tuzundan fiziksel ekstraksiyon işlemiyle elde edilen ve muhtemelen magnezyum tuzları da içeren ürün.</p>
Damıtma artığı ve damıtma artığı özütü	<p>amonyum tortusu hariç</p>

Kalsiyum karbonat, örneğin: tebeşir, marn, öğütülmüş kireçtaşı, Breton ameliorant (maerl), fosfat tebeşiri	yalnızca doğal kökenli
Yumuşakça atıkları	Yalnızca organik su ürünleri yetiştiriciliğinden veya sürdürülebilir balıkçılıktan elde edilenler, (AB) 1380/2013 sayılı Yönetmeliğin 2. Maddesine uygun olarak.
Yumurta kabukları	endüstriyel tarımın kökeni yasaklanmıştır.
Magnezyum ve kalsiyum karbonat	yalnızca doğal kökenli Örneğin magnezyum tebeşiri, öğütülmüş magnezyum, kireç taşı
Magnezyum sülfat (kieserit)	yalnızca doğal kökenli
Kalsiyum klorür çözeltisi	Sadece elma ağaçlarının yapraklarına uygulanan bir tedavi olup, kalsiyum eksikliğini önlemek içindir.
Kalsiyum sülfat (jips)	Çeşitli hidrasyon derecelerinde kalsiyum sülfat içeren doğal kaynaklı ürün. Minimum besin içeriği (ağırlıkça yüzde): %25 CaO %35 SO ₃ Kalsiyum ve kükürt, toplam CaO + SO ₃ olarak ifade edilir. Öğütme inceliği: — en az %80'inin 2 mm gözenek genişliğine sahip bir elekten geçmesi gerekir, — en az %99'unun 10 mm gözenek genişliğine sahip bir elekten geçmesi gerekir. 16 Temmuz 2022'den itibaren, Yönetmelikte belirlenen kirleticilere ilişkin ilgili limitler geçerlidir. (AB) 2019/1009 geçerlidir
Şeker üretiminden kaynaklanan endüstriyel kireç	Şeker pancarı ve şeker kamışından şeker üretiminin yan ürünü
Dağlarda bulunan tuzlu sudan vakum tuzu üretimi sırasında ortaya çıkan endüstriyel kireç, bu üretim sürecinin bir yan ürünüdür.	
Elementel kükürt	15 Temmuz 2022'ye kadar: Ek I'in D Bölümü uyarınca listelendiği gibi (AB) 2003/2003 sayılı Yönetmelik 16 Temmuz 2022'den itibaren, Yönetmelikte belirlenen kirleticilere ilişkin ilgili limitler geçerlidir. (AB) 2019/1009 geçerlidir
İnorganik Mikro Besin Gübreleri	15 Temmuz 2022'ye kadar: Ek I'in E Bölümü'ne uygun olarak listelenmiştir. (AB) 2003/2003 sayılı Yönetmelik; 16 Temmuz 2022'den itibaren, Yönetmelikte belirlenen kirleticilere ilişkin ilgili limitler geçerlidir. (AB) 2019/1009 geçerlidir
Sodyum klorür	
Taş unu, killer ve kil mineralleri	
Leonardit (Hüyük asit bakımından zengin ham organik tortu)	yalnızca madencilik faaliyetlerinin yan ürünü olarak elde edilmesi halinde
Hüyük ve fulvik asitler	Yalnızca amonyum tuzları hariç inorganik tuzlar/çözeltiler yoluyla elde edilmesi durumunda; veya içme suyu arıtımından elde edilmesi durumunda geçerlidir.
Ksilitol	yalnızca madencilik faaliyetlerinin yan ürünü olarak elde edilmesi durumunda (örneğin linyit madenciliğinin yan ürünü olarak)
Kitin (Kabuklu deniz hayvanlarının kabuğundan elde edilen polisakkarit)	1380/2013 sayılı (AB) Yönetmeliğinin 2. Maddesine uygun olarak organik su ürünleri yetiştiriciliğinden veya sürdürülebilir balıkçılıktan elde edilen

<p>Organik (1) oksijenin yokluğunda oluşan tatlı su kütlelerinden gelen zengin tortu (Ben sapropel)</p>	<p>Sadece tatlı su kaynaklarının yönetimi sonucunda oluşan veya eski tatlı su alanlarından çıkarılan organik tortular. Gerektiğinde, su sistemine en az etkiyi yaratacak şekilde su çekimi yapılmalıdır.</p> <p>Sadece pestisit, kalıcı organik kirleticiler ve petrol benzeri maddelerden arındırılmış kaynaklardan elde edilen tortular.</p> <p>15 Temmuz 2022'ye kadar: kuru madde başına mg/kg cinsinden maksimum konsantrasyonlar: kadmiyum: 0,7; bakır: 70; nikel: 25; kurşun: 45; çinko: 200; cıva: 0,4; krom (toplam): 70; krom (VI): tespit edilemedi</p> <p>16 Temmuz 2022'den itibaren, Yönetmelikte belirlenen kirleticilere ilişkin ilgili limitler geçerlidir. (AB) 2019/1009 geçerlidir</p>
<p>Biyokömür – bitki kökenli çok çeşitli organik maddelerden elde edilen ve toprak düzenleyici olarak kullanılan bir piroliz ürünüdür.</p>	<p>Sadece bitkisel materyallerden elde edilen ve hasattan sonra sadece Ek I'de yer alan ürünlerle işlenmiş ürünlerdir.</p> <p>15 Temmuz 2022'ye kadar: kilogram kuru madde (KM) başına maksimum 4 mg polisiklik aromatik hidrokarbon (PAH) değeri.</p> <p>16 Temmuz 2022'den itibaren, Yönetmelikte belirlenen kirleticilere ilişkin ilgili limitler geçerlidir. (AB) 2019/1009 geçerlidir</p>

(1) Burada 'organik' kelimesi organik tarım anlamında değil, organik kimya anlamında kullanılmıştır.

EK III

Yem olarak veya yem üretiminde kullanılmasına izin verilen ürünler ve maddeler.

A BÖLÜMÜ

(AB) 2018/848 Yönetmeliğinin 24(1) maddesinin (c) bendinde belirtilen bitki, alg, hayvan veya maya kökenli yetkilendirilmiş organik olmayan yem maddesi veya mikrobiyal veya mineral kökenli yem maddesi

(1) MİNERAL KAYNAKLI HAM MADDELER

Yem kataloğundaki numara (1)	İsim	Belirli koşullar ve sınırlar
11.1.1	Kalsiyum karbonat	
11.1.2	Kireçli deniz kabukları	
11.1.4	Maerl	
11.1.5	Lithothamn	
11.1.13	Kalsiyum glukonat	
11.2.1	Magnezyum oksit	
11.2.4	Susuz magnezyum sülfat	
11.2.6	Magnezyum klorür	
11.2.7	Magnezyum karbonat	
11.3.1	Dikalsiyum 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	
11.3.17	Monoamonyum fosfat (Amonyum dihidrojen ortofosfat)	sadece su ürünleri yetiştiriciliği için
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) Yem maddeleri kataloğuna ilişkin 16 Ocak 2013 tarihli (AB) 68/2013 sayılı Komisyon Tüzüğü uyarınca (OJ L 29, 30.01.2013, s. 1).

(2) DİĞER YEM MADDELERİ

Yem katalogundaki numara (1)	İsim	Belirli koşullar ve sınırlar
10	Balık veya diğer su hayvanlarından elde edilen yem, yağ ve diğer yem maddeleri	<p>Bu balıkların, yetkili makam tarafından 1380/2013 sayılı (AB) Yönetmeliğinde belirtilen ilkelere uygun olarak tanınan bir program kapsamında sürdürülebilir olarak sertifikalandırılmış balıkçılık faaliyetlerinden elde edilmesi şartıyla.</p> <p>Kimyasal olarak sentezlenmiş çözücüler kullanılmadan üretilmeleri veya hazırlanmaları şartıyla.</p> <p>Bunların kullanımı yalnızca otçul olmayan çiftlik hayvanları için yetkilidir.</p> <p>Balık proteini hidrolizatının kullanımı yalnızca genç, otçul olmayan çiftlik hayvanları için onaylanmıştır.</p>
10	Balık, yumuşakça veya kabuklu deniz ürünlerinden elde edilen yem, yağ ve diğer yem hammaddeleri.	<p>etçil su ürünleri yetiştiriciliği hayvanları için (AB) 1380/2013 sayılı Yönetmelikte belirtilen ilkelere uygun olarak yetkili makam tarafından tanınan bir şema kapsamında sürdürülebilir olarak sertifikalandırılmış balıkçılık faaliyetlerinden, (AB) 2018/848 sayılı Yönetmeliğin II. Ek'inin III. Bölümünün 3.1.3.1(c) maddesi uyarınca</p> <p>(AB) 2018/848 Yönetmeliğinin II. Ek Bölümünün III. Kısımının 3.1.3.3(c) maddesine uygun olarak insan tüketimi için zaten yakalanmış balık, kabuklu deniz ürünleri veya yumuşakçaların kırıntılarından elde edilen veya (AB) 2018/848 Yönetmeliğinin II. Ek Bölümünün III. Kısımının 3.1.3.3(d) maddesine uygun olarak insan tüketimi için yakalanmamış bütün balık, kabuklu deniz ürünleri veya yumuşakçalardan elde edilen</p>
10	Balık unu ve balık yağı	<p>İç sularda yaşayan balıklar, penaeid karidesleri, tatlı su karidesleri ve tropikal tatlı su balıkları için yetiştirme aşamasında.</p> <p>(AB) 1380/2013 sayılı Yönetmelikte belirtilen ilkelere uygun olarak yetkili makam tarafından tanınan bir şema kapsamında sürdürülebilir olarak sertifikalandırılmış balıkçılık faaliyetlerinden, (AB) 2018/848 sayılı Yönetmeliğin II. Ek'inin III. Bölümünün 3.1.3.1(c) maddesi uyarınca</p> <p>Sadece göletlerde ve göllerde yeterli miktarda doğal yem bulunmadığı durumlarda, penaeid karidesleri ve tatlı su karideslerinin (<i>Macrobrachium spp.</i>) yem rasyonunda en fazla %25 balık unu ve %10 balık yağı ve siyam yayın balığının (<i>Pangasius spp.</i>) yem rasyonunda en fazla %10 balık unu veya balık yağı, (AB) 2018/848 Yönetmeliğinin II. Ek'inin III. Bölümünün 3.1.3.4(c)(i) ve (ii) maddelerine uygun olarak kullanılabilir.</p>
Örnek 12.1.5	Mayalar	<p><i>Saccharomyces cerevisiae</i> veya <i>Saccharomyces carlsbergensis</i>'ten elde edilen ve inaktive edilerek canlı mikroorganizmaların yokluğu sağlanan maya.</p> <p>organik üretimden temin edilemediğinde</p>
Örnek 12.1.12	Maya ürünleri	<p><i>Saccharomyces cerevisiae</i> ve <i>Saccharomyces carlsbergensis</i>'ten elde edilen, canlı mikroorganizmaların yokluğuyla sonuçlanan ve maya parçaları içeren inaktive edilmiş fermantasyon ürünü.</p> <p>organik üretimden temin edilemediğinde</p>

	Kolesterol	Yün yağından (lanolin) sabunlaştırma, ayırma ve kristalleştirme yoluyla, kabuklu deniz ürünlerinden veya diğer kaynaklardan elde edilen ürün. Yavru karideslerin ve tatlı su karideslerinin (<i>Macrobrachium</i> spp.) büyüme aşamasında ve daha önceki yaşam evrelerinde, fidanlık ve kuluçkahanelerde niceliksel beslenme ihtiyaçlarını güvence altına almak. organik üretimden temin edilemediğinde
	Otlar	(AB) 2018/848 Yönetmeliği'nin 24(3) maddesinin (e)(iv) bendi uyarınca, özellikle: — organik formda bulunmadığında — kimyasal çözücüler kullanılmadan üretilmiş/hazırlanmış — Yem rasyonunda en fazla %1
	Pekmez	(AB) 2018/848 Yönetmeliği'nin 24(3) maddesinin (e)(iv) bendi uyarınca, özellikle: — organik formda bulunmadığında — kimyasal çözücüler kullanılmadan üretilmiş/hazırlanmış — Yem rasyonunda en fazla %1
	Fitoplankton zooplankton	Ve yalnızca organik genç bireylerin larvalarının yetiştirilmesinde
	belirli bileşikler	protein (AB) 2018/848 Yönetmeliğinin 1.9.3.1(c) ve 1.9.4.2(c) maddelerine uygun olarak, özellikle: — 31 Aralık 2026'ya kadar, — organik formda bulunmadığında, — kimyasal çözücüler kullanılmadan üretilmiş/hazırlanmış, — 35 kg'a kadar olan domuz yavruları veya genç kümes hayvanlarının beslenmesi için, — 12 aylık bir dönemde tarımsal kaynaklı yemlerin kuru madde içeriğinin en fazla %5'i
	Baharat	(AB) 2018/848 Yönetmeliği'nin 24(3) maddesinin (e)(iv) bendi uyarınca, özellikle: — organik formda bulunmadığında — kimyasal çözücüler kullanılmadan üretilmiş/hazırlanmış — Yem rasyonunda en fazla %1

(1) (AB) 68/2013 sayılı Yönetmeliğine uygun olarak.

B BÖLÜMÜ

Madde 24(1)'in (d) bendinde belirtilen hayvan beslenmesinde kullanılan yetkili yem katkı maddeleri ve işleme yardımcıları
(AB) 2018/848 Yönetmeliği

Bu Bölümde listelenen yem katkı maddeleri, 1831/2003 sayılı (EC) Yönetmeliği uyarınca yetkilendirilmiş olmalıdır.

Burada belirtilen özel koşullar, 1831/2003 sayılı (EC) Yönetmeliği uyarınca verilen yetkilendirmelerin koşullarına ek olarak uygulanacaktır.

(1) TEKNOLOJİK KATKI MADDELERİ

(a) Koruyucular

Kimlik numarası veya fonksiyonel grup	İsim	Belirli koşullar ve sınırlar
E 200	Sorbik asit	
E 236	Formik asit	
E 237	Sodyum format	

E 260	Asetik asit	
E 270	Laktik asit	
E 280	Propiyonik asit	
E 330	Sitrik asit	

(b) Antioksidanlar

Kimlik numarası veya fonksiyonel grup	İsim	Belirli koşullar ve sınırlar
1b306(i)	Bitkisel yağlardan elde edilen tokoferol özleri	
1b306(ii)	Bitkisel yağlardan elde edilen tokoferol bakımından zengin özler (delta zengini)	

(c) Emülgatörler, stabilizatörler, kıvam arttırıcılar ve jelleştirici maddeler

Kimlik numarası veya fonksiyonel grup	İsim	Belirli koşullar ve sınırlar
1c322, 1c322i	Lesitinler	yalnızca organik hammaddeden elde edildiğinde <small>Kullanımı yalnızca su ürünleri yetiştiriciliğinde kullanılan hayvan yemleriyle sınırlıdır.</small>

(d) Bağlayıcılar ve topaklanmayı önleyici maddeler

Kimlik numarası veya fonksiyonel grup	İsim	Belirli koşullar ve sınırlar
E 412	Guar sakızı	
E 535	Sodyum ferrocyanid	Maksimum içerik: 20 mg/kg NaCl (ferrocyanid anyonu olarak hesaplanmıştır)
E 551b	Koloidal silika	
E 551c	Kieselgur (arıtılmış diatomlu toprak)	
1m558i	Bentonit	
E 559	Asbest içermeyen kaolinitik killer	
E 560	Steatit ve kloritin doğal karışımları	
E 561	Vermikülit	
E 562	Sepiyolit	
E 566	Natrolit-Ponolit	
1g568	Sedimanter kökenli klinoptilolit	
E 599	Perlit	

(e) Silaj katkı maddeleri

Kimlik numarası veya fonksiyonel grup	İsim	Belirli koşullar ve sınırlar
1k	Enzimler, mikroorganizmalar	yalnızca yeterli fermantasyonu sağlamakla yetkilidir.
1k236	Formik asit	
1k237	Sodyum format	
1k280	Propiyonik asit	
1k281	Sodyum propiyonat	

(2) DUYUSAL KATKI MADDELERİ

Kimlik numarası veya fonksiyonel grup	İsim	Belirli koşullar ve sınırlar
örnek2a	Astaksantin	yalnızca organik kaynaklardan, örneğin organik kabuklu deniz hayvanı kabuklarından elde edildiğinde Somon ve alabalıkların yem rasyonunda yalnızca fizyolojik ihtiyaçları sınırları dahilinde kullanılabilir. Organik kaynaklardan elde edilen astaksantin bulunmuyorsa, doğal kaynaklardan elde edilen astaksantin kullanılabilir; örneğin: Astaksantin açısından zengin Phaffia rhodozyma
ex2b	Tatlandırıcı bileşikler	Sadece tarım ürünlerinden elde edilen özler, kestane özü (Castanea sativa Mill.) dahil.

(3) BESİN KATKISI

(a) Vitaminler, provitaminler ve benzer etkiye sahip kimyasal olarak iyi tanımlanmış maddeler

Kimlik numarası veya fonksiyonel grup	İsim	Belirli koşullar ve sınırlar
örnek3a	Vitaminler ve Provitaminler	tarım ürünlerinden elde edilen Tarım ürünlerinden elde edilemiyorsa: — Sentetik olarak elde edilenler hariç, yalnızca tarımsal ürünlerden elde edilen vitaminlerle özdeş olanlar tek mideli hayvanlar ve su ürünleri yetiştirilen hayvanlar için kullanılabilir. — Sentetik olarak elde edilen vitaminler hariç, geviş getiren hayvanlar için yalnızca tarımsal ürünlerinden elde edilen vitaminlerle aynı olan A, D ve E vitaminleri kullanılabilir; kullanım, ilgili kurumun önceden onayına tabidir. Üye Devletler, organik geviş getiren hayvanların yem rasyonları yoluyla söz konusu vitaminlerden gerekli miktarları alma olasılığının değerlendirilmesine dayanarak;
3a920	Betain susuz	sadece tek mideli hayvanlar için Organik üretimden; eğer organik üretim mevcut değilse, doğal kaynaklı.

(b) İz element bileşikleri

Kimlik numarası veya fonksiyonel grup	İsim	Belirli koşullar ve sınırlar
3b101	Demir(II) karbonat (siderit)	
3b103	Demir(II) sülfat monohidrat	
3b104	Demir(II) sülfat heptahidrat	
3b201	Potasyum iyodür	
3b202	Susuz kalsiyum iyodat	
3b203	Kaplı granül kalsiyum iyodat susuz	
3b301	Kobalt(II) asetat tetrahidrat	
3b302	Kobalt(II) karbonat	
3b303	Kobalt(II) karbonat hidroksit (2:3) monohidrat	
3b304	Kaplı granül kobalt(II) karbonat	
3b305	Kobalt(II) sülfat heptahidrat	
3b402	Bakır(II) karbonat dihidroksi monohidrat	
3b404	Bakır(II) oksit	
3b405	Bakır(II) sülfat pentahidrat	
3b409	Dik bakır klorür trihidroksit	
3b502	Manganez (II) oksit	
3b503	Mangan sülfat, monohidrat	
3b603	Çinko oksit	
3b604	Çinko sülfat heptahidrat	
3b605	Çinko sülfat monohidrat	
3b609	Çinko klorür hidroksit monohidrat	
3b701	Sodyum molibdat dihidrat	
3b801	Sodyum selenit	
3b802 3b803	Kaplı granül sodyum selenit Sodyum selenat	
3b810	Selenyumla zenginleştirilmiş maya, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNCM I-3060, inaktive edilmiş	
3b811	Selenyumla zenginleştirilmiş maya, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> NCYC R397, inaktive edilmiş	
3b812	Selenyumla zenginleştirilmiş maya, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNCM I-3399, inaktive edilmiş	
3b813	Selenyumla zenginleştirilmiş maya, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> NCYC R646, inaktive edilmiş	
3b817	Selenyumla zenginleştirilmiş maya, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> NCYC R645 inaktive edildi	

(c) Amino asitler, tuzları ve analogları

Kimlik numarası veya fonksiyonel grup	İsim	Belirli koşullar ve sınırlar
3c3.5.1 ve 3c352	L-histidin monohidroklorür monohidrat	fermantasyon yoluyla üretilir (AB) 2018/848 Yönetmeliğinin II. Ek'inin II. Kısımının 3.1.3.3 maddesinde listelenen yem kaynakları, balığın beslenme ihtiyaçlarını karşılayacak yeterli miktarda histidin sağlamadığında, somon balıklarının yem rasyonunda kullanılabilir.

(4) ZOOTEKNİK KATKI MADDELERİ

Kimlik numarası veya fonksiyonel grup	İsim	Belirli koşullar ve sınırlar
4a, 4b, 4c ve 4d	Enzimler ve mikroorganizmalar	

EK IV

(AB) 2018/848 Yönetmeliği'nin 24(1) maddesinin (e), (f) ve (g) bentlerinde belirtilen temizlik ve dezenfeksiyon için yetkilendirilmiş ürünler

A BÖLÜMÜ

Hayvan yetiştiriciliğinde kullanılan havuzların, kafeslerin, tankların, kanalların, binaların veya tesislerin temizliği ve dezenfeksiyonu için ürünler.

B BÖLÜMÜ

Bitkisel üretimde kullanılan binaların ve tesislerin, tarımsal işletmelerdeki depolama alanları da dahil olmak üzere, temizliği ve dezenfeksiyonu için ürünler.

C BÖLÜMÜ

İşleme ve depolama tesislerinde temizlik ve dezenfeksiyon için ürünler

D BÖLÜMÜ

Bu Yönetmeliğin 12(1) Maddesinde belirtilen ürünler

(EC) Yönetmeliğinin VII. Ekinde listelenen aşağıdaki ürünler veya bu aktif maddeleri içeren ürünler:
889/2008 sayılı madde biyosidal ürün olarak kullanılamaz:

- kostik soda;
- kostik potasyum;
- 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 olmak üzere peroksiasetik asitler.

EK V

İşlenmiş organik gıdaların ve gıda veya yem olarak kullanılan mayanın üretiminde kullanımına izin verilen ürünler ve maddeler.

A BÖLÜMÜ

(AB) 2018/848 Yönetmeliğinin 24(2) Maddesinin (a) bendinde belirtilen yetkili gıda katkı maddeleri ve işleme yardımcıları

BÖLÜM A1 – GIDA KATKI MADDELERİ, TAŞIYICILAR DAHİL

Gıda katkı maddelerinin eklenebileceği organik gıdalar, 1333/2008 sayılı (EC) Yönetmeliği uyarınca verilen izinlerin sınırları dahilindedir.

Burada belirtilen özel koşullar ve kısıtlamalar, 1333/2008 sayılı (EC) Yönetmeliği uyarınca verilen yetkilendirmelerin koşullarına ek olarak uygulanacaktır.

(AB) 2018/848 Yönetmeliği'nin 30(5) Maddesinde belirtilen yüzdelerin hesaplanması amacıyla, kod numarası sütununda yıldız işaretiyle belirtilen gıda katkı maddeleri tarımsal kökenli bileşenler olarak hesaplanacaktır.

Kod	İsim	İçine eklenebileceği organik gıda maddeleri	Belirli koşullar ve sınırlar
E 153	Bitkisel karbon	küllü keçi peynirinin yenilebilir peynir kabuğu Morbier peyniri	
E 160b(i)*	Annatto özü	Red Leicester peyniri Çift Gloucester peyniri Çedar peyniri Mimolette peyniri	
E 160b(ii)*	Annatto norbixin	Red Leicester peyniri Çift Gloucester peyniri Çedar peyniri Mimolette peyniri	
E 170	Kalsiyum karbonat	Bitkisel ve hayvansal kaynaklı ürünler, ürünlerin renklendirilmesi veya kalsiyumla zenginleştirilmesi amacıyla kullanılmamalıdır.	
E 220	Kükürt dioksitli meyve şarapları	üzüm dışındaki meyvelerden yapılan şaraplar, elma şarabı ve armut şarabı dahil) ve şeker ilaveli veya ilavesiz bal şarabı	100 mg/l (tüm kaynaklardan elde edilebilen maksimum seviyeler, SO2 cinsinden mg/l olarak ifade edilir)
E 223	Sodyum metabisülfid	kabuklular	
E 224	Potasyum metabisülfid	Meyve şarapları (üzüm dışındaki meyvelerden yapılan şaraplar, elma şarabı ve armut şarabı dahil) ve şeker ilaveli veya ilavesiz bal şarabı	100 mg/l (tüm kaynaklardan elde edilebilen maksimum seviyeler, SO2 cinsinden mg/l olarak ifade edilir)
E250	Sodyum nitritli et ürünleri		Bu ürün, ancak yetkili makamın tatmin edici bir şekilde kanıtlaması halinde kullanılabilir; aynı garantileri veren ve/veya ürünün belirli özelliklerini korumaya olanak tanıyan başka bir teknolojik alternatifin bulunmadığı ispatlanmıssa kullanılabilir.

			E252 ile birlikte kullanılmaz. Maksimum giriş miktarı (NaNO ₂ cinsinden): 80 mg/kg, maksimum kalan miktar (NaNO ₂ cinsinden): 50 mg/kg
E252	Potasyum nitrat	et ürünleri	Bu ürün, ancak yetkili makamın tatmin edici bir şekilde kanıtlaması halinde kullanılabilir; aynı garantileri veren ve/veya ürünün belirli özelliklerini korumaya olanak tanıyan başka bir teknolojik alternatifin bulunmadığı ispatlanmıyorsa kullanılabilir. E250 ile birlikte kullanılmaz. Maksimum giriş miktarı (NaNO ₃ cinsinden): 80 mg/kg, maksimum kalıntı miktarı (NaNO ₃ cinsinden): 50 mg/kg
E 270	Laktik asit	bitkisel ve hayvansal kökenli ürünler	
E 290	Bitkisel ve hayvansal kaynaklı karbondioksit ürünleri		
E 296	Malik asit	bitkisel kökenli ürünler	
E 300	Askorbik asit	bitkisel kökenli ürünler et ürünleri	
E 301	Sodyum askorbat	et ürünleri	Yalnızca nitratlar ve nitritlerle bağlantılı olarak kullanılabilir.
E 306*	Tokoferol açısından zengin çıkarmak	bitkisel ve hayvansal kaynaklı ürünler	antioksidan
E 322*	Lesitinler	bitkisel kökenli ürünler süt ürünleri	sadece organik üretimden
E 325	Bitkisel kaynaklı sodyum laktat ürünleri	süt bazlı ve et ürünleri	
E 330	Sitrik asit	bitkisel ve hayvansal kökenli ürünler	
E 331	Sodyum sitratlar,	bitkisel ve hayvansal kaynaklı ürünlerdir.	
E 333	Kalsiyum sitratlar	bitkisel kaynaklı ürünlerdir.	
E 334	Tartarik asit (L(+)-)	bitkisel kökenli ürünler bal şarabı	
E 335	Sodyum tartratlar	bitkisel kökenli ürünler	
E 336	Potasyum tartratlar	bitkisel kökenli ürünler	
E 341(i)	Monokalsiyum fosfat	kabartma tozu içeren un	yükseltici madde
E 392*	Özütler Biberiye	Sadece organik üretimden elde edilen bitkisel ve hayvansal ürünler	

E 400	Aljinik asit	bitkisel kökenli ürünler süt ürünleri	
E 401	Bitkisel kökenli sodyum aljinat	bitkisel kökenli ürünler süt ürünleri et bazlı sosler	
E 402	Potasyum aljinat	bitkisel kökenli ürünler süt bazlı ürünler	
E 406	Böylece	bitkisel kökenli ürünler süt bazlı ürünler ve et ürünleri	
E 407	Karragenan	bitkisel kökenli ürünler süt bazlı ürünler	
E 410*	Keçiboynuzu sakızı	Sadece organik üretimden elde edilen bitkisel ve hayvansal ürünler	
E 412*	Guar sakızı	Sadece organik üretimden elde edilen bitkisel ve hayvansal ürünler	
E 414*	Arap zıkkını	Sadece organik üretimden elde edilen bitkisel ve hayvansal ürünler	
E 415	Ksantan sakızı ürünleri	bitkisel ve hayvansal kaynaklıdır.	
E 417	Tara sakızı	bitkisel ve hayvansal kaynaklı ürünler, kıvam arttırıcı	sadece organik üretimden
E 418	Gellan sakızı	Sadece bitkisel ve hayvansal kaynaklı yüksek asil formlu ürünler	yalnızca organik üretimden elde edilenler için geçerlidir, 1 Ocak 2023
E 422	Gliserol	bitki özleri aroma vericiler	sadece bitki kökenli Bitki özlerinde ve aroma vericilerde çözücü ve taşıyıcı jel kapsüllerdeki nemlendirici tabletlerin yüzey kaplaması sadece organik üretimden
E 440(i)*	Pektin	bitkisel kökenli ürünler süt bazlı ürünler	
E 460	Selüloz	jelatin	
E 464	Hidroksipropil metil selüloz	bitkisel ve hayvansal kaynaklı ürünler, kapsüller için kapsülleme malzemesi	
500	Sodyum karbonatlar	bitkisel ve hayvansal kökenli ürünler	
E 501	Potasyum karbonatlar	bitkisel kökenli ürünler	
E 503	Amonyum karbonatlar	bitkisel kökenli ürünler	
E 504	Magnezyum karbonatlar	bitkisel kökenli ürünler	
E 509	Kalsiyum klorür	Süt bazlı ürünler	pıhtılaştırma ajanı

E 516	Kalsiyum sülfat	bitkisel kökenli ürünler	taşıyıcı
E 524	Sodyum hidroksit	'Simitler' aroma vericiler	yüzey işlemi asitlik düzenleyici
E 551	Silikon dioksit	Kurutulmuş toz halindeki otlar ve baharatlar, aroma vericiler propolis	
E 553b	Talk	et bazlı sosisler	yüzey işlemi
E 901	Balmumu	şekerleme	parlatıcı madde sadece organik üretimden
E 903	Karnauba mumu şekerlemesi turunçgiller		parlatıcı madde Komisyon Uygulama Yönetmeliği uyarınca, zararlı organizmalara karşı zorunlu karantina önlemi olarak meyvelerin zorunlu aşırı soğuk işlemine tabi tutulmasına yönelik hafifletici yöntem. Direktif (AB) 2017/1279 (1) sadece organik üretimden
E 938	Argon	bitkisel ve hayvansal kökenli ürünler	
E 939	Helyum	bitkisel ve hayvansal kökenli ürünler	
E 941	Azot	bitkisel ve hayvansal kökenli ürünler	
E 948	Oksijen	bitkisel ve hayvansal kökenli ürünler	
E 968	Eritritol	Sadece organik üretimden elde edilen,	yon değişim teknolojisi kullanılmayan bitkisel ve hayvansal kaynaklı ürünler.

(1) Bitkilere veya bitki ürünlerine zararlı organizmaların Topluluğa girişine ve Topluluk içinde yayılmasına karşı koruyucu tedbirlere ilişkin 2000/29/EC sayılı Konsey Direktifi'nin I ila V Eklerini değiştiren 14 Temmuz 2017 tarihli (AB) 2017/1279 sayılı Komisyon Uygulama Direktifi (OJ L 184, 15.7.2017, s. 33).

BÖLÜM A2 - İŞLEME YARDIMCILARI VE İŞLEME İÇİN KULLANILABİLECEK DİĞER ÜRÜNLER
ORGANİK ÜRETİMDEN ELDE EDİLEN TARIMSAL KAYNAKLI İÇERİKLER

Burada belirtilen özel koşullar ve kısıtlamalar, 1333/2008 sayılı (EC) Yönetmeliği uyarınca verilen yetkilendirmelerin koşullarına ek olarak uygulanacaktır.

İsim	Yalnızca aşağıdaki organik gıda maddelerinin işlenmesi için yetkilendirilmiştir.	Belirli koşullar ve sınırlar
su	Konsey Direktifi anlamında bitkisel ve hayvansal kaynaklı ürünler	çeme suyu 98/83/EC (1)
Kalsiyum klorür	bitkisel kökenli ürünler et bazlı sosisler	pıhtılaştırma ajanı
Kalsiyum karbonat	bitkisel kökenli ürünler	
Kalsiyum hidroksit	bitkisel kökenli ürünler	

Kalsiyum sülfat	bitkisel kökenli ürünler	pıhtılaştırma ajanı
Magnezyum klorür (veya nigrari)	bitkisel kökenli ürünler	pıhtılaştırma ajanı
Potasyum karbonat	Üzüm	kurutucu madde
Sodyum karbonat	bitkisel ve hayvansal kökenli ürünler	
Laktik asit	Peynir	peynir üretiminde salamura banyosunun pH'sının düzenlenmesi için
Fermantasyondan elde edilen L(+)-laktik asit	bitki protein özleri	
Sitrik asit	bitkisel ve hayvansal kökenli ürünler	
Sodyum hidroksit	Şeker(ler) Zeytinyağı hariç bitkisel kaynaklı yağlar bitki protein özleri	
Sülfürik asit	jelatin şeker(ler)	
Şerbetçi otu özü	şeker	sadece antimikrobiyal amaçlar için Mümkünse organik üretimden.
Çam reçinesi özü	şeker	sadece antimikrobiyal amaçlar için Mümkünse organik üretimden.
Hidroklorik asit	jelatin Gouda, Edam ve Maasdammer peynirleri, Boerenkaas, Frizce ve Leiden Nail Cheese	AB Yönetmeliğine uygun jelatin üretimi Avrupa Parlamentosu'nun 853/2004 sayılı Kararı ve Konsey (2) Peynir üretiminde salamura banyosunun pH değerinin düzenlenmesi için
Amonyum hidroksit	Jelatin	AB Yönetmeliğine uygun jelatin üretimi No 853/2004
Hidrojen peroksit	Jelatin	AB Yönetmeliğine uygun jelatin üretimi No 853/2004
Karbondioksit	bitkisel ve hayvansal kökenli ürünler	
Azot	bitkisel ve hayvansal kökenli ürünler	
Etanol	bitkisel ve hayvansal kökenli ürünler çözümü	
Tannik asit	bitkisel kökenli ürünler	filtrleme yardımcısı
Yumurta akı albümini	bitkisel kökenli ürünler	
Kazein	bitkisel kökenli ürünler	
Jelatin	bitkisel kökenli ürünler	
Balık tutkalı	bitkisel kökenli ürünler	

Bitkisel yağlar	Bitkisel ve hayvansal kaynaklı ürünlerde, yalnızca organik üretimden elde edilen yağlayıcı, ayırıcı veya köpük önleyici maddeler kullanılabilir.	
Silikon dioksit jeli veya koloidal çözelti	bitkisel kökenli ürünler	
Aktif karbon (CAS-7440-44-0)	bitkisel ve hayvansal kökenli ürünler	
Talk	bitkisel kökenli ürünler	Gıda katkı maddesi E 553b için belirlenen özel saflık kriterlerine uygun olarak
Bentonit	bitkisel kökenli ürünler bal şarabı	bal şarabı için yapıştırıcı
Selüloz	bitkisel kökenli ürünler jelatin	
Diatomlu toprak	bitkisel kökenli ürünler jelatin	
Perlit	bitkisel kökenli ürünler jelatin	
Fındık kabukları	bitkisel kökenli ürünler	
Pirinç yemeği	bitkisel kökenli ürünler	
Balmumu	bitkisel kökenli ürünler	serbest bırakıcı madde sadece organik üretimden
Karnauba mumu	bitkisel kökenli ürünler	serbest bırakıcı madde sadece organik üretimden
Asetik asit/sirke	bitkisel kökenli ürünler; balık	sadece organik üretimden doğal fermantasyondan
Tiamin hidroklorür	meyve şarapları, elma şarabı, armut şarabı ve bal şarabı	
Diamonyum fosfat	meyve şarapları, elma şarabı, armut şarabı ve bal şarabı	
Odun lifi	Bitkisel ve hayvansal kökenli ürünlerde, ke	este kaynağı sertifikalı olanlarla sınırlandırılmalıdır. sürdürülebilir şekilde hasat edilmiş ahşap Kullanılan ahşap, zehirli bileşenler (hasat sonrası işlemler, doğal olarak oluşan toksinler veya mikroorganizmalardan kaynaklanan toksinler) içermemelidir.

(1) İnsan tüketimine yönelik suyun kalitesine ilişkin 3 Kasım 1998 tarihli 98/83/EC sayılı Konsey Direktifi (OJ L 330, 5.12.1998, (s. 32).

(2) Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 29 Nisan 2004 tarihi ve 853/2004 sayılı Yönetmeliği, hijyenle ilgili özel kuralları belirlemektedir. Hayvansal kaynaklı gıda (OJ L 139, 30.4.2004, s. 55)

B BÖLÜMÜ

(AB) 2018/848 Yönetmeliğinin 24(2) maddesinin (b) bendinde belirtilen işlenmiş organik gıdaların üretiminde kullanılmak üzere yetkilendirilmiş organik olmayan tarımsal bileşenler

İsim	Belirli koşullar ve sınırlar
Arame yosunu (<i>Eisenia bicyclis</i>), işlenmemiş haliyle ve bu yosunla doğrudan ilişkili birinci aşama işleme ürünleri.	
Hijiki yosunu (<i>Hizikia fusiforme</i>), işlenmemiş haliyle ve bu yosunla doğrudan ilgili birinci aşama işleme ürünleri.	
Pau d'arco ağacının kabuğu <i>Handroanthus impetiginosus</i> ('lapacho')	Sadece kombucha ve çay karışımlarında kullanılmak üzere.
Muhafazalar	hayvansal veya bitkisel kökenli doğal hammaddelerden
Jelatin	domuz dışındaki diğer kaynaklardan
Süt mineral tozu/sıvısı	yalnızca duyuşal işlevi için kullanıldığında, sodyum klorürün tamamını veya bir kısmını değiştirmek için kullanılır.
Yabani balıklar ve yabani su hayvanları, işlenmemiş halleriyle ve bunlardan elde edilen işleme yöntemleriyle üretilmiş ürünler.	Yalnızca, (AB) 1380/2013 sayılı Yönetmelikte belirtilen ilkelere uygun olarak yetkili makam tarafından tanınan bir şema kapsamında sürdürülebilir olarak sertifikalandırılmış balıkçılık faaliyetlerinden, (AB) 2018/848 sayılı Yönetmeliğin Ek II'sinin III. Bölümünün 3.1.3.1 (c) maddesi uyarınca. yalnızca organik su ürünleri yetiştiriciliğinde mevcut olmadığında

C BÖLÜMÜ

(AB) 2018/848 Yönetmeliğinin 24(2) maddesinin (c) bendinde belirtilen maya ve maya ürünlerinin üretimi için yetkilendirilmiş işleme yardımcıları ve diğer ürünler

İsim	Birincil maya	Maya üretim/şekerleme/formülasyon	Belirli 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	filtreleme için sadece organik üretimden
Sodyum karbonat	X	X	pH'ın düzenlenmesi için
Bitkisel yağlar	X	X	yağlama, ayırıcı veya köpük önleyici madde sadece organik üretimden

D BÖLÜMÜ

(AB) 2018/848 Yönetmeliğinin II. Ek'inin VI. Bölümünün 2.2 maddesinde belirtilen şarap sektöründeki organik üzüm ürünlerinin üretimi ve korunması için yetkilendirilmiş ürünler ve maddeler

İsim	Kimlik numaraları	Ek I'deki referanslar Yetkilendirilmiş Yönetmelik (AB) 2019/934	Belirli koşullar ve sınırlar
Hava		Bölüm A, Tablo 1, 1 ve 8. maddeler	
Gaz halindeki oksijen	E 948 CAS 17778- 80-2	Bölüm A, Tablo 1, madde 1 Bölüm A, Tablo 2, madde 8.4	
Argon	E 938 CAS 7440-37-1	Bölüm A, Tablo 1, madde 4 Bölüm A, Tablo 2, madde 8.1	Kabarcık oluşturmak için kullanılamaz.
Azot	E 941 CAS 7727-37-9	Bölüm A, Tablo 1, 4, 7 ve 8. maddeler Bölüm A, Tablo 2, madde 8.2	
Karbondioksit	E 290 CAS 124-38-9	Bölüm A, Tablo 1, 4 ve 8. maddeler Bölüm A, Tablo 2, madde 8.3	
Meşe ağacı parçaları		Bölüm A, Tablo 1, madde 11	
Tartarik asit (L(+)-)	E 334 CAS 87-69-4	Bölüm A, Tablo 2, madde 1.1	
Laktik asit	E 270	Bölüm A, Tablo 2, madde 1.3	
Potasyum L(+)-tartrat	E 336(ii) CAS 921- 53-9	Bölüm A, Tablo 2, madde 1.4	
Potasyum bikarbonat	E 501(ii) CAS 298-14-6	Bölüm A, Tablo 2, madde 1.5	
Kalsiyum karbonat	E 170 CAS 471-34-1	Bölüm A, Tablo 2, madde 1.6	
Kalsiyum sülfat	E 516	Bölüm A, Tablo 2, madde 1.8	
Kükürt dioksit	E 220 CAS 7446-09-5	Bölüm A, Tablo 2, madde 2.1	(AB) 2019/934 sayılı Yetkilendirilmiş Yönetmeliğin Ek I'inin B Kısımının A.1.(a) maddesinde belirtilen kırmızı şaraplar için azami kükürt dioksit içeriği litre başına 100 miligramı geçmemeli ve kalıntı şeker seviyesi litre başına 2 gramdan düşük olmalıdır.
Potasyum bisülfid	E 228 CAS 7773-03-7	Bölüm A, Tablo 2, madde 2.2	
Potasyum metabisülfid	E 224 CAS 16731-55-8	Bölüm A, Tablo 2, madde 2.3	

			(AB) 2019/934 sayılı Yetkilendirilmiş Yönetmeliğin Ek I'inin B Kısımının A.1.(b) maddesinde belirtilen beyaz ve roze şaraplar için azami kükürt dioksit içeriği litre başına 150 miligramı geçmemeli ve artık şeker seviyesi litre başına 2 gramdan düşük olmalıdır. Diğer tüm şaraplar için, (AB) 2019/934 sayılı Yetkilendirilmiş Yönetmeliğin Ek I'inin B Bölümü uyarınca uygulanan azami kükürt dioksit içeriği litre başına 30 miligram azaltılacaktır.
L askorbik asit	E 300	Bölüm A, Tablo 2, madde 2.6	
Şarapçılık için odun kömürü <small>kullanmak</small>		Bölüm A, Tablo 2, madde 3.1	
Diamonyum hidrojen fosfat	E 342/CAS 7783-28-0	Bölüm A, Tablo 2, madde 4.2	
Tiamin hidroklorür CAS 67-03-8		Bölüm A, Tablo 2, madde 4.5	
Maya otolizatları		Bölüm A, Tablo 2, madde 4.6	
Maya hücreci duvarları		Bölüm A, Tablo 2, madde 4.7	
İnaktive edilmiş mayalar		Bölüm A, Tablo 2, madde 4.8 Bölüm A, Tablo 2, madde 10.5 Bölüm A, Tablo 2, madde 11.5	
Yenilebilir jelatin	CAS 9000-70-8	Bölüm A, Tablo 2, madde 5.1	mümkünse organik hammaddeden elde edilir.
Buğday proteini		Bölüm A, Tablo 2, madde 5.2	mümkünse organik hammaddeden elde edilir.
Bezelye proteini		Bölüm A, Tablo 2, madde 5.3	mümkünse organik hammaddeden elde edilir.
Patates proteini		Bölüm A, Tablo 2, madde 5.4	mümkünse organik hammaddeden elde edilir.
Balık tutkalı		Bölüm A, Tablo 2, madde 5.5	mümkünse organik hammaddeden elde edilir.
Kazein	CAS 9005-43-0	Bölüm A, Tablo 2, madde 5.6	mümkünse organik hammaddeden elde edilir.
Potasyum kazeinatlar	CAS 68131-54-4	Bölüm A, Tablo 2, madde 5.7	
Yumurta albümini	CAS 9006-59-1	Bölüm A, Tablo 2, madde 5.8	mümkünse organik hammaddeden elde edilir.

Bentonit	E 558	Bölüm A, Tablo 2, madde 5.9	
Silikon dioksit (jel veya koloidal çözelti)	E 551	Bölüm A, Tablo 2, madde 5.10	
Tanenler		Bölüm A, Tablo 2, madde 5.12 Bölüm A, Tablo 2, madde 6.4	mümkünse organik hammaddeden elde edilir.
Kitosan, şu kaynaklardan elde edilir: Aspergillus niger	CAS 9012-76-4	Bölüm A, Tablo 2, madde 5.13 Bölüm A, Tablo 2, madde 10.3	
Maya proteini özleri		Bölüm A, Tablo 2, madde 5.15	mümkünse organik hammaddeden elde edilir.
Potasyum aljinat	E 402/CAS 9005-36-1	Bölüm A, Tablo 2, madde 5.18	
Potasyum hidrojen tartrat	E336(i)/CAS 868-14-4	Bölüm A, Tablo 2, madde 6.1	
Sitrik asit	E 330	Bölüm A, Tablo 2, madde 6.3	
Metatartarik asit	E 353	Bölüm A, Tablo 2, madde 6.7	
Arap zamkı	E 414/CAS 9000-01-5	Bölüm A, Tablo 2, madde 6.8	mümkünse organik hammaddeden elde edilir.
Maya manoproteinleri		Bölüm A, Tablo 2, madde 6.10	
Pektin liyazları	EC 4.2.2.10	Bölüm A, Tablo 2, madde 7.2	sadece şarapçılık amaçlı açıklama için
Pektin metilesteraz	EC 3.1.1.11	Bölüm A, Tablo 2, madde 7.3	sadece şarapçılık amaçlı açıklama için
Poligalakturonaz	EC 3.2.1.15	Bölüm A, Tablo 2, madde 7.4	sadece şarapçılık amaçlı açıklama için
Hemiselülaz	EC 3.2.1.78	Bölüm A, Tablo 2, madde 7.5	sadece şarapçılık amaçlı açıklama için
Selülaz	EC 3.2.1.4	Bölüm A, Tablo 2, madde 7.6	sadece şarapçılık amaçlı açıklama için
Maya için şarap üretimi		Bölüm A, Tablo 2, madde 9.1	Her bir maya türü için, mümkünse organik olanı tercih edin.
Laktik asit bakterileri		Bölüm A, Tablo 2, madde 9.2	
Bakır sitrat	CAS 866-82-0	Bölüm A, Tablo 2, madde 10.2	
Halep çamı reçinesi		Bölüm A, Tablo 2, madde 11.1	
Taze tortu		Bölüm A, Tablo 2, madde 11.2	sadece organik üretimden

EK VI

Üçüncü ülkelerin belirli bölgelerinde organik üretimde kullanımına izin verilen ürünler ve maddeler, aşağıdaki hükümler uyarınca
(AB) 2018/848 Yönetmeliğinin 45(2) Maddesi
