

KOMISYON UYGULAMA YÖNETMELİĞİ (AB) 2021/1165**of 15 Temmuz 2021****Belirli ürün ve maddelerin organik üretimde kullanılmasına izin verilmesi ve bunların listelerinin oluşturulması****(AÇA ile ilgili metin)**

AVRUPA KOMISYONU,

Avrupa Birliği'nin İşleyişine İlişkin Antlaşma'yı dikkate alarak,

Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 30 Mayıs 2018 tarihli ve (AB) 2018/848 sayılı organik üretim ve organik ürünlerin etiketlenmesine ilişkin Tüzüğü ve 834/2007 (1) sayılı (EC) Konsey Tüzüğü'nü ve özellikle 24(9) Maddesi ile 39(2) Maddesinin (a) bendini dikkate alarak,

Oysa:

- (1)(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 9(3) Maddesi uyarınca, yalnızca bu Tüzüğün 24. maddesi kapsamında izin verilen ürünler ve maddeler, Birlik hukukunun ilgili hükümlerine uygun olarak organik olmayan üretimde de yetkilendirilmiş olmaları koşuluyla organik üretimde kullanılabilir. Komisyon, 834/2007 (EC) sayılı Konsey Tüzüğü'nde (2) belirtilen amaç ve ilkeler temelinde organik üretimde belirli ürün ve maddelerin kullanımını zaten değerlendirmiştir. Sonuç olarak, seçilen ürünler ve maddeler, 889/2008 (EC) sayılı Komisyon Tüzüğü (3) ile belirli koşullar altında yetkilendirilmiş ve bu Tüzüğün belirli Eklerinde listelenmiştir. (AB) 2018/848 sayılı Tüzükte belirtilen amaç ve ilkeler, 834/2007 sayılı Tüzükte (EC) yer alan hususlara benzerdir. Organik üretimin devamlılığının sağlanması için gerekli olduğu gibi, bu ürün ve maddelerin (AB) 2018/848 sayılı Tüzük esas alınarak oluşturulacak kısıtlayıcı listelerde yer alması gerekmektedir.
- (2)Buna ek olarak, (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(7) Maddesi uyarınca, Üye Devletler, yetkileri ve bu Tüzük kapsamında oluşturulacak listelere dahil edilmeleri göz önüne alındığında, Komisyona ve diğer Üye Devletlere belirli ürünler ve maddelerle ilgili dosyalar sunmuştur.
- (3)Özellikle madde 1.10.2'de belirtilen belirli durum ve koşullar altında. (AB) 2018/848 sayılı Yönetmeliğin Ek II'sinin I. Bölümü, bitkileri korumak için belirli izin verilen ürünler ve maddeler kullanılabilir. Bu amaçla, Komisyon, (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(1) Maddesinin (a) bendinde atıfta bulunulduğu şekilde bitki koruma ürünlerinde kullanılacak aktif maddelere izin vermeli ve bu aktif maddelerin listesini oluşturmalıdır.
- (4)Özellikle, Kısım I'in 1.9.3 maddesinde, Kısım II'nin 1.9.1.2(b), 1.9.2.2(d), 1.9.3.2(b) ve 1.9.5.2(a) bentlerinde ve 2.2.2(c) ve 2.3.2 maddelerinde ve (AB) 2018/848 Tüzüğünün Ek II'sinin III. Kısımının 3.1.5.3 numaralı paragrafının ikinci paragrafında belirtilen belirli durum ve koşullar altında, belirli gübreler, Toprak düzenleyiciler ve besin maddeleri, bitki beslenmesi, altlık iyileştirme ve zenginleştirme, yosun yetiştiriciliği

veya su ürünleri yetiştiriciliği hayvanlarının hayvancılık ortamı için kullanılabilir. Bu amaçla, Komisyon, (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(1) Maddesinin (b) bendinde atıfta bulunulan gübrelere, toprak düzenleyicilere ve besin maddelerine izin vermeli ve bunların listesini oluşturmalıdır.

- (5) Özellikle, (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün Ek II'sinin 1.4.1(i) ve 1.5.2.3 bentlerinde, Bölüm III'ün 3.1.3.1(d) bendinde ve (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün Ek II'sinin V. Kısımının 2.3 üncü maddesinde belirtilen belirli durum ve koşullar altında, bitki, alg, hayvan veya maya kaynaklı bazı organik olmayan yem maddeleri, mikrobiyal veya mineral kökenli yem maddeleri, yem katkı maddeleri ve işleme yardımcıları hayvan beslenmesi için kullanılabilir. Bu amaçla, Komisyon, (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(1) maddesinin (c) ve (d) bentlerinde atıfta bulunulan bitki, alg, hayvan veya maya kaynaklı organik olmayan yem malzemelerine, mikrobiyal veya mineral kökenli yem malzemelerine ve yem katkı maddelerine ve işleme yardımcılara izin vermeli ve bunların listelerini oluşturmalıdır.
- (6) Ayrıca, bazı organik olmayan yem malzemelerine (AB) 2018/848 sayılı Yönetmelik uyarınca doğrudan izin verilmiştir. Anlaşılır olması adına, bu yem malzemeleri, (AB) 2018/848 sayılı Yönetmeliğin özel hükümlerine atıfta bulunularak, bu Yönetmelik tarafından izin verilen yem malzemeleriyle birlikte listelenmelidir.
- (7) Özellikle, Kısım I'in 1.11 bentlerinde, Kısım II'nin 1.5.1.6, 1.5.1.7 ve 1.9.4.4(c) bentlerinde, Kısım III'ün 3.1.4.1(f) bendinde, Kısım IV'ün 2.2.3 bendinde, Kısım V'in 2.4 noktasında ve Ek II'nin VII. Kısımının 1.4 noktasında ve (AB) 2018/848 Tüzüğü'nün Ek III'ünün 4.2 ve 7.5 maddelerinde belirtilen belirli durum ve koşullar altında, Temizlik ve dezenfeksiyon için sadece belirli ürünler ve maddeler kullanılabilir. Bu amaçla Komisyon, (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(1) Maddesinin (e), (f) ve (g) bentlerinde atıfta bulunulan temizlik ve dezenfeksiyon ürünlerine izin vermeli ve bunların listelerini oluşturmalıdır.
- (8) Hayvancılık, su ürünleri yetiştiriciliği hayvanları ve deniz yosunu üretimi için bina ve tesislerin temizliği ve dezenfeksiyonu için bazı ürünler değerlendirilmiş ve 889/2008 sayılı Yönetmeliğin (EC) Ek VII'sinde listelenmiştir. Bununla birlikte, bitki üretimi için kullanılan bina ve tesislerin ve işleme ve depolama tesislerinin temizlik ve dezenfeksiyonuna yönelik ürünler şimdiye kadar yalnızca Üye Devletler tarafından değerlendirilmiş ve yetkilendirilmiştir. Bu ürünlerin organik üretimde yetkilendirilmesinden önce, Organik Üretim Teknik Tavsiye Uzman Grubu tarafından desteklenen Komisyon tarafından Birlik düzeyinde bir değerlendirme yapılmalıdır. Bu değerlendirme, temizlik ve dezenfeksiyon için mevcut tüm yetkili ürün ve maddelerin revizyonunu içermelidir.
- (9) Organik üretimin sürekliliğini sağlamak adına, 889/2008 sayılı Tüzüğün (EC) Ek VII'sinde listelenen ürünlerin ve Üye Devletler düzeyinde izin verilen ürünlerin, (e) bendinde belirtilen hükümlere uygun olarak temizlik ve dezenfeksiyon için ürün listelerinin oluşturulmasına izin vermek için 31 Aralık 2023 tarihine kadar yetkilendirilmeye devam edilmesi gerektiği, (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(1) Maddesinin (f) ve (g) bentleri. Bununla birlikte, bu ürünler, özellikle Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (EC) 648/2004 sayılı Tüzüğü ⁽⁴⁾ ve Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (AB) 528/2012 sayılı Tüzüğü ⁽⁵⁾ ve (AB) 2018/848 Tüzüğü'nün II. Bölümünde ve 24(3) Maddesinin (a) ve (b) noktalarında belirtilen organik kriterler olmak üzere Birlik hukukunun ilgili gerekliliklerine uygun olmalıdır.

- (10)Özellikle, (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün Ek II'sinin IV. Bölümünün 2.2.1 ve 2.2.2(a) bentlerinde belirtilen belirli durum ve koşullar altında, gıda katkı maddesi olarak kullanılacak gıda enzimleri de dahil olmak üzere belirli gıda katkı maddeleri ve işleme yardımcıları işlenmiş organik gıda üretiminde kullanılabilir. Bu amaçla, Komisyon, (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(2) Maddesinin (a) bendinde atıfta bulunulan gıda katkı maddeleri ve işleme yardımcılarını izin vermeli ve bunların listesini oluşturmalıdır.
- (11)İşlenmiş organik gıda üretiminde kullanılan gıda katkı maddeleri ve gıda işleme yardımcıları, 889/2008 sayılı Tüzüğün (EC) Ek VIII'inin A, B ve C bölümlerinde sırasıyla listelenmiştir. Bununla birlikte, nihai ürünlerdeki kullanımlarına ve işlevlerine göre, bu ürünlerden bazıları işleme yardımcıları olarak değil, katkı maddeleri olarak sınıflandırılabilir. Bu sınıflandırma, işlenmiş organik gıda üretiminde bu ürünlerin spesifik ve kapsamlı bir analizini gerektirir. Bu tür bir analiz, 889/2008 sayılı Yönetmelikte (EC) işleme yardımcıları olarak listelenen tüm ürünler üzerinde yapılmalıdır. Bu süreç zaman alacaktır ve (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün uygulama tarihinden önce tamamlanamayacaktır. Sonuç olarak, şu anda 889/2008 sayılı Yönetmelikte (EC) işleme yardımcıları olarak listelenen ürünler, spesifik ve kapsamlı bir analiz yapılmaya kadar bu Yönetmelikte işleme yardımcıları olarak listelenecektir.
- (12)Özellikle, (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün Ek II'sinin IV. Bölümünün 2.2.1 maddesinde belirtilen belirli durum ve koşullar altında, işlenmiş organik gıda üretimi için bazı organik olmayan tarımsal bileşenler kullanılabilir. Bu amaçla, Komisyon, (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(2) Maddesinin (b) bendinde atıfta bulunulan organik olmayan tarımsal bileşenlere izin vermeli ve bunların listesini oluşturmalıdır. (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(7) Maddesi uyarınca Üye Devletler tarafından sunulan, işlenmiş organik gıda üretiminde kullanılacak organik olmayan tarımsal bileşenlere ilişkin dosyalar, Organik Üretim Komitesi bünyesinde değerlendirildi. (AB) 2018/848 sayılı Tüzükte belirtilen amaç ve ilkelere uygun olan seçilmiş ürünler ve maddeler, belirli koşullar altında gerekli olduğu durumlarda, bu Yönetmelik ile oluşturulacak kısıtlayıcı listeye dahil edilmelidir.
- (13)Bununla birlikte, operatörlere yeni yetkili organik olmayan tarımsal bileşenler listesine uyum sağlamaları ve özellikle (AB) 2018/848 sayılı Yönetmelik uyarınca üretilmiş tarımsal bileşenlerin bir kaynağını bulmaları için yeterli zaman tanımak amacıyla, bu Yönetmelik ile organik gıdaların işlenmesinde kullanımına izin verilen organik olmayan tarımsal bileşenlerin listesinin 1 Ocak 2024'ten itibaren geçerli olması uygundur.
- (14)Bazı organik olmayan tarımsal bileşenlerin bileşimi göz önüne alındığında, bunların işlenmiş organik gıdalardaki bazı kullanımları, gıda katkı maddeleri, gıda işleme yardımcıları veya (AB) 2018/848 sayılı Yönetmeliğin Ek II'sinin IV. Bölümünün 2.2.2 maddesinde atıfta bulunulan ürünler ve maddeler olarak kullanımlara karşılık gelebilir. Bu kullanımlar, (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün Ek II'sinin IV. Bölümünün 2.2 maddesi uyarınca özel bir izin gerektirir ve bu tür kullanımlara organik olmayan tarımsal bileşenlerin izni yoluyla izin verilmemelidir.
- (15)Özellikle, (AB) 2018/848 sayılı Yönetmeliğin Ek II'sinin VII. Bölümünün 1.3(a) bendinde belirtilen belirli durum ve koşullar altında, maya ve maya ürünlerinin üretimi için belirli işleme yardımcıları kullanılabilir. Bu amaçla, Komisyon, (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(2) Maddesinin (c) bendinde atıfta bulunulan maya ve

maya ürünlerinin üretimi için işleme yardımcılara izin vermeli ve bunların listesini oluşturmalıdır.

- (16)(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün Ek II'sinin VI. Bölümünün 2.2 bendi uyarınca, Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (AB) 1308/2013 sayılı Tüzüğünün 1(2) Maddesinin (I) bendine atıfta bulunulan şarap sektörü ürünlerinin yapımında yalnızca bu Tüzüğün 24. maddesi uyarınca organik üretimde kullanılmasına izin verilen ürünler ve maddeler [kullanılabilir](#) (6). Bu amaçla, Komisyon bu tür ürün ve maddelere izin vermeli ve bunların listesini oluşturmalıdır.
- (17)(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 45(2) Maddesi, Komisyona üçüncü ülkelerde ve Birliğin en dış bölgelerinde ürün ve maddelerin kullanımı için özel izinler verme yetkisi vermektedir. Birliğin en dış bölgelerine ilişkin olarak Üye Devletler tarafından izlenecek prosedürün nasıl başlatılacağı, bu Tüzüğün 24(7) Maddesinde belirtilmiştir. Ancak, üçüncü ülkelerle ilgili olarak bu tür izinler için izlenecek prosedür, (AB) 2018/848 sayılı Tüzükte ayrıntılı olarak belirtilmemiştir. Bu nedenle, (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24. maddesinde belirtildiği gibi, Birlik'te organik üretimde kullanılmak üzere ürün ve maddelerin kullanılmasına izin vermek için izlenecek prosedüre uygun olarak, bu Yönetmelikte bu prosedürün oluşturulması uygundur. Bu izinler yenilenebilir 2 yıllık bir süre için verilebileceğinden, süre sınırlaması olmaksızın izin verilen ürünler ve maddelerle karışıklığı önlemek için, ilgili ürün ve maddelerin özel bir Ek'te listelenmesi uygundur.
- (18)Açıklık ve yasal belirlilik adına, 889/2008 sayılı Yönetmelik (EC) yürürlükten kaldırılmalıdır. Ancak, temizlik ve dezenfeksiyon için ürün listeleri 1 Ocak 2024'ten önce oluşturulmayacağından, 889/2008 sayılı Yönetmelik'in (EC) Ek VII'si 31 Aralık 2023'e kadar uygulanmaya devam etmelidir. Bu bağlamda, söz konusu Ek'te listelenen ve (AB) 528/2012 sayılı Yönetmelik uyarınca izin verilmeyen ürünlerin biyosidal ürün olarak kullanılamayacağını belirtmek uygun olacaktır. Ayrıca, bu Yönetmelik ile oluşturulan işlenmiş organik gıda üretiminde kullanılacak organik olmayan tarımsal bileşenler listesi sadece 1 Ocak 2024 tarihinden itibaren geçerli olacaktır. Bu nedenle, 1 Ocak 2024 tarihinden önce 889/2008 sayılı Tüzüğün (EC) Ek IX'unda listelenen organik olmayan tarımsal bileşenlerle üretilmiş işlenmiş organik gıdaların, stoklar tükenene kadar bu tarihten sonra piyasaya arz edilebilmesinin sağlanması uygundur.
- (19)(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 35(1) Maddesi uyarınca yetkili makamlar veya uygun olduğu durumlarda kontrol makamları veya kontrol kuruluşları tarafından operatörlere verilecek sertifika 1 Ocak 2022 tarihinden itibaren düzenlenebilir. Ancak, o gün ilgili tüm operatörlere sağlanmayacaktır. Organik üretimin sürekliliğini sağlamak adına ve (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 35(2) Maddesinden istisna yoluyla, 1 Ocak 2022 tarihinden önce (EC) 889/2008 sayılı Tüzüğün 68. maddesi uyarınca kontrol makamları veya kontrol kuruluşları tarafından operatörlere verilen belgesel kanıtlar geçerlilik süresinin sonuna kadar geçerli kalmalıdır. Bununla birlikte, (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 38(3) Maddesi uyarınca, operatörler yılda en az bir kez uygunluk doğrulamasına tabi tutulacağından ve bu Tüzüğün 38(5) Maddesi uyarınca, sertifikanın teslimi bu doğrulamanın sonuçlarına dayanmalıdır, geçerliliği 31 Aralık 2022'yi geçmemelidir.
- (20)Açıklık ve yasal kesinlik adına, bu Yönetmelik (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün uygulandığı tarihten itibaren geçerli olmalıdır. Ancak, bu Yönetmeliğin 18 inci maddesinde belirtilen nedenlerle, temizlik ve dezenfeksiyon amaçlı ürün listeleri ile

işlenmiş organik gıda üretiminde kullanılacak organik olmayan tarımsal bileşenler listesine ilişkin hükümlerin 1 Ocak 2024 tarihinden itibaren uygulanması gerekmektedir.

(21) Bu Yönetmelikte öngörülen önlemler, Organik Üretim Komitesi'nin görüşüne uygun olarak,

BU YÖNETMELİĞİ KABUL ETMİŞTİR:

Madde 1

Bitki koruma ürünlerindeki aktif maddeler

(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(1) Maddesinin (a) bendinin amaçları bakımından, bu Ekte belirtildiği şekilde organik üretimde kullanılan bitki koruma ürünlerinde yalnızca bu Yönetmeliğin Ek I'inde listelenen aktif maddeler bulunabilir, ancak bu bitki koruma ürünleri:

(bir) Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (EC) 1107/2009 sayılı Tüzüğü (7) uyarınca yetkilendirilmiş olmak;

(b) Üye Devletler tarafından verilen, bunları içeren ürünlerin izinlerinde belirtilen kullanım koşullarına uygun olarak kullanılır; ve

(c) şeklinde 540/2011 (AB) sayılı Komisyon Uygulama Tüzüğü Ekinde ⁽⁸⁾ değiştirilmiştir. [belirtilen koşullara uygun olarak kullanılır.](#)

Madde 2

Gübreler, toprak düzenleyiciler ve besin maddeleri

(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(1) Maddesinin (b) bendinin amaçları bakımından, 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 kullanılabileceği, özellikle Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (EC) 2003/2003 sayılı Tüzüğü ⁽⁹⁾, Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (AB) 2019/1009 sayılı Tüzüğünün ⁽¹⁰⁾ ilgili geçerli Maddeleri, Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (EC) 1069/2009 sayılı Tüzüğü ⁽¹¹⁾ ve 142/2011 (AB) sayılı Komisyon Tüzüğü ⁽¹²⁾ ile ve uygulanabilir olduğunda, 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 bakımından, 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 malzemesi veya mikrobiyal veya mineral kökenli yem malzemesi olarak organik üretimde kullanılabileceğini, özellikle Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (13) 767/2009 sayılı Tüzüğü ^(EC) 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 bakımından, 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 kullanılabileceği, özellikle Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (14) 1831/2003 sayılı (EC) Tüzüğü ve uygulanabilir olduğu durumlarda, Birlik hukukuna dayalı ulusal hükümlere uygun olarak.

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 havuzların, kafeslerin, tankların, yuvarlanma yollarının, binaların veya tesislerin temizlenmesi ve dezenfeksiyonu için kullanılabileceğini, özellikle (EC) 648/2004 sayılı Yönetmelik ve (AB) 528/2012 sayılı Yönetmelik 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 Tüzüğün Ek IV'ünün B Bölümünde listelenen ürünlerin, bu ürünlerin Birlik hukuku hükümlerine uygun olması koşuluyla, tarımsal bir işletmede depolama da dahil olmak üzere, bitkisel üretim için kullanılan bina ve tesislerin temizlenmesi ve dezenfeksiyonu için kullanılabileceğini, özellikle (EC) 648/2004 sayılı Yönetmelik ve (AB) 528/2012 sayılı Yönetmelik 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 Tüzüğün Ek IV'ünün C Bölümünde listelenen ürünler, bu ürünlerin Birlik hukuku hükümlerine, özellikle (EC) 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 temizlik ve dezenfeksiyon ürünleri, bu Yönetmeliğin Ek IV'ünün A, B veya C Bölümlerine dahil edilmelerine rağmen, (AB) 834/2007 sayılı Yönetmelik veya (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün uygulama tarihinden önce ulusal yasalar kapsamında organik üretimde kullanım için izin verilmiş olup, ilgili mevzuata uygun olmaları halinde kullanılmaya devam edilebilir. Birlik hukuku hükümleri, özellikle 648/2004 sayılı Yönetmelik (EC) ve 528/2012 sayılı Yönetmelik (AB) ve uygulanabilir olduğunda, 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,

kullanımının 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 katkı maddesi olarak kullanılabilmesi, özellikle Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (15) 1333/2008 sayılı (EC) Tüzüğü 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, kullanımının 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 halel getirmez. Özellikle, birinci paragraf, gıda katkı maddeleri, işleme yardımcıları veya (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün Ek II'sinin IV. Bölümünün 2.2.2 maddesinde atıfta bulunan 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, kullanımının 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 bulunan organik asma ürünlerinin üretimi ve korunması için yalnızca bu Yönetmeliğin Ek V'inin D Bölümünde listelenen ürünler ve maddeler kullanılabilir, kullanımının Birlik hukukunun ilgili hükümlerine uygun olması, özellikle 1308/2013 sayılı Yönetmelik (AB) ve (AB) 2019/934 (16) sayılı Komisyon Yetkilendirilmiş Tüzüğü'nde belirtilen sınırlar ve koşullar dahilinde olması şartıyla 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, Komisyon, ilgili ürünü veya maddeyi tanımlayan, bu özel iznin nedenlerini belirten ve bu Yönetmelik kapsamında izin verilen ürün ve maddelerin ilgili alandaki özel koşullar nedeniyle neden kullanılmaya uygun olmadığını açıklayan bir dosya hakkında Komisyona bildirimde bulunur. Dosyanın, Üye Devletlerin veri korumasına ilişkin Birlik ve ulusal mevzuatına tabi olarak kamuya açık hale getirilmeye uygun olmasını sağlar.

2. Komisyon, paragraf 1'de atıfta bulunulan talebi Üye Devletlere iletecek ve bu tür talepleri yayınlayacaktır.

3. Komisyon, paragraf 1'de atıfta bulunulan dosyayı inceleyecektir. Komisyon, dosyada atıfta bulunulan özel koşullar ışığında ürün veya maddeye, ancak analizinin bir bütün olarak aşağıdaki şekilde sonuçlanması durumunda izin verir:

(bir) bu tür bir özel yetkinin ilgili alanda gerekçelendirilmesi;

(b) dosyada açıklanan ürün veya madde, Bölüm II'de belirtilen ilkelere, Madde 24(3)'te belirtilen kriterlere ve (AB) 2018/848 Tüzüğü'nün 24(5) Maddesinde belirtilen koşula uygundur; ve

(c) şeklinde ürün veya maddenin kullanımı, Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin değiştirilmiştir. (17) 396/2005 sayılı Tüzüğü ile, özellikle bitki koruma ürünlerinde bulunan aktif maddeler için, Birlik hukukunun ilgili hükümlerine uygundur.

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

4. (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğü'nün 45(2) Maddesinde atıfta bulunulan 2 yıllık süre sona erdiğinde, yeni unsurların mevcut olmaması ve (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğü'nün 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, 3. paragrafta atıfta bulunulan Komisyon tarafından varılan sonucun yeniden değerlendirilmesi gerektiğini gerekçelendirir.

Madde 11

Yürürlükten Kaldır

889/2008 sayılı (EC) Yönetmeliği yürürlükten kaldırılmıştır.

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

Madde 12

Geçiş hükümleri

1. Bu Tüzüğü'nün 5(4) Maddesinin amaçları doğrultusunda, 889/2008 sayılı Tüzüğü'nün (EC) Ek VII'sinde listelenen temizlik ve dezenfeksiyon ürünleri, bu Tüzüğü'nün Ek IV'ünün D Bölümüne tabi olarak, hayvansal üretim için kullanılan havuzların, kafeslerin, tankların, yuvarlanma yollarının, binaların veya tesislerin temizliği ve dezenfeksiyonu için 31 Aralık 2023 tarihine kadar kullanılmaya devam edilebilir.

2. (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğü'nün 24(2) Maddesinin (b) bendinin amaçları doğrultusunda, 889/2008 sayılı Tüzüğü'nün (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 izleyen yirminci gün yürürlüğe girer.

1 Ocak 2022 tarihinden itibaren geçerli olacaktır.

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

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

15 Temmuz 2021'de Brüksel'de yapıldı.

Komisyon için

Cumhurbaşkanı

Ursula VON DER LEYEN

⁽¹⁾ RG L 150, 14.6.2018, s. 1.

⁽²⁾ 28 Haziran 2007 tarih ve 834/2007 sayılı Konsey Tüzüğü (EC) organik üretim ve organik ürünlerin etiketlenmesi ve 2092/91 sayılı Tüzüğün yürürlükten kaldırılmasına ilişkin (RG L 189, 20.7.2007, s. 1).

⁽³⁾ 5 Eylül 2008 tarih ve 889/2008 sayılı Komisyon Tüzüğü, organik üretim, etiketleme ve kontrol ile ilgili olarak organik ürünlerin organik üretimi ve etiketlenmesine ilişkin 834/2007 sayılı Konsey Tüzüğü'nün uygulanmasına ilişkin ayrıntılı kuralları belirlemektedir (RG L 250, 18.9.2008, s. 1).

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

⁽⁵⁾ Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 22 Mayıs 2012 tarihli ve (AB) 528/2012 sayılı Yönetmeliği (AB) biyosidal ürünlerin piyasaya arzı ve kullanımına ilişkin (RG L 167, 27.6.2012, s. 1).

⁽⁶⁾ Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 17 Aralık 2013 tarihli ve (AB) 1308/2013 sayılı Tüzüğü, tarım ürünlerinde piyasaların ortak bir organizasyonunu kuran ve (AET) 922/72 sayılı Konsey Tüzüğü, (AET) 234/79 sayılı, (EC) 1037/2001 sayılı ve (EC) 1234/2007 sayılı Tüzüğü (RG L 347, 20.12.2013, s. 671).

⁽⁷⁾ 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).

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

⁽⁹⁾ 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).

⁽¹⁰⁾ 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).

⁽¹¹⁾ Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 21 Ekim 2009 tarihli ve (EC) 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).

(12) 25 Şubat 2011 tarih ve (AB) 142/2011 sayılı Komisyon Tüzüğü, Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (EC) 1069/2009 sayılı Tüzüğü'nü uygulayan, insan tüketimine yönelik olmayan hayvansal yan ürünler ve türetilmiş ürünler ile ilgili sağlık kurallarını belirleyen ve bu Direktif kapsamında sınırda veteriner denetimlerinden muaf tutulan belirli numuneler ve maddelerle ilgili olarak 97/78/EC sayılı Konsey Direktifini uygulayan (RG L 54, 26.2.2011, s. 1).

(13) Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 13 Temmuz 2009 tarihli ve (EC) 767/2009 sayılı Tüzüğü, 1831/2003 sayılı Avrupa Parlamentosu ve Konsey Tüzüğü'nde değişiklik yapan ve 79/373/EEC sayılı Konsey Direktifi, 80/511/EEC sayılı Konsey Direktifi, 82/471/EEC sayılı Konsey Direktifleri, 83/228/EEC, 93/74/EEC, 93/113/EC ve 96/25/EC sayılı Komisyon Kararı ve 2004/217/EC sayılı Komisyon Kararı (RG L 229, 1.9.2009, s. 1).

(14) Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 22 Eylül 2003 tarihli ve (EC) 1831/2003 sayılı hayvan beslemede kullanım katkı maddelerine ilişkin Tüzüğü (RG L 268, 18.10.2003, s. 29).

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

(16) Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (AB) 1308/2013 sayılı Tüzüğünü tamamlayan 12 Mart 2019 tarihli (AB) 2019/934 sayılı Komisyon Yetkilendirilmiş Tüzüğü, alkol miktarının artırılabilceği şarap yetiştirme alanları, asma ürünlerinin üretimi ve muhafazası için geçerli olan izin verilen şarapçılık uygulamaları ve kısıtlamaları, yan ürünler için minimum alkol yüzdesi ve bunların bertarafı, ve OIV dosyalarının yayınlanması (RG L 149, 7.6.2019, s. 1).

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

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 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 (1) 1143/2014 sayılı Tüzüğü hükümlerine uygun olarak faydalı böcekler, akarlar ve nematodlar gibi faydalı böcekler, akarlar ve nematodlar gibi biyolojik kontrol ajanlarının kullanılması yoluyla kullanılabilir.

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

1. Temel maddeler

540/2011 sayılı Uygulama Tüzüğü'nün (AB) Ek Bölümünün C Bölümünde listelenen, Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (EC) 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) belirtilen kullanım, koşul 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 belirtilen kullanımlara, koşullara ve kısıtlamalara uygun olarak ve varsa aşağıdaki tablonun sağ sütununda yer alan ek kısıtlamalar dikkate alınarak kullanılacaktır.

Temel maddeler herbisit olarak kullanılmamalıdır.

Ek (4) Numarası ve Bir Kısmı	CAS	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
1C		<i>Equisetum arvense</i> L.*	
2C (Bölge)	9012-76-4	Kitosan hidroklorür*	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 (5)
3C	57-50-1	Sakaroz*	
4C (4C)	1305-62-0	Kalsiyum Hidroksit	
5C (5C)	90132-02-8	Sirke*	
6C (Bölge)	8002-43-5	Lesitinler*	
7C (Derece)	-	<i>Salix</i> spp. Korteks*	
8C (Bölge)	57-48-7	Fruktoz*	
9C (Derece)	144-55-8	Sodyum hidrojen karbonat	
10C (10C)	92129-90-3	Peynir altı suyu*	
11C (11C)	7783-28-0	Diamonyum fosfat	sadece tuzaklarda
12C	8001-21-6	Ayçiçek yağı*	
14C (14C)	84012-40-8 90131-83-2	<i>Urtica</i> spp. (<i>Urtica dioica</i> özü) (<i>Urtica urens</i> özü)*	

15C (15C)	7722-84-1	Hidrojen peroksit	
16C (16C)	7647-14-5	Sodyum klorür	
17C	8029-31-0	Bira*	
18C (18C)	-	Hardal tohumu tozu*	
20C (20C)	8002-72-0	Soğan yağı*	
21C (21C)	52-89-1	L-sistein (E 920)	
22C (Türkçe)	8049-98-7	sütü*	
23C (23 °C)	-	<i>Allium cepa</i> * L. ampul özü	
		Bitki veya hayvan kaynaklı ve gıda bazlı diğer temel maddeler*	

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.

Ek (6) Numarası ve Kısmı	CAS	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
2D		COS-OGA	
3D		Serevizen ve mikroorganizma hücrelerinin parçalarına dayanan diğer ürünler	GDO kökenli değil
5D (Türkçe)	10045-86-6	Ferrik fosfat (demir (III) ortofosfat)	
12 gün	9008-22-4	Laminarin	Yosun, organik su ürünleri yetiştiriciliğinden elde edilecek veya (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün Ek II'sinin III. Bölümünün 2.4 maddesine uygun olarak sürdürülebilir bir şekilde toplanacaktır.

3. Mikroorganizmalar

540/2011 sayılı Uygulama Tüzüğü (AB) Ek A, B ve D Bölümlerinde listelenen tüm mikroorganizmalar, GDO kökenli olmamak koşuluyla ve ancak ilgili inceleme raporlarında belirlenen kullanım, koşul ve kısıtlamalara uygun olarak kullanıldığında organik üretimde kullanılabilir³. 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 ürünleri olarak kullanılabilir.

Ek (7) numarası ve bir kısmı	CAS	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
139Bir	131929-60-7 131929-63-0	Spinosad 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 turuncgiller üzerinde de kullanılabilir
230 bir	IA 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 (İngilizce)	Jelatin hariç hidrolize proteinler	
244bir	298-14-6	Potasyum hidrojen karbonat	
249bir	98999-15-6	Hayvansal veya bitki kökenli / koyun yağı kokusu ile kovucular	
255A ve diğerleri		Feromonlar ve diğer semiokimyasallar	sadece tuzaklarda ve dağıtıcılarda
220 bir	1332-58-7	Alüminyum silikat (kaolin)	

236bir	61790-53-2	Kieselgur (diatomlu 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
240 bir	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 elde edilen piretrinler	
292bir	7704-34-9	Kükürt	
294Bir 295A	64742-46-7 72623-86-0 97862-82-3 8042-47-5	Parafin yağları	
345Bir	1344-81-6	Kireç kükürt (kalsiyum polisülfat)	
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	(AB) 540/2011 sayılı Uygulama 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	

40 bir	52918-63-5	Deltametrin,	sadece Bactrocera oleae ve Ceratitis capitata'ya karşı spesifik cezbedici tuzaklarda
5E	91465-08-6	Lambda-sihalotrin	sadece Bactrocera oleae ve Ceratitis capitata'ya karşı spesifik cezbedici tuzaklarda

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

(2) Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 28 Ocak 2002 tarihli ve (EC) 178/2002 sayılı Tüzüğü, gıda hukukunun genel ilkelerini ve gerekliliklerini ortaya koyan, Avrupa Gıda Güvenliği Otoritesini kuran ve gıda güvenliği konularına ilişkin prosedürleri belirleyen (RG 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.as>

(4) 540/2011 sayılı Uygulama Tüzüğü (AB), sayıları ve hangi kategoriye göre listeleme: Bölüm A 1107/2009 sayılı Yönetmelik (EC) kapsamında onaylanmış sayılan aktif maddeler, B Yönetmeliği (EC) 1107/2009 sayılı Yönetmelik kapsamında onaylanmış aktif maddeler, C temel maddeler, D düşük riskli aktif maddeler ve ikame için E adayları.

(5) Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 11 Aralık 2013 tarihli ve (AB) 1380/2013 sayılı Ortak Balıkçılık Politikası Tüzüğü, (EC) 1954/2003 ve (EC) 1224/2009 sayılı Konsey Tüzüğünü değiştiren ve (EC) 2371/2002 ve (EC) 639/2004 sayılı Konsey Tüzüğü ve 2004/585/EC sayılı Konsey Kararını yürürlükten kaldıran (RG L 354, 28.12.2013, s. 22).

(6) 540/2011 sayılı Uygulama Tüzüğü (AB), sayıları ve hangi kategoriye göre listeleme: Bölüm A 1107/2009 sayılı Yönetmelik (EC) kapsamında onaylanmış sayılan aktif maddeler, B, 1107/2009 sayılı Yönetmelik (EC) kapsamında onaylanan aktif maddeler, C temel maddeler, D düşük riskli aktif maddeler ve ikame için E adayları.

(7) 540/2011 sayılı Uygulama Tüzüğü (AB), sayıları ve hangi kategoriye göre listeleme: Bölüm A 1107/2009 sayılı Yönetmelik (EC) kapsamında onaylanmış sayılan aktif maddeler, B, 1107/2009 sayılı Yönetmelik kapsamında onaylanmış aktif maddeler, C temel maddeler, D düşük riskli aktif maddeler ve ikame için E adayları.

EK II

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

Bu Ek'te yer alan gübreler, toprak düzenleyiciler ve besin maddeleri (1) aşağıdakilere uygun olmak koşuluyla organik üretimde kullanılabilir.

—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 (AB), özellikle Ek V ve XI.

(AB) 2018/848 sayılı Yönetmeliğin 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 mevzuatın özelliklerine ve kullanım kısıtlamalarına göre kullanılabilirler. Organik üretimde kullanım için daha kısıtlayıcı koşullar tabloların sağ sütununda belirtilmiştir.

Ad 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 Yasak
Kompostlanmış veya fermente edilmiş evsel atık karışımı	Biyogaz üretimi için kompostlama veya anaerobik fermantasyona tabi tutulan, kaynağı ayrılmış evsel atıklardan elde edilen ürün sadece bitkisel ve hayvansal evsel atıklar yalnızca Üye Devlet tarafından kabul edilen kapalı ve izlenen bir toplama sisteminde üretildiğinde 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
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
Solucanların reddi (solucan gübresi) ve böcek frass-substrat karışımı	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 Yönetmelikte (EC) tanımlanan kategoriler) Fabrika Çiftçiliği Menşei Yasak süreçler 142/2011 sayılı Yönetmelik (AB) ile uyumlu olmalıdır mahsulün yenilebilir kısımlarına uygulanmamalıdır

Aşağıdaki gibi hayvansal kökenli ürünler veya yan ürünler:	(1)Krom (VI) kuru maddesinin mg/kg cinsinden maksimum konsantrasyonu: tespit edilemez (2)Mahsulün yenilebilir kısımlarına uygulanmamalıdır
Kan unu Tırnak yemeği Boynuz yemeği Kemik unu veya dejelatinize kemik unu Balık unu Et yemeği Tüy, saç ve deri yemeği ('chiquette') Yün Kürk (1) Saç Süt ürünleri Hidrolize proteinler (2)	
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) Fermantasyon (AB) 2018/848 sayılı Yönetmelik Ek II, Bölüm III, Bölüm 2.4 maddesine uygun olarak yalnızca organik veya sürdürülebilir bir şekilde toplanmıştır
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
Yumuşak öğütülmüş kaya fosfatı	Yumuşak mineral fosfatların öğütülmesiyle elde edilen ve temel bileşenler olarak trikalsiyum fosfat ve kalsiyum karbonat içeren ürün Minimum besin içeriği (ağırlıkça yüzde): % 25 P2O5 mineral asitlerde çözünür P2O5 olarak ifade edilen fosfor, beyan edilen P2O5 içeriğinin en az %55'i %2 formik asit içinde çözünürdür

	Parçacık boyutu: —Ağırlıkça en az %90 0,063 gözenekli bir elekten geçebilir —Ağırlıkça en az %99 0,125 mm gözenekli bir elekten geçebilir 15 Temmuz 2022'ye kadar, 90 mg/kg P 205'e eşit veya daha az kadmiyum içeriği; 16 Temmuz 2022'den itibaren, (AB) 2019/1009 Yönetmeliğinde belirlenen kirleticiler için ilgili sınırlar geçerlidir
Alüminyum-kalsiyum fosfat	Isıl işlem ve öğütme ile amorf formda elde edilen, temel bileşenler olarak alüminyum ve kalsiyum fosfatlar içeren ürün Minimum besin içeriği (ağırlıkça yüzde): % 30 P2O5 mineral asitlerde çözünür P2O5 olarak ifade edilen fosfor, beyan edilen P2O5 içeriğinin en az %75'i alkali amonyum sitrat (Joulie) içinde çözünürdür Parçacık boyutu: —Ağırlıkça en az %90 0,160 gözenekli bir elekten geçebilir —Ağırlıkça en az %98 0,630 gözenekli bir elekten geçebilir 15 Temmuz 2022'ye kadar, 90 mg/kg P 205'e eşit veya daha az kadmiyum içeriği; 16 Temmuz 2022'den itibaren, (AB) 2019/1009 Yönetmeliğinde belirlenen kirleticiler için ilgili sınırlar geçerlidir temel topraklarla sınırlı kullanım (pH > 7,5)
Bazık cüruf (Thomas fosfatları veya Thomas cürufu)	Fosfor eriyiklerinin işlenmesiyle demir eritmede elde edilen ve temel bileşenleri olarak kalsiyum silikofosfatlar içeren ürün Minimum besin içeriği (ağırlıkça yüzde): % 12 P2O5 Mineral asitlerde çözünen fosfor pentoksit olarak ifade edilen fosfor, beyan edilen fosfor pentoksit içeriğinin en az %75'i %2 sitrik asitte çözünürdür veya % 10 P2O5 % 2 sitrik asit içinde çözünür fosfor pentoksit olarak ifade edilen fosfor Parçacık boyutu:

	—0,160 mm gözenekli bir elekten en az %75 geçebilme —0,630 mm gözenekli bir elekten en az %96 geçebilme 16 Temmuz 2022'den itibaren, (AB) 2019/1009 Yönetmeliğinde belirlenen kirleticiler için ilgili sınırlar geçerlidir
Ham potasyum tuzu	Ham potasyum tuzlarından elde edilen ürün Minimum besin içeriği (ağırlıkça yüzde): % 9 K₂O suda çözünür K₂O olarak ifade edilen potasyum % 2 MgO Magnezyum oksit olarak ifade edilen suda çözünür tuzlar şeklinde magnezyum 16 Temmuz 2022'den itibaren, (AB) 2019/1009 Yönetmeliğinde 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
Damıtma ve damıtma 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 magnezia tebeşiri, öğütülmüş magnezyum, kireçtaşı
Magnezyum sülfat (kieserit)	sadece doğal kökenli
Kalsiyum klorür çözeltisi	Kalsiyum eksikliğini önlemek için sadece elma ağaçlarının yaprak tedavisi için
Kalsiyum sülfat (alçıtaşı)	çeşitli derecelerde hidrasyon derecesinde kalsiyum sülfat içeren doğal kaynaklı ürün Minimum besin içeriği (ağırlık başına yüzde): % 25 CaO % 35 S₂O₃ toplam CaO + S₂O₃ olarak ifade edilen kalsiyum ve kükürt Öğütme inceliği:

	—En az %80'i 2 mm göz genişliğine sahip bir elekten geçmek için, —10 mm göz genişliğine sahip bir elekten geçmek için en az %99 16 Temmuz 2022'den itibaren, (AB) 2019/1009 Yönetmeliğinde belirlenen kirleticiler için ilgili sınırlar geçerlidir
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: 2003/2003 sayılı Yönetmeliğin (EC) Ek I'inin D Kısmı uyarınca listelendiği gibi 16 Temmuz 2022'den itibaren, (AB) 2019/1009 Yönetmeliğinde belirlenen kirleticiler için ilgili sınırlar geçerlidir
İnorganik Mikro Besin Gübreleri	15 Temmuz 2022'ye kadar: 2003/2003 sayılı Tüzüğün (EC) Ek I'inin E Bölümüne göre listelendiği gibi; 16 Temmuz 2022'den itibaren, (AB) 2019/1009 Yönetmeliğinde belirlenen kirleticiler için ilgili sınırlar geçerlidir
Sodyum klorür	
Taş yemek, kil ve kil mineralleri	
Leonardit (Hümkik asitlerce zengin ham organik tortu)	sadece madencilik faaliyetlerinin bir yan ürünü olarak elde edilirse
Hümkik 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 edilenler
Organik ⁽²⁾ oksijenin dışlanması altında oluşan tatlı su kütlelerinden zengin tortu (örneğin Sapropel)	sadece tatlı su kütlesi yönetiminin yan ürünleri olan veya eski tatlı su alanlarından çıkarılan organik çökeltiler 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): tespit edilemez 16 Temmuz 2022'den itibaren, (AB) 2019/1009 Yönetmeliğinde 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 muamele edildiğinde 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 Yönetmeliğinde belirlenen kirleticiler için ilgili sınırlar geçerlidir

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

(²) Burada 'organik' kelimesi organik tarım anlamında değil, organik kimya anlamında kullanılmaktadır

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

Feed kataloğundaki numara (¹)	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
11.1.1	Kalsiyum karbonat	
11.1.2	Kalkerli deniz kabukları	
11.1.4	Maerl (Türkçe)	
11.1.5	Lithothamn Belediyesi	
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	

11.3.3	Monokalsit 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	

(2) DİĞER BESLEME MALZEMELERİ

Feed kataloğundaki numara ⁽²⁾	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
10	Balık veya diğer su hayvanları kökenli yemek, yağ ve diğer yem maddeleri	1380/2013 sayılı Tüzüğün (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 şartıyla Kullanımlarına yalnızca otobur olmayan çiftlik hayvanları için izin verilir Balık proteini hidrolizatının kullanımına yalnızca otobur olmayan genç çiftlik hayvanları için izin verilir
10	Balık, yumuşakça veya kabuklu kökenli yemek, yağ ve diğer yem maddeleri	etçil su ürünleri yetiştiriciliği hayvanları için (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün Ek II'sinin III. Bölümünün 3.1.3.1(c) maddesi uyarınca, 1380/2013 sayılı Tüzükte belirtilen ilkelere uygun olarak yetkili makam tarafından tanınan bir program kapsamında sürdürülebilir olarak sertifikalandırılmış balıkçılıktan (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün Ek II'sinin III. Bölümünün 3.1.3.3(c) bendi uyarınca insan tüketimi için halihazırda yakalanmış balık, kabuklu deniz hayvanları veya yumuşakçaların kırpıntılarından elde edilen veya (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün Ek II'sinin III. Bölümünün 3.1.3.3(d) bendi uyarınca yakalanan ve insan tüketimi için kullanılmayan bütün balık, kabuklu deniz hayvanları veya yumuşakçalardan elde edilen

10	Balık unu ve balık yağı	Büyüme aşamasında, iç sulardaki balıklar, Penaeid karidesleri ve tatlı su karidesleri ve tropikal tatlı su balıkları için (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün Ek II'sinin III. Bölümünün 3.1.3.1(c) maddesi uyarınca, 1380/2013 sayılı Tüzükte belirtilen ilkelere uygun olarak yetkili makam tarafından tanınan bir program kapsamında sürdürülebilir olarak sertifikalandırılmış balıkçılıktan 2018/848 sayılı Tüzüğün Ek II'sinin III. Bölümünün 3.1.3.4(c)(i) ve (ii) maddeleri uyarınca, sadece göletlerde ve gölde doğal yemin yeterli miktarda bulunmadığı durumlarda, penaeid karideslerinin ve tatlı su karideslerinin (<i>Macrobrachium spp.</i>) yem rasyonunda en fazla %25 balık unu ve balık yağının %10'u ve Siyam yayın balığının (<i>Pangasius spp.</i>) yem rasyonunda en fazla %10 balık unu veya balık yağı
Eski 12.1.5	Maya	<i>Saccharomyces cerevisiae</i> veya <i>Saccharomyces carlsbergensis</i> 'ten elde edilen maya, canlı mikroorganizmaların yokluğuna neden olan inaktive edilmiş Organik üretimden elde edilemediğinde
Eski 12.1.12	Maya ürünleri	<i>Saccharomyces cerevisiae</i> , <i>Saccharomyces carlsbergensis</i> 'ten elde edilen, canlı mikroorganizmaların yokluğuna neden olan ve maya parçaları içeren inaktive edilmiş fermantasyon ürünü Organik üretimden elde edilemediğinde
	Kolesterol	Kabuklu deniz hayvanlarından veya diğer kaynaklardan sabunlaştırma, ayırma ve kristalleştirme yoluyla yün yağından (lanolin) elde edilen ürün Penaeid karideslerinin ve tatlı su karideslerinin (<i>Macrobrachium spp.</i>) fidanlıklarda ve kuluçkahanelerde büyüme aşamasında ve daha erken yaşam evrelerinde kantitatif diyet ihtiyaçlarını güvence altına almak Organik üretimden elde edilemediğinde
	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 Yönetmeliğin 1.9.3.1(c) ve 1.9.4.2(c) maddeleri uyarınca, özellikle: — 31 Aralık 2026 tarihine kadar, — organik formda bulunmadığında, — kimyasal çözücüler olmadan üretilen/hazırlanan, — 35 kg'a kadar domuz yavrularını veya genç kümes hayvanlarını beslemek için, — 12 aylık bir süre içinde 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

BÖLÜM B

(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(1) Maddesinin (d) bendinde atıfta bulunulan hayvan beslenmesinde kullanılan yetkili 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 zengin)	

(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 Kullanım su ürünleri hayvan yemi ile sınırlıdır

(d) Bağlayıcılar ve topaklanmayı önleyici maddeler

Kimlik numarası veya işlevsel grup	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
E 412 Dersi	Guar sakızı	
E 535 Tezli Yüksek Lisans	Sodyum ferrosiyanür	maksimum içerik: 20 mg/kg NaCl, ferrosiyanür anyonu olarak hesaplanmıştır
E 551B	Kolloidal silika	
E 551c	Kieselgur (diatomlu toprak, saflaştırılmış)	
1 milyon 558i	Bentonit	
E 559 Serisi	Asbest içermeyen kaolinitik killer	
E 560 Serisi	Doğal steatit ve klorit karışımları	
E 561	Vermikülit	
E 562 Serisi	Lületaşı	
E 566	Natrolit-Fonolit	
1G568 Serisi	Sedimanter kökenli klinoptilolit	
E 599	Perlit	

(e) Silaj katkı maddeleri

Kimlik numarası veya işlevsel grup	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
1 bin	Enzimler, mikroorganizmalar	sadece yeterli fermentasyonu sağlamak için yetkilidir
1K236 Serisi	Formik asit	

1K237 Serisi	Sodyum format	
1k280	Propiyonik asit	
1k281	Sodyum propiyonat	

(2) DUYUSAL KATKI MADDELERİ

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

(3) BESİNSEL 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 edilen Tarım ürünlerinden mevcut değilse: —Sentetik olarak elde edilen, monogastrik hayvanlar ve su ürünleri yetiştiriciliği hayvanları için yalnızca tarım ürünlerinden elde edilen vitaminlerle aynı olanlar kullanılabilir —sentetik olarak elde edilen, 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
3a920 Serisi	Betain susuz	sadece tek mideli hayvanlar için organik üretimden; mevcut değilse, doğal kaynaklı

(b) Eser elementlerin bileşikleri

Kimlik numarası veya işlevsel grup	Ad	Özel koşullar ve sınırlar
3b101 Serisi	Demir(II) karbonat (siderit)	
3b103	Demir (II) sülfat monohidrat	
3b104 Serisi	Demir(II) sülfat heptahidrat	
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) monohidrat	
3b304 Serisi	Kaplamalı granül kobalt(II) karbonat	
3b305 Serisi	Kobalt(II) sülfat heptahidrat	
3b402 Serisi	Bakır(II) karbonat dihidroksi monohidrat	
3b404 Serisi	Bakır (II) oksit	
3b405 Serisi	Bakır(II) sülfat pentahidrat	
3B409 Serisi	Dibakır klorür trihidroksit	
3b502 Serisi	Manganez (II) oksit	
3B503 Serisi	Manganal sülfat, monohidrat	
3b603 Serisi	Çinko oksit	
3b604 Serisi	Çinko sülfat heptahidrat	
3b605 Serisi	Çinko sülfat monohidrat	
3b609 Serisi	Çinko klorür hidroksit monohidrat	
3b701 Serisi	Sodyum molibdat dihidrat	
3b801 Serisi	Sodyum selenit	
3b802 Serisi	Kaplamalı granül sodyum selenit	
3b803 Serisi	Sodyum selenat	
3b810 Serisi	Selenize maya, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNCM I-3060, inaktive edilmiş	
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	
--------------	--	--

(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	fermantasyon yoluyla üretilir (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, 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	

(1) 16 Ocak 2013 tarihli ve (AB) 68/2013 sayılı Komisyon Tüzüğü uyarınca, Yem malzemeleri Kataloğu hakkında (RG L 29, 30.1.2013, s. 1).

(2) 68/2013 sayılı Yönetmelik (AB) uyarınca.

EK IV

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

BÖLÜM A

Hayvansal üretim için kullanılan havuzların, kafeslerin, tankların, kanalların, binaların veya tesislerin temizlenmesi 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 için ürünler

BÖLÜM D

Bu Yönetmeliğin 12(1) Maddesinde atıfta bulunulan ürünler

Aşağıdaki ürünler veya 889/2008 sayılı Yönetmeliğin (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 yapılan çay tohumu keki;
- hümik asit;
- perasetik asit hariç peroksiasetik asitler.

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	Küllü keçi peynirinin yenilebilir peynir kabuğu Morbier peyniri	
E 160b(i)*	Annatto bixin	Kırmızı Leicester peyniri Çifte Gloucester peyniri Çedar	

		Mimolette peyniri	
E 160b(ii)*	Annatto norbixin	Kırmızı Leicester peyniri Çifte Gloucester peyniri Çedar Mimolette peyniri	
E 170 Serisi	Kalsiyum karbonat	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	ürünlerin renklendirilmesi veya kalsiyum zenginleştirilmesi için kullanılmamalıdır
E 220 Serisi	Kükürt dioksit	meyve şarapları (elma şarabı ve perry dahil olmak üzere üzüm dışındaki meyvelerden yapılan şarap) ve ilave şekerli ve şekersiz bal likörü	100 mg/l (tüm kaynaklardan elde edilebilen maksimum seviyeler, mg/l cinsinden SO2 olarak ifade edilir)
E 223	Sodyum metabisüfit	Kabuklular	
E 224	Potasyum metabisüfit	meyve şarapları (elma şarabı ve perry dahil olmak üzere üzüm dışındaki meyvelerden yapılan şarap) ve ilave şekerli ve şekersiz bal likörü	100 mg/l (tüm kaynaklardan elde edilebilen maksimum seviyeler, mg/l cinsinden SO2 olarak ifade edilir)
E250 Serisi	Sodyum nitrit	Et ürünleri	yalnızca, aynı garantileri veren ve/veya ürünün belirli özelliklerinin korunmasına izin veren hiçbir teknolojik alternatifin mevcut olmadığına yetkili makamı tatmin edecek şekilde kanıtlanması durumunda kullanılabilir E252 ile kombinasyon halinde değil NaNO2 olarak ifade edilen maksimum giriş miktarı: 80 mg / kg, NaNO2 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 mevcut olmadığına yetkili makamı tatmin edecek şekilde kanıtlanması durumunda kullanılabilir E250 ile kombinasyon halinde değil NaNO3 olarak ifade edilen maksimum giriş miktarı: 80 mg / kg, NaNO3 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	Malik asit	Bitki kökenli ürünler	
E 300 Serisi	Askorbik asit	Bitki kökenli ürünler Et ürünleri	
E 301 Serisi	Sodyum askorbat	Et ürünleri	sadece nitratlar ve nitritlerle bağlantılı olarak kullanılabilir
E 306*	Tokoferol açısından zengin hülâsa	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	antioksidan
E 322*	Lesitinler	Bitki kökenli ürünler Süt ürünleri	sadece organik üretimden
E 325 Tezli Yüksek Lisans	Sodyum laktat	Bitki kökenli ürünler Süt bazlı ve et ürünleri	
E 330 Serisi	Sitrik asit	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	
E 331	Sodyum sitratlar	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	
E 333	Kalsiyum sitratlar	Bitki kökenli ürünler	
E 334 Tezli Yüksek Lisans	Tartarik asit (L(+)-)	Bitki kökenli ürünler Mead	
E 335	Sodyum tartratlar	Bitki kökenli ürünler	
E 336	Potasyum tartratlar	Bitki kökenli ürünler	
E 341(i)	Monokalsit fosfat	kendi kendine kabaran un	Yükseltme ajanı
E 392*	Biberiye Özleri	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	sadece organik üretimden
E 400 Serisi	Aljinik asit	Bitki kökenli ürünler Süt ürünleri	
E 401 Dersi	Sodyum aljinat	Bitki kökenli ürünler Süt ürünleri Et bazlı sosisler	
E 402 Tezli	Potasyum aljinat	Bitki kökenli ürünler Süt bazlı ürünler	

Yüksek Lisans			
E 406 Dersi	Ağar	Bitki kökenli ürünler Süt bazlı ürünler ve et ürünleri	
E 407 Tezli Yüksek Lisans	İrlanda yosunu	Bitki kökenli ürünler Süt bazlı ürünler	
E 410*	Keçiboynuzu 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	Ksantan sakızı	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	
E 417	Tara sakızı	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	Kalınlaştırıcı sadece organik üretimden
E 418 Tezli Yüksek Lisans	Gellan sakızı	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	sadece yüksek açıl formu sadece organik üretimden, 1 Ocak 2023 tarihinden itibaren geçerlidir
E 422	Gliserol	bitki özleri tatlandırıcılar	sadece bitki kökenli Bitki özleri ve tatlandırıcılarda çözücü ve taşıyıcı Jel kapsüllerde nemlendirici Tabletlerin yüzey kaplaması sadece organik üretimden
E 440(i)*	Pektin	Bitki 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 Tezli Yüksek Lisans	Potasyum karbonatlar	Bitki kökenli ürünler	
E 503 Tezli	Amonyum karbonatlar	Bitki kökenli ürünler	

Yüksek Lisans			
E 504 Tezli Yüksek Lisans	Magnezyum karbonatlar	Bitki kökenli ürünler	
E 509 Tezli Yüksek Lisans	Kalsiyum klorür	Süt bazlı ürünler	pıhtılaşma ajanı
E 516 Dersi	Kalsiyum sülfat	Bitki kökenli ürünler	taşıyıcı
E 524 Tezli Mali Yardım	Sodyum hidroksit	'Pretzel hamur işleri' tatlandırıcılar	Yüzey İşlem asitlik düzenleyici
E 551 Tezli Yüksek Lisans	Silikon dioksit	kurutulmuş toz halinde otlar ve baharatlar, tatlandırıcılar Propolis	
E 553b	Talk	Et bazlı sosisler	Yüzey İşlem
E 901 Serisi	Balmumu	Şekerleme	camlama maddesi sadece organik üretimden
E 903 Serisi	Karnauba mumu	Şekerleme turuncgiller	camlama maddesi Komisyon Uygulama Direktifi (AB) 2017/1279 (1) uyarınca zararlı organizmalara karşı zorunlu bir karantina önlemi olarak meyvenin zorunlu aşırı soğuk muamelesi için hafifletme yöntemi sadece organik üretimden
E 938 Serisi	Argon	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	
E 939	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

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 ⁽²⁾
Kalsiyum klorür	Bitki kökenli ürünler Et bazlı sosisler	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
Potasyum karbonat	Üzüm	Kurutma maddesi
Sodyum karbonat	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	
Laktik asit	Peynir	peynir üretiminde salamura banyosunun pH'nın düzenlenmesi için
Fermantasyondan elde edilen L (+) laktik asit	Bitki Protein Ekstraktları	
Sitrik asit	Bitki ve hayvan kökenli ürünler	
Sodyum hidroksit	Şeker(ler) Zeytinyağı hariç bitkisel kaynaklı yağ Bitki Protein Ekstraktları	
Sülfürik asit	jelatin Şeker(ler)	
Şerbetçiotu özü	şeker	sadece antimikrobiyal amaçlar için Varsa organik üretimden
Çam reçinesi özü	şeker	sadece antimikrobiyal amaçlar için Varsa organik üretimden
Hidroklorik asit	jelatin Gouda, Edam ve Maasdammer peynirleri, Boerenkaas, Frizya ve Leidse Nagel peyniri	Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (EC) 853/2004 sayılı Tüzüğüne uygun jelatin üretimi ⁽³⁾ Peynirlerin işlenmesinde salamura banyosunun pH'nın düzenlenmesi için
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
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 kolloidal 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 ürünler Mead	Mead için yapıştırma maddesi
Selüloz	Bitki kökenli ürünler jelatin	
Diyatomlu toprak	Bitki kökenli ürünler jelatin	
Perlit	Bitki kökenli ürünler jelatin	
Fındık kabukları	Bitki kökenli ürünler	
Pirinç unu	Bitki kökenli ürünler	
Balmumu	Bitki kökenli ürünler	serbest bırakma ajanı sadece organik üretimden
Karnauba mumu	Bitki kökenli ürünler	serbest bırakma ajanı sadece organik üretimden
Asetik asit/sirke	bitki kökenli ürünler; balık	sadece organik üretimden doğal fermentasyondan
Tiamin hidroklorür	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 sınırlandırılmalıdır Kullanılan odun toksik bileşenler içermemelidir (hasat sonrası işlem, doğal olarak oluşan toksinler veya mikroorganizmalardan kaynaklanan toksinler)

BÖLÜM B

(AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün 24(2) Maddesinin (b) bendinde atıfta bulunulan işlenmiş organik gıda üretimi için kullanılacak yetkili organik olmayan tarımsal bileşenler

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 impetiginosus</i> ('lapacho')	sadece Kombucha ve çay karışımlarında kullanım için
Muhafazalar	Hayvansal doğal hammaddelerden veya bitki kökenli materyalden
Jelatin	domuz eti dışındaki kaynaklardan
Süt mineral tozu/sıvısı	sadece tamamen veya kısmen sodyum klorürün yerini almak için duyusal işlevi için kullanıldığında
İşlenmemiş yabani balıklar ve yabani su hayvanları ile bunlardan proseslerle elde edilen ürünler	yalnızca (AB) 2018/848 sayılı Tüzüğün Ek II'sinin III. Bölümünün 3.1.3.1(c) maddesi uyarınca (AB) 1380/2013 sayılı Tüzükte belirtilen ilkelere uygun olarak yetkili makam tarafından tanınan bir program kapsamında sürdürülebilir olarak sertifikalandırılmış balıkçılıktan sadece organik su ürünleri yetiştiriciliğinde mevcut olmadığında

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/formülasyon	Özel koşullar ve sınırlar
----	---------------	------------------------------------	---------------------------

Kalsiyum klorür	X		
Karbondiyoksit	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	yağlayıcı, serbest bırakıcı veya köpük önleyici ajan sadece organik üretimden

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 Serisi CAS 17778-80-2	Bölüm A, Tablo 1, nokta 1 Bölüm A, Tablo 2, nokta 8.4	
Argon	E 938 Serisi CAS 7440-37-1	Bölüm A, Tablo 1, nokta 4 Bölüm A, Tablo 2, nokta 8.1	köpürme için kullanılamaz
Azot	E 941 Serisi CAS 7727-37-9	Bölüm A, Tablo 1, nokta 4, 7 ve 8 Bölüm A, Tablo 2, nokta 8.2	
Karbondiyoksit	E 290 Serisi CAS 124-38-9	Bölüm A, Tablo 1, nokta 4 ve 8	

		Bölüm A, Tablo 2, nokta 8.3	
Meşe ağacı parçaları		Bölüm A, Tablo 1, nokta 11	
Tartarik asit (L (+) -)	E 334 Tezli Yüksek Lisans 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 (+) - tartrat	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 Serisi CAS 471-34-1 (İngilizce)	Bölüm A, Tablo 2, nokta 1.6	
Kalsiyum sülfat	E 516 Dersi	Bölüm A, Tablo 2, nokta 1.8	
Kükürt dioksit	E 220 Serisi 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 Yetkilendirilmiş
Potasyum bisülfid	E 228 CAS 7773-03-7	Bölüm A, Tablo 2, nokta 2.2	Yönetmelik Ek I'in B Bölümünün B'si ve litre başına 2 gramdan daha düşük bir kalıntı şeker seviyesine sahip
Potasyum metabisülfid	E 224 CAS 16731-55-8	Bölüm A, Tablo 2, nokta 2.3	maksimum kükürt dioksit içeriği, A.1 maddesinde atıfta bulunulduğu gibi 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 litre başına 2 gramdan daha düşük bir kalıntı şeker seviyesine sahip diğer tüm şaraplar için, (AB) 2019/934 sayılı Yetkilendirilmiş Yönetmelik Ek I, Bölüm B uyarınca uygulanan maksimum kükürt dioksit içeriği litre başına 30 miligram azaltılacaktır
L askorbik asit	E 300 Serisi	Bölüm A, Tablo 2, nokta 2.6	
Şarapolojik kullanım için odun kömürü		Bölüm A, Tablo 2, nokta 3.1	

Diamonyum hidrojen fosfat	E 342 / CAS 7783-28-0	Bölüm A, Tablo 2, nokta 4.2	
Tiamin hidroklorür	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		Bölüm A, Tablo 2, nokta 4.8 Bölüm A, Tablo 2, nokta 10.5 Bölüm 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 (İngilizce)	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 Tezli Yüksek Lisans	Bölüm A, Tablo 2, nokta 5.10	
Tanen		Bölüm A, Tablo 2, nokta 5.12 Bölüm A, Tablo 2, nokta 6.4	Varsa organik hammaddeden elde edilir
Aspergillus niger'den elde edilen kitosan	CAS 9012-76-4	Bölüm A, Tablo 2, nokta 5.13 Bölüm A, Tablo 2, nokta 10.3	

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	
Metatartarik asit	E 353 Tezli Yüksek Lisans	Bölüm A, Tablo 2, nokta 6.7	
Sakız arapça	E 414/CAS 9000-01-5	Bölüm A, Tablo 2, nokta 6.8	Varsa organik hammaddeden elde edilir
Maya mannoproteinleri		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 metilesteraz	EC 3.1.1.11	Bölüm A, Tablo 2, nokta 7.3	Açıklamada sadece önolojik amaçlar için
Poligalakturonaz	EC 3.2.1.15	Bölüm A, Tablo 2, nokta 7.4	Açıklamada sadece önolojik amaçlar için
Hemiselülaz	EC 3.2.1.78	Bölüm A, Tablo 2, nokta 7.5	Açıklamada sadece önolojik amaçlar için
Selülaz	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	Bireysel maya suşları için, varsa organik
Laktik asit bakterileri		Bölüm A, Tablo 2, nokta 9.2	
Bakır sitrat	CAS 866-82-0 (İngilizce)	Bölüm A, Tablo 2, nokta 10.2	
Halep çam reçenesi		Bölüm A, Tablo 2, nokta 11.1	
Taze lees		Bölüm A, Tablo 2, nokta 11.2	sadece organik üretimden

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

(2) 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).

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

EK VI

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