

РЕГЛАМЕНТ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ (ЕС) 2019/2164 НА КОМИСИЯТА

от 17 декември 2019 година

за изменение на Регламент (ЕО) № 889/2008 за определяне на подробни правила за прилагането на Регламент (ЕО) № 834/2007 на Съвета относно биологичното производство и етикетирването на биологични продукти по отношение на биологичното производство, етикетирването и контрола

(текст от значение за ЕИП)

ЕВРОПЕЙСКАТА КОМИСИЯ,

като взе предвид Договора за функционирането на Европейския съюз,

като взе предвид Регламент (ЕО) № 834/2007 на Съвета от 28 юни 2007 г. относно биологичното производство и етикетирването на биологични продукти и за отмяна на Регламент (ЕО) № 2092/91 ⁽¹⁾, и по-специално член 16, параграф 1 и параграф 3, буква а), и член 21, параграф 2 от него,

като има предвид, че:

- (1) По силата на член 16, параграф 3, буква б) от Регламент (ЕО) № 834/2007, няколко държави членки предоставиха на Комисията и на останалите държави членки документация за определени вещества, които да бъдат разрешени и включени в приложения I, II, VI и VIII към Регламент (ЕО) № 889/2008 на Комисията ⁽²⁾. Документацията беше разгледана от експертната група за технически консултации в областта на биологичното производство и от Комисията.
- (2) В препоръките си относно торовете ⁽³⁾ експертната група наред с другото заключи, че веществата „биовъглища“, „отпадъци от мекотели и яйчни черупки“ и „хуминова и фулвинова киселини“ отговарят на целите и принципите на биологичното производство. Поради това тези вещества следва да бъдат включени в приложение I към Регламент (ЕО) № 889/2008. Експертната група също така препоръча да се изясни определението на „калциев карбонат“, посочено в същото приложение.
- (3) В препоръките си относно продуктите за растителна защита ⁽⁴⁾ експертната група наред с другото заключи, че веществата „малтодекстрин“, „водороден пероксид“, „терпени (евгенол, гераниол и тимол)“, „натриев хлорид“, „цереvizан“ и пиретрините от растенията, които не са *Chrysanthemum cinerariaefolium*, отговарят на целите и принципите на биологичното производство. Поради това тези вещества следва да бъдат включени в приложение II към Регламент (ЕО) № 889/2008. Експертната група отправи препоръки и за структурата на посоченото приложение.
- (4) В препоръките си относно фуражите ⁽⁵⁾ експертната група наред с другото заключи, че веществата „гума гуар“ – като фуражна добавка, „екстракт от сладък кестен“ – като сензорна добавка и „безводен бетаин“ – за едностомашни животни и единствено от естествен или биологичен произход отговарят на целите и принципите на биологичното производство. Поради това тези вещества следва да бъдат включени в приложение VI към Регламент (ЕО) № 889/2008. В същото приложение някои добавки за силаж са посочени неясно и за да се избегне объркване е необходимо преформулиране.

⁽¹⁾ ОВ L 189, 20.7.2007 г., стр. 1.

⁽²⁾ Регламент (ЕО) № 889/2008 на Комисията от 5 септември 2008 г. за определяне на подробни правила за прилагането на Регламент (ЕО) № 834/2007 на Съвета относно биологичното производство и етикетирването на биологични продукти по отношение на биологичното производство, етикетирването и контрола (ОВ L 250, 18.9.2008 г., стр. 1).

⁽³⁾ Окончателен доклад за торовете III https://ec.europa.eu/info/sites/info/files/food-farming-fisheries/farming/documents/final-report-egtop-fertilizers-iii_en.pdf.

⁽⁴⁾ Окончателен доклад за продуктите за растителна защита IV https://ec.europa.eu/info/publications/egtop-reports-organic-production_en.

⁽⁵⁾ Окончателен доклад за фуражите III и храните V https://ec.europa.eu/info/publications/egtop-reports-organic-production_en.

- (5) В препоръките си относно храните ⁽⁶⁾ експертната група наред с другото заключи, че веществата „глицерол“ – като влагозадържащ агент в капсули и покрития на таблетки, „бентонит“ – като спомагателно вещество, „L(+) млечна киселина и натриев хидроксид“ – като спомагателно вещество за извличане на растителен белтък, „гума тара на прах“ – като съгъстител и „екстракт от хмел и екстракт от борово смола“ – в производството на захар отговарят на целите и принципите на биологичното производство. Поради това тези вещества следва да бъдат включени в приложение VIII към Регламент (ЕО) № 889/2008. Освен това експертната група препоръча за гума тара на прах, лецитините, глицерола, гума локуст бийн, гума джелан, гума арабика, гума гуар и карнаубовия восък да се изиска да бъдат произвеждани по биологичен начин. С цел стопанските субекти да разполагат с достатъчно време да се адаптират към новото изискване, следва да им се предостави тригодишен преходен период.
- (6) В приложение VIIa към Регламент (ЕО) № 889/2008 някои наименования на добавките са посочени неясно и за да се избегне объркване е необходимо преформулиране.
- (7) Поради това Регламент (ЕО) № 889/2008 следва да бъде съответно изменен.
- (8) Мерките, предвидени в настоящия регламент, са в съответствие със становището на Комитета по биологично производство,

ПРИЕ НАСТОЯЩИЯ РЕГЛАМЕНТ:

Член 1

Регламент (ЕО) № 889/2008 се изменя, както следва:

- 1) Приложение I се заменя с текста на приложение I към настоящия регламент;
- 2) Приложение II се заменя с текста на приложение II към настоящия регламент.
- 3) Приложение VI се заменя с текста на приложение III към настоящия регламент;
- 4) Приложение VIII се заменя с текста на приложение IV към настоящия регламент;
- 5) Приложение VIIa се заменя с текста на приложение V към настоящия регламент.

Член 2

Настоящият регламент влиза в сила на двадесетия ден след деня на публикуването му в *Официален вестник на Европейския съюз*.

Настоящият регламент е задължителен в своята цялост и се прилага пряко във всички държави членки.

Съставено в Брюксел на 17 декември 2019 година.

За Комисията
Председател
Ursula VON DER LEYEN

⁽⁶⁾ Окончателен доклад за храните IV и окончателен доклад за фуражите III и храните V https://ec.europa.eu/info/publications/egtop-reports-organic-production_en.

ПРИЛОЖЕНИЕ I

„ПРИЛОЖЕНИЕ I

Торове, подобрители на почвата и хранителни вещества, посочени в член 3, параграф 1 и член 6г, параграф 2

Забележка:

А: разрешени съгласно Регламент (ЕИО) № 2092/91, като разрешението е продължено с член 16, параграф 3, буква в) от Регламент (ЕО) № 834/2007

Б: разрешени съгласно Регламент (ЕО) № 834/2007.

Раз- решение	Наименование Съставни продукти или продукти, съдържащи само материалите, изброени по-долу	Описание, изисквания към състава, условия за употреба
А	Оборски тор	Продукт, включващ смес от животински екскременти и растителни съставки (постеля за животни) Забранен е произходът от интензивни животновъдни стопанства
А	Изсушен оборски тор и изсушен тор от домашни птици	Забранен е произходът от интензивни животновъдни стопанства
А	Компост от твърди животински екскременти, включително птици тор и компостиран оборски тор	Забранен е произходът от интензивни животновъдни стопанства
А	Течни животински екскременти	Използва се след контролирана ферментация и/или подходящо разтваряне Забранен е произходът от интензивни животновъдни стопанства
Б	Компостирана или ферментирала смес от битови отпадъци	Продукт, получен от сортирани при източника битови отпадъци, подложени на компостиране или анаеробна ферментация за производство на биогаз Само растителни и животински битови отпадъци Само когато са произведени в затворена и наблюдавана система за събиране, призната от държавата членка Максимална концентрация в mg/kg сухо вещество: кадмий: 0,7; мед: 70; никел: 25; олово: 45; цинк: 200; живак: 0,4; хром (общо): 70; хром (VI): да не се установява
А	Торф	Ограничено използване в градинарството (за производство на зеленчуци, цветя в овощарството и разсадниците)
А	Компост от гъбарници	Първоначалният състав е ограничен до посочените в настоящото приложение продукти
А	Изпражнения от червеи (ломбрикомпост) и насекоми	
А	Гуано	
А	Компостирана или ферментирала смес от растителни елементи	Продукт, получен от смеси на зеленчукови елементи, предадени за компостиране или за анаеробна ферментация за производство на биогаз
Б	Остатъчни вещества, получени при добива на биогаз, съдържащи странични животински продукти, разградени съвместно с материали от растителен или животински произход, изброени в настоящото приложение	Странични животински продукти (включително странични продукти от диви животни) от категория 3 и съдържимо от хранопровод от категория 2 (категории 2 и 3, както са определени в Регламент (ЕО) № 1069/2009 на Европейския парламент и на Съвета ⁽¹⁾) не трябва да бъдат с произход от интензивни животновъдни стопанства. Процесите трябва да бъдат в съответствие с Регламент (ЕС) № 142/2011 на Комисията. Да не се прилагат върху ядивните части на културата.

Раз- решение	Наименование Съставни продукти или продукти, съдържащи само материалите, изброени по-долу	Описание, изисквания към състава, условия за употреба
Б	Продукти или субпродукти от животински произход като: кръвно брашно брашно от копита брашно от рога дежелатинирано костно брашно рибно брашно месокостно брашно брашно от пера, косми и парченца кожа вълна кожа (1) козина млечни продукти хидролизирани протеини (2)	(1) Максимална концентрация на хром (VI) в mg/kg сухо вещество: да не се установява (2) Да не се прилагат върху ядивните части на културата.
А	Продукти и субпродукти от растителен произход за торове	Примери: брашно от слънчогледов шрот, черупки от какао, малцови стъбла
Б	Хидролизирани протеини от растителен произход	
А	Водорасли и водораслови продукти	Ако са получени пряко чрез: i) физическа обработка, включваща дехидратация, замразяване и смилане; ii) екстракция с вода или с водни кисели и/или алкални разтвори; iii) ферментация
А	Дървени стърготини и отпадъци	Дървесина, която не е третирана с химически вещества след отсичането
А	Компостирана дървесна кора	Дървесина, която не е третирана с химически вещества след отсичането
А	Дървесна пепел	От дървесина, която не е третирана с химически вещества след отсичането
А	Мек естествен фосфат	Продукт, определен в точка 7 от приложение IА.2 към Регламент (ЕО) № 2003/2003 на Европейския парламент и на Съвета ⁽²⁾ Съдържание на кадмий по-ниско или равно на 90 mg/kg P205
А	Алуминокалциев фосфат	Продукт, определен в точка 6 от приложение IА.2 към Регламент (ЕО) № 2003/2003 Съдържание на кадмий по-ниско или равно на 90 mg/kg P205 Употребата е ограничена само за алкални почви (pH > 7,5)
А	Отпадъци от дефосфорация	Продукти, определени в точка 1 от приложение IА.2 към Регламент (ЕО) № 2003/2003
А	Сурова калиева сол или каинит	Продукти, определени в точка 1 от приложение IА.3 към Регламент (ЕО) № 2003/2003
А	Калиев сулфат, вероятно съдържащ магне- зиева сол	Продукт, получен от сурова калиева сол чрез физическа екстракция, вероятно съдържащ магнезиеви соли

Раз- решение	Наименование Съставни продукти или продукти, съдържащи само материалите, изброени по-долу	Описание, изисквания към състава, условия за употреба
А	Винаса (винена кал) или екстракти от винаса	С изключение на амонячна винаса
А	Калциев карбонат, например: креда, мергел, смлян варовик, варовикови водорасли, (маерл), фосфатна креда	Само от естествен произход
Б	Отпадъци от мекотели	Само от устойчива риболовна дейност съгласно определението в член 4, параграф 1, точка 7 от Регламент (ЕО) № 1380/2013 или от биологични аквакултури
Б	Яйчни черупки	Забранен е произходът от интензивни животновъдни стопанства.
А	Магнезиев и калциев карбонат	Само от естествен произход т.е. магнезиева креда, смлян магнезий, варовик
А	Магнезиев сулфат (киезерит)	Само от естествен произход
А	Разтвор на калциев хлорид	Листно третиране на ябълки след доказване на калциев недостиг
А	Калциев сулфат (гипс)	Продукти, определени в точка 1 от приложение ID. към Регламент (ЕО) № 2003/2003 Само от естествен произход
А, Б	Индустриален варовик от производство на захар	Страничен продукт от производство на захар от захарно цвекло и захарна тръстика
А	Индустриален варовик от вакуум производ- ство на сол	Вторичен продукт при вакуум производство на сол от солена луга от планините
А	Елементарна сяра	Продукти, определени в приложение ID.3 към Регламент (ЕО) № 2003/2003
А	Микроелементи	Неорганични микроелементи, изброени в част Д от приложение I към Регламент (ЕО) № 2003/2003
А	Натриев хлорид	
А	Скален прах и глини	
Б	Леонардит (сурова биологична утайка, богата на хуминови киселини)	Само ако е получен като страничен продукт при миннодобивни дейности
Б	Хуминови и фулвинови киселини	Само ако са получени от неорганични соли/разтвори, с изключение на амониеви соли, или от пречистване на питейна вода
Б	Ксилит	Само ако е получен като страничен продукт при миннодобивни дейности (напр. страничен продукт от добива на кафяви въглища)
Б	Хитин (полизахарид, получен от черупките на ракообразни)	Само ако е получен от устойчива риболовна дейност съгласно определението в член 4, параграф 1, точка 7 от Регламент (ЕО) № 1380/2013 на Съвета или от биологични аквакултури
Б	Биологична богата на вещества утайка от сладководни организми, формирала се при липсата на кислород (напр. сапропел)	Само биологични утайки, които са странични продукти от процеси на управление на сладководни басейни или извлечени от някогашни сладководни области. Когато е приложимо, екстракцията се извършва по начин, който оказва минимално въздействие върху водната система. Само утайки, получени от източници, незасегнати от замърсявания с пестициди, устойчиви органични замърсители и нефтоподобни вещества. Максимална концентрация в mg/kg сухо вещество: кадмий: 0,7; мед: 70; никел: 25; олово: 45; цинк: 200; живак: 0,4; хром (общо): 70; хром (VI): да не се установява

Раз- решение	Наименование Съставни продукти или продукти, съдържащи само материалите, изброени по-долу	Описание, изисквания към състава, условия за употреба
Б	Биовъглища — продукт на пиролизата, който се приготвя от широка гама органични суровини от растителен произход и се използва като подобрител на почвата	Единствено от растителни материали, необработени или обработени с продукти, включени в приложение II. Максимална стойност от 4 mg полициклични ароматни въглеводороди (ПАН) на килограм сухо вещество (СВ). Тази стойност се преразглежда на всеки две години, като се взима предвид рискът от натрупване в резултат на многобройни заявления“

(¹) Регламент (ЕС) № 142/2011 на Комисията от 25 февруари 2011 г. за прилагане на Регламент (ЕО) № 1069/2009 на Европейския парламент и на Съвета за установяване на здравни правила относно странични животински продукти и производни продукти, непредназначени за консумация от човека, и за прилагане на Директива 97/78/ЕО на Съвета по отношение на някои проби и артикули, освободени от ветеринарни проверки на границата съгласно посочената директива (ОВ L 54, 26.2.2011 г., стр. 1).

(²) Регламент (ЕО) № 2003/2003 на Европейския парламент и на Съвета от 13 октомври 2003 г. относно торовете (ОВ L 304, 21.11.2003 г., стр. 1).

ПРИЛОЖЕНИЕ II

„ПРИЛОЖЕНИЕ II

Пестициди — продукти за растителна защита, посочени в член 5, параграф 1

Минималното изискване за веществата, изброени в настоящото приложение, е да отговарят на условията за употреба, посочени в приложението към Регламент за изпълнение (ЕС) № 540/2011 на Комисията ⁽¹⁾. По-ограничителни условия за употреба за биологично производство са уточнени във втората колонка на всяка таблица.

1. Вещества от растителен или животински произход

Наименование	Описание, изисквания към състав, условия за употреба
Allium sativum (екстракт от чесън)	
Азадирахтин, извлечен от <i>Azadirachta indica</i> (дърво ним)	
Пчелен восък	Само като агент, подпомагащ окастрянето/продукт за наранени дървета.
COS-OGA	
Хидролизирани протеини с изключение на желатин	
Ламинарин	Пепелта от морски водорасли се произвежда биологично в съответствие с член бг или се добива по устойчив начин в съответствие с член бв.
Малтодекстрин	
Феромони	Единствено при капани и дозатори.
Растителни масла	Всички видове употреба, с изключение на употреба като хербицид.
Пиретрини	само от растителен произход
Квасия, извлечена от <i>Quassia amara</i>	Единствено като инсектицид, репелент.
Обонятелни репеленти от животински или растителен произход/овча лой	Само върху неядивните части на културите и когато културата не се поема от овце или кози
<i>Salix spp.</i> Кортекс (известен също като кора на бяла върба)	
Терпени (евгенол, гераниол и тимол)	

2. Основни вещества

Основни вещества при храни (включително: лецитини, захароза, фруктоза, оцет, суроватка, хитозанхидрохлорид ⁽¹⁾ , <i>Equisetum arvense</i> и др.)	Само тези основни вещества по смисъла на член 23 от Регламент (ЕО) № 1107/2009 ⁽²⁾ , които са храни съгласно определението в член 2 от Регламент (ЕО) № 178/2002 и са от растителен или животински произход. Вещества, които да не се използват като хербициди.
---	---

⁽¹⁾ Получен от устойчива риболовна дейност или биологични аквакултури.

⁽²⁾ Регламент (ЕО) № 1107/2009 на Европейския парламент и на Съвета от 21 октомври 2009 г. относно пускането на пазара на продукти за растителна защита (ОВ L 309, 24.11.2009 г., стр. 1).

⁽¹⁾ Регламент за изпълнение (ЕС) № 540/2011 на Комисията от 25 май 2011 г. за прилагане на Регламент (ЕО) № 1107/2009 на Европейския парламент и на Съвета по отношение на списъка на одобрените активни вещества (ОВ L 153, 11.6.2011 г., стр. 1).

3. Микроорганизми или вещества, произведени или получени от микроорганизми

Наименование	Описание, изисквания към състав, условия за употреба
Микроорганизми	Които не са с произход от ГМО
Спинозад	
Церевизан	

4. Вещества, различни от посочените в раздели 1, 2 и 3

Наименование	Описание, изисквания към състав, условия или ограничения за употреба
Алуминиев силикат (каолин)	
Калциев хидроксид	Когато се използва като фунгицид, само при овощни култури, включително в маточници, за контрол на <i>Nectria galligena</i> .
Въглероден диоксид	
Медни съединения под формата на: меден хидроксид, меден оксихлорид, меден оксид, бордолезов разтвор и триосновен меден сулфат	
Диамониев фосфат	Само като примамка при капани
Етилен	
Масни киселини	Всички видове употреба, с изключение на употреба като хербицид
Железен фосфат (железен (III) ортофосфат)	Препарати за повърхностно разпръскване между култивираните растения
Водороден пероксид	
Кизелгур (инфузорна пръст)	
Калциев полисулфид	
Парафиново масло	
Калиев и натриев хидроген карбонат (известен също като калиев/ натриев бикарбонат)	
Пиретроиди (само делтаметрин или ламбда-цихалотрин)	Единствено при капани със специфични примамки; единствено срещу <i>Bactrocera oleae</i> и <i>Ceratitis capitata</i> Wied.
Кварцов пясък	
Натриев хлорид	Всички видове употреба, с изключение на употреба като хербицид
Сяра	

ПРИЛОЖЕНИЕ III

„ПРИЛОЖЕНИЕ VI

Фуражни добавки, използвани при храненето на животни съгласно член 22, буква ж), член 24, параграф 2 и член 25м, параграф 2

Фуражните добавки, изброени в настоящото приложение, трябва да бъдат одобрени в съответствие с Регламент (ЕО) № 1831/2003 на Европейския парламент и на Съвета.

1. ТЕХНОЛОГИЧНИ ДОБАВКИ

а) Консерванти

Идентификационен номер или функционални групи	Вещество	Описание, условия за употреба
E 200	Сорбинова киселина	
E 236	Мравчена киселина	
E 237	Натриев формат	
E 260	Оцетна киселина	
E 270	Млечна киселина	
E 280	Пропионова киселина	
E 330	Лимонена киселина	

б) Антиоксиданти

Идентификационен номер или функционални групи	Вещество	Описание, условия за употреба
1b306(i)	Екстракти на токоферол, получени от растителни масла	
1b306(ii)	Токоферол — обогатени екстракти, получени от растителни масла (делта обогатяване)	

в) Емулгатори, стабилизатори, съгъстители ижелиращи агенти

Идентификационен номер или функционални групи	Вещество	Описание, условия за употреба
1c322	Лецитини	Само ако са получени от биологични суровини.
		Разрешена употреба само при фуражи за аквакултури.

г) Свързващи вещества и антиклевещи агенти

Идентификационен номер или функционални групи	Вещество	Описание, условия за употреба
E 412	Гума гуар	
E 535	Натриев фероцианид	Максимална доза от 20 mg/kg NaCl, изчислена като фероцианиден анион

Идентификационен номер или функционални групи	Вещество	Описание, условия за употреба
E 551b	Колоидален силициев диоксид	
E 551c	Кизелгур (диатомитна пръст, пречистена)	
1m558i	Бентонит	
E 559	Каолинови глини, без азбест	
E 560	Естествени смеси от стеатити и хлорит	
E 561	Вермикулит	
E 562	Сепиолит	
E 566	Натролит-фонолит	
1g568	Клиноптилолит с утаечен произход	
E 599	Перлит	

д) *Добавки за силаж*

Идентификационен номер или функционални групи	Вещество	Описание, условия за употреба
1k 1k236	Ензими, микроорганизми Мравчена киселина	Разрешена употреба само при производството на силаж, когато климатичните условия не позволяват адекватна ферментация. Употребата, при производството на силаж, на мравчена и пропионова киселина, както и на техните натриеви соли се разрешава само ако климатичните условия не позволяват адекватна ферментация.
1k237	Натриев формат	
1k280	Пропионова киселина	
1k281	Натриев пропионат	

2. СЕНЗОРНИ ДОБАВКИ

Идентификационен номер или функционални групи	Вещество	Описание, условия за употреба
2b	Ароматизиращи вещества	Само екстракти от селскостопански продукти
	<i>Castanea sativa</i> Mill.: кестенов екстракт	

3. ХРАНИТЕЛНИ ДОБАВКИ

а) *Витамини, провитамини и химически добре дефинирани вещества, които имат подобен ефект*

Идентификационен номер или функционални групи	Вещество	Описание, условия за употреба
3a	Витамини и провитамини	Получени от селскостопански продукти. Ако са получени по синтетичен път, единствено тези, идентични на витамини, получени от селскостопански продукти, могат да бъдат използвани за едностомашни животни и аквакултури.

Идентификационен номер или функционални групи	Вещество	Описание, условия за употреба
		Ако са получени по синтетичен път, единствено витамини А, D и Е, идентични на витамини, получени от селскостопански продукти, могат да бъдат използвани за преживни животни, като употребата им подлежи на предварително разрешение от държавите членки въз основа на оценката на възможността отглежданите по биологичен начин преживни животни да получат необходимите количества от гореспоменатите витамини чрез хранителните си дажби.
3a920	Безводен бетаин	Само за едностомашни животни Само от естествен произход и когато има – от биологичен произход.

б) Съединения на микроелементи

	Идентификационен номер или функционални групи	Вещество	Описание, условия за употреба
	E1 Желязо		
	3b101	железен(II) карбонат (сидерит)	
	3b103	железен(II) сулфат монохидрат	
	3b104	железен(II) сулфат хептахидрат	
	3b201	калиев йодид	
	3b202	калциев йодат, безводен	
	3b203	покрит гранулиран калциев йодат, безводен	
	3b301	кобалтов(II) ацетат тетрахидрат	
	3b302	кобалтов(II) карбонат	
	3b303	монохидрат на кобалтов(II) хидроксид карбонат (2:3)	
	3b304	монохидрат на покрит гранулиран кобалтов(II) хидроксид карбонат (2:3)	
	3b305	кобалтов(II) сулфат хептахидрат	
	3b402	меден(II) карбонат дихидрокси монохидрат	
	3b404	меден(II) оксид	
	3b405	меден(II) сулфат пентахидрат	
	3b409	димеден хлорид трихидроксид	
	3b502	манганов(II) оксид	
	3b503	манганов сулфат, монохидрат	
	3b603	цинков оксид	
	3b604	цинков сулфат хептахидрат	

	Идентификационен номер или функционални групи	Вещество	Описание, условия за употреба
	3b605	цинков сулфат монохидрат	
	3b609	цинков хидроксид хлорид монохидрат	
	3b701	натриев молибдат дихидрат	
	3b801	натриев селенит	
	3b810, 3b811, 3b812, 3b813 и 3b817	инактивирани дрожди, обогатени със селен	

4. ЗООТЕХНИЧЕСКИ ДОБАВКИ

Идентификационен номер или функционални групи	Вещество	Описание, условия за употреба
4a, 4b, 4c и 4d	Ензими и микроорганизми от категорията „Зоотехнически добавки“	

ПРИЛОЖЕНИЕ IV

„ПРИЛОЖЕНИЕ VIII

Употреба на някои продукти и вещества в производството на преработени биологични храни, дрожди и продукти от дрожди (по член 27, параграф 1, буква а) и член 27а, буква а)

РАЗДЕЛ А — ХРАНИТЕЛНИ ДОБАВКИ, ВКЛЮЧИТЕЛНО НОСИТЕЛИ

За да се извърши изчисляването, посочено в член 23, параграф 4, буква а), подточка ii) от Регламент (ЕО) № 834/2007, хранителните добавки, отбелязани със звездичка в колоната с кодовия номер, се изчисляват като съставки от земеделски произход.

Код	Наименование	Подготовка на храни от		Специални условия и ограничения в допълнение към Регламент (ЕО) № 1333/2008
		растителен произход	животински произход	
E 153	Растителен въглен		X	Пепеляво козе сирене Сирене „Morbier“
E 160b*	Анато, биксин, нор-биксин		X	Червено сирене „Leicester“ Сирене „Double Gloucester“ Сирене „Cheddar“ Сирене „Mimolette“
E 170	Калциев карбонат	X	X	Да не се използва като оцветител или за калциево обогатяване на продуктите.
E 220	Серен диоксид	X	X (само за медовина)	В плодовите вина (вино, произведено от плодове, различни от грозде, в т.ч. ябълково вино (cider) и крушово вино (pear) и медовина със и без добавка на захар: 100 mg/l (максимални нива, налични от всички източници, изразени като SO ₂ в mg/l)
E 223	Натриев метабисулфит		X	Ракообразни
E 224	Калиев метабисулфит	X	X (само за медовина)	В плодовите вина (вино, произведено от плодове, различни от грозде, в т.ч. ябълково вино (cider) и крушово вино (pear) и медовина със и без добавка на захар: 100 mg/l (максимални нива, налични от всички източници, изразени като SO ₂ в mg/l)
E250	Натриев нитрит		X	За месни продукти. Тази добавка може да се използва само ако на компетентния орган са били представени достатъчно доказателства, че няма технологична алтернатива със същите гаранции и/или позволяваща да се съхранят специфичните качества на продукта. Не в комбинация с E252. Индикативно количество за влагане, изразено като NaNO ₂ : 80 mg/kg, максимално остатъчно количество, изразено като NaNO ₂ : 50 mg/kg
E252	Калиев нитрат		X	За месни продукти. Тази добавка може да се използва само ако на компетентния орган са били представени достатъчно доказателства, че няма технологична алтернатива със същите гаранции и/или позволяваща да се съхранят специфичните качества на продукта. Не в комбинация с E250. Индикативно количество за влагане, изразено като NaNO ₃ : 80 mg/kg, максимално остатъчно количество, изразено като NaNO ₃ : 50 mg/kg

Код	Наименование	Подготовка на храни от		Специални условия и ограничения в допълнение към Регламент (ЕО) № 1333/2008
		растителен произход	животински произход	
E 270	Млечна киселина	X	X	
E 290	Въглероден диоксид	X	X	
E 296	Ябълчна киселина	X		
E 300	Аскорбинова киселина	X	X	При храните от животински произход: месни продукти
E 301	Натриев аскорбат		X	При храните от животински произход: месни продукти във връзка с нитрати или нитрити
E 306(*)	Богати на токоферол Екстракт	X	X	Антиоксидант
E 322(*)	Лецитини	X	X	При храните от животински произход: млечни продукти. Само ако са получени в резултат на биологично производство. Прилага се от 1 януари 2022 г. До тази дата – само ако са получени от биологични суровини.
E 325	Натриев лактат		X	Продукти на основата на мляко или месни продукти
E 330	Лимонена киселина	X	X	
E 331	Натриеви цитрати	X	X	
E 333	Калциеви цитрати	X		
E 334	Винена киселина (L(+)-)	X	X (само за медовина)	При храните от животински произход: медовина
E 335	Натриеви тартарати	X		
E 336	Калиеви тартарати	X		
E 341 (i)	Монокалциев фосфат	X		Набухвателен агент за самонабухващо брашно
E 392*	Екстракти от розмарин	X	X	Само ако са получени в резултат на биологично производство.
E 400	Алгинова киселина	X	X	При храните от животински произход: млечни продукти
E 401	Натриев алгинат	X	X	При храните от животински произход: млечни продукти
E 402	Калиев алгинат	X	X	При храните от животински произход: млечни продукти
E 406	Агар	X	X	При храните от животински произход: млечни и месни продукти
E 407	Карагенан	X	X	При храните от животински произход: млечни продукти
E 410*	Гума локуст бийн	X	X	Само ако е получена в резултат на биологично производство. Прилага се от 1 януари 2022 г.

Код	Наименование	Подготовка на храни от		Специални условия и ограничения в допълнение към Регламент (ЕО) № 1333/2008
		растителен произход	животински произход	
E 412*	Гума гуар	X	X	Само ако е получена в резултат на биологично производство. Прилага се от 1 януари 2022 г.
E 414*	Гума арабика	X	X	Само ако е получена в резултат на биологично производство. Прилага се от 1 януари 2022 г.
E 415	Ксантанова гума	X	X	
E 417	Гума тара на прах	X	X	Сгъстител Само ако е получена в резултат на биологично производство. Прилага се от 1 януари 2022 г.
E 418	Гума джелан	X	X	Само с ацилови групи Само ако е получен/а в резултат на биологично производство. Прилага се от 1 януари 2022 г.
E 422	Глицерол	X	X	Само от растителен произход. Само ако е получен в резултат на биологично производство. Прилага се от 1 януари 2022 г. За растителни екстракти и ароматизанти, влагозадържащ агент в капсули и покрития на таблетки
E 440 (i)*	Пектин	X	X	При храните от животински произход: млечни продукти
E 464	Хидроксипропилметилцелулоза	X	X	Капсулиращ материал за капсули
E 500	Натриеви карбонати	X	X	
E 501	Калиеви карбонати	X		
E 503	Амониеви карбонати	X		
E 504	Магнезиеви карбонати	X		
E 509	Калциев хлорид		X	Коагулиране на мляко
E 516	Калциев сулфат	X		Превозвач
E 524	Натриев хидроксид	X		Повърхностно третиране на „Laugengebäck“ и регулиране на киселинността при биологичните ароматизанти
E 551	Силициев диоксид	X	X	За билки и подправки в изсушена прахообразна форма, ароматизанти и пчелен клей
E 553b	Талк	X	X	При храните от животински произход: повърхностна обработка на колбаси
E 901	Пчелен восък	X		Само като глазиращ агент за сладкарски изделия. Пчелен восък от биологично производство
E 903	Карнаубов восък	X		Само като глазиращ агент за сладкарски изделия. Като смекчаващ метод за задължителното обработване на плодове при изключително студена температура като карантинна мярка срещу вредни организми (Директива за изпълнение (ЕС) 2017/1279 на Комисията) ⁽¹⁾ Само ако е получен в резултат на биологично производство. Прилага се от 1 януари 2022 г. До тази дата – само ако е получен от биологични суровини.

Код	Наименование	Подготовка на храни от		Специални условия и ограничения в допълнение към Регламент (ЕО) № 1333/2008
		растителен произход	животински произход	
E 938	Аргон	X	X	
E 939	Хелий	X	X	
E 941	Азот	X	X	
E 948	Кислород	X	X	
E 968	Еритритол	X	X	Само ако е получен в резултат на биологично производство без използването на йонообменна технология.

(¹) Директива за изпълнение (ЕС) 2017/1279 на Комисията от 14 юли 2017 г. за изменение на приложения I—V към Директива 2000/29/ЕО на Съвета относно защитните мерки срещу въвеждането в Общността на вредители по растенията или растителните продукти и срещу тяхното разпространение в Общността (ОВ L 184, 15.7.2017 г., стр. 33).

РАЗДЕЛ Б — ТЕХНОЛОГИЧНИ СПОМАГАТЕЛНИ ВЕЩЕСТВА И ДРУГИ ПРОДУКТИ, КОИТО МОГАТ ДА БЪДАТ ИЗПОЛЗВАНИ ПРИ ПРЕРАБОТКАТА НА СЪСТАВКИ ОТ ЗЕМЕДЕЛСКИ ПРОИЗХОД, ПРОИЗВЕДЕНИ ПО БИОЛОГИЧЕН НАЧИН

Наименование	Приготвяне на всякакви храни от растителен произход	Приготвяне на всякакви храни от животински произход	Специални условия и ограничения в допълнение към Регламент (ЕО) № 1333/2008
Вода	X	X	Питейна вода по смисъла на Директива № 98/83/ЕО на Съвета
Калциев хлорид	X		Коагулиращ агент
Калциев карбонат	X		
Калциев хидроксид	X		
Калциев сулфат	X		Коагулиращ агент
Магнезиев хлорид (или нигари)	X		Коагулиращ агент
Калиев карбонат	X		При храните от растителен произход: изсушаване на грозде
Натриев карбонат	X	X	
Млечна киселина		X	При храните от животински произход: за регулирането на рН на саламурата при производството на сирене (¹)
L(+) млечна киселина от ферментация	X		При храните от растителен произход: за приготвяне на екстракти от растителни протеини
Лимонена киселина	X	X	
Натриев хидроксид	X		При храните от растителен произход: за производство на захар(и) и масло с изключение на маслиново масло, както и за приготвянето на екстракти от растителни протеини
Сярна киселина	X	X	Производство на желатин Производство на захар(и)
Екстракт от хмел	X		При храните от растителен произход: само с антимикробна цел при производството на захар. Когато има от биологично производство.

Наименование	Приготвяне на всякакви храни от растителен произход	Приготвяне на всякакви храни от животински произход	Специални условия и ограничения в допълнение към Регламент (ЕО) № 1333/2008
Екстракт от колофон от бор	X		При храните от растителен произход: само с антимикробна цел при производството на захар. Когато има от биологично производство.
Солна киселина		X	При храните от животински произход: производство на желатин; за регулирането на рН на саламурата при производството на сирената „Gouda“, „Edam“, „Maasdammer“, „Boerenkaas“, „Frieze“ и „Leidse Nagelkaas“.
Амониев хидроксид		X	При храните от животински произход: производство на желатин
Водороден пероксид		X	При храните от животински произход: производство на желатин
Въглероден диоксид	X	X	
Азот	X	X	
Етанол	X	X	Разтворител
Танинова киселина	X		Филтриращо спомагателно средство
Белтъчен албумин	X		
Казеини	X		
Желатин	X		
Ихтиокол	X		
Растителни масла	X	X	Омасляващ, изпускащ или антиразпенващ агент Само ако е получено в резултат на биологично производство.
Силициев диоксиден гел или колоиден разтвор	X		
Активен въглен	X		
Талк	X		Отговаря на специалните критерии за чистота за хранителната добавка E 553b
Бентонит	X	X	При храните от животински произход: само като слепващ агент за медовина.
Целулоза	X	X	При храните от животински произход: производство на желатин
Инфузорна пръст	X	X	При храните от животински произход: производство на желатин
Перлит	X	X	При храните от животински произход: производство на желатин
Черупки от лешници	X		
Оризovo брашно	X		
Пчелен восък	X		Изпускащ агент Пчелен восък от биологично производство

Наименование	Приготвяне на всякакви храни от растителен произход	Приготвяне на всякакви храни от животински произход	Специални условия и ограничения в допълнение към Регламент (ЕО) № 1333/2008
Карнаубов восък	X		Изпускащ агент Само ако е получен в резултат на биологично производство. Прилага се от 1 януари 2022 г. До тази дата – само ако са получени от биологични суровини.
Оцетна киселина/оцет		X	Само ако е получена в резултат на биологично производство. Само за преработка на риба. От естествена ферментация: да не бъде произведена от или със ГМО.
Тиамин хидрохлорид	X	X	Само за използване в производството на плодови вина, включително ябълково вино (cider), крушово вино (pear) и медовина.
Диамониев фосфат	X	X	Само за използване в производството на плодови вина, включително ябълково вино (cider), крушово вино (pear) и медовина.
Дървесни влакна	X	X	Източникът на дървен материал следва да бъде ограничен, така че да обхваща само сертифициран, устойчиво добит дървен материал. Използваният дървен материал не трябва да съдържа токсични компоненти (при третиране след прибиране на реколтата, естествени токсини или токсини от микроорганизми).

РАЗДЕЛ В – ТЕХНОЛОГИЧНИ СПОМАГАТЕЛНИ ВЕЩЕСТВА ЗА ПРОИЗВОДСТВОТО НА ДРОЖДИ И ПРОДУКТИ ОТ ДРОЖДИ

Наименование	Първични дрожди	Смеси от дрожди/ формулации	Специални условия
Калциев хлорид	X		
Въглероден диоксид	X	X	
Лимонена киселина	X		За регулирането на pH при производството на дрожди
Млечна киселина	X		За регулирането на pH при производството на дрожди
Азот	X	X	
Кислород	X	X	
Нишесте от картофи	X	X	За филтриране Само ако е получено в резултат на биологично производство.
Натриев карбонат	X	X	За регулирането на pH
Растителни масла	X	X	Омасляващ, изпускащ или антиразпенващ агент. Само ако е получено в резултат на биологично производство.“

ПРИЛОЖЕНИЕ V

„ПРИЛОЖЕНИЕ VIIIa

Продукти и вещества, разрешени за използване или добавяне в биологичните продукти на лозаро-винарския сектор, посочени в член 29в

Вид обработка в съответствие с приложение I А към Регламент (ЕО) № 606/2009	Наименование на продуктите или веществата	Специфични условия, ограничения в рамките на ограниченията и условията, посочени в Регламент (ЕО) № 1234/2007 и Регламент (ЕО) № 606/2009
Точка 1: Използване за аериране или окисляване	— Въздух — Газообразен кислород	
Точка 3: Центрофугиране и филтриране	— Перлит — Целулоза — Диатомит	Само като спомагателен инертен материал
Точка 4: Използване за създаване на инертна атмосфера и за защита на продукта от въздуха	— Азот — Въглероден диоксид — Аргон	
Точки 5, 15 и 21: Използване	— Май ⁽¹⁾ , клетъчни стени на дрожди	
Точка 6: Използване	— Диамониев фосфат — Тиамин хидрохлорид — Дрождени автолизати	
Точка 7: Използване	— Серен диоксид — Калиев бисулфит или калиев метабисулфит	а) Максималното съдържание на серния диоксид не трябва да превишава 100 милиграма на литър за червените вина съгласно част А, точка 1 а) от приложение I-Б към Регламент (ЕО) № 606/2009 със съдържание на остатъчна захар под 2 грама на литър. б) Максималното съдържание на серния диоксид не трябва да превишава 150 милиграма на литър за белите и вината тип „розé“ съгласно част А, точка 1 б) от приложение I-Б към Регламент (ЕО) № 606/2009 със съдържание на остатъчна захар под 2 грама на литър. в) За всички останали вина максималното съдържание на серен диоксид, прилагано в съответствие с в приложение I-Б към Регламент (ЕО) № 606/2009 на 1 август 2010 г., се намалява с 30 милиграма на литър.
Точка 9: Използване	— Въглен за енологични цели	
Точка 10: Разяснения	— Ядивен желатин ⁽²⁾ — Растителни протеини, получени от пшеница или грах ⁽²⁾ — Ихтиокол ⁽²⁾ — Белтъчен албумин ⁽²⁾ — Танини ⁽²⁾ — Картофени протеини ⁽²⁾ — Протеинови екстракти от дрожди ⁽²⁾ — Казеини — Хитозан, получен от <i>Aspergillus niger</i> — Калиев казеинат — Силициев диоксид — Бентонит — Пектолитни ензими	

Вид обработка в съответствие с приложение I А към Регламент (ЕО) № 606/2009	Наименование на продуктите или веществата	Специфични условия, ограничения в рамките на ограниченията и условията, посочени в Регламент (ЕО) № 1234/2007 и Регламент (ЕО) № 606/2009
Точка 12: Използване за повишаване на киселинното съдържание	— Млечна киселина — L (+)-винена киселина	
Точка 13: Използване за намаляване на киселинното съдържание	— L (+)-винена киселина — Калциев карбонат — Неутрален калиев тартрат — Калиев бикарбонат	
Точка 14: Допълнение	— Смола от алепски бор	
Точка 17: Използване	— Млечнокисели бактерии	
Точка 19: Допълнение	— L-аскорбинова киселина	
Точка 22: Използване за барботаж	— Азот	
Точка 23: Допълнение	— Въглероден диоксид	
Точка 24: Допълнение за стабилизация на виното	— Лимонена киселина	
Точка 25: Допълнение	— Танини ⁽¹⁾	
Точка 27: Допълнение	— Метавинена киселина	
Точка 28: Използване	— Акациева гума ⁽²⁾ (= гума арабика)	
Точка 30: Използване	— Калиев битартрат	
Точка 31: Използване	— Меден цитрат	
Точка 35: Използване	— Манопотеини от дрожди	
Точка 38: Използване	— Парчета дъбово дърво	
Точка 39: Използване	— Калиев алгинат	
Точка 44: Използване	— Хитозан, получен от <i>Aspergillus niger</i>	
Точка 51: Използване	— Инактивирани дрожди	
Вид обработка в съответствие с приложение III, част А, параграф 2, буква б) към Регламент (ЕО) № 606/2009	— Калциев сулфат	Само за „vino generoso“ или „vino generoso de licor“ ^{***}

⁽¹⁾ За отделните шамове дрожди: получени от биологични суровини, ако са налични.

⁽²⁾ Получено от биологични суровини, ако са налични.