

## UREDBA KOMISIJE O PROVEDBI (EU) 2021/1165 od 15. jula 2021.

o odobravanju određenih proizvoda i tvari za upotrebu u organskoj proizvodnji i utvrđivanju njihovih popisa

(Tekst relevantan za EGP)

EVROPSKA KOMISIJA,

Uzimajući u obzir Ugovor o funkcionisanju Evropske unije,

Uzimajući u obzir Uredbu (EU) 2018/848 Evropskog parlamenta i Vijeća od 30. maja 2018. o organskoj proizvodnji i označavanju organskih proizvoda i stavljanju izvan snage Uredbe Vijeća (EZ) br. 834/2007 ( 1 ), a posebno Član 24(9) i tačka (a) člana 39(2) istog,

Budući da:

- (1) U skladu s članom 9(3) Uredbe (EU) 2018/848, samo proizvodi i tvari odobreni prema članu 24. te Uredbe mogu se koristiti u organskoj proizvodnji, pod uvjetom da je njihova upotreba u neorganskoj proizvodnji također odobrena u skladu s relevantnim odredbama prava Unije. Komisija je već procijenila upotrebu određenih proizvoda i tvari u organskoj proizvodnji na temelju ciljeva i načela utvrđenih u Uredbi Vijeća (EZ) br. 834/2007 ( 2 ). Odabrani proizvodi i tvari su posljedično odobreni pod posebnim uvjetima Uredbom Komisije (EZ) br. 889/2008 ( 3 ) i navedeni su u određenim prilogima te Uredbe. Ciljevi i načela utvrđeni u Uredbi (EU) 2018/848 slični su onima u Uredbi (EZ) br. 834/2007. Budući da je potrebno osigurati kontinuitet organske proizvodnje, te proizvode i tvari treba uvrstiti na restriktivne liste koje će se uspostaviti na temelju Uredbe (EU) 2018/848.
- (2) Osim toga, u skladu s članom 24(7) Uredbe (EU) 2018/848, države članice su dostavile dosjee o određenim proizvodima i tvarima Komisiji i drugim državama članicama, s ciljem njihovog odobrenja i uvrštavanja na liste koje će se utvrditi prema toj Uredbi.
- (3) Pod određenim okolnostima i uslovima utvrđenim, posebno u tački 1.10.2. dijela I Priloga II Uredbe (EU) 2018/848, određeni odobreni proizvodi i supstance mogu se koristiti za zaštitu bilja. U tu svrhu, Komisija bi trebala odobriti aktivne supstance koje će se koristiti u proizvodima za zaštitu bilja kako je navedeno u tački (a) člana 24(1) Uredbe (EU) 2018/848 i utvrditi listu tih aktivnih supstanci.
- (4) Pod određenim okolnostima i uslovima utvrđenim, posebno, u tački 1.9.3 Dijela I, tačkama 1.9.1.2(b), 1.9.2.2 (d), 1.9.3.2(b) i 1.9.5.2(a) Dijela II i tačkama 2.2.2(c) i 2.3.2 i drugoj alineji četvrtog stava tačke 3.1.5.3 Dijela III Priloga II Uredbe (EU) 2018/848, određena gnojiva, poboljšivači tla i hranjive tvari mogu se koristiti za ishranu biljaka, poboljšanje i obogaćivanje prostirke, uzgoj algi ili okruženje za uzgoj životinja akvakulture. U tu svrhu, Komisija bi trebala odobriti gnojiva, poboljšivače tla i hranjive tvari kako je navedeno u tački (b) člana 24(1) Uredbe (EU) 2018/848 i utvrditi njihov popis.

( 1 ) SL L 150, 14.6.2018., str. 1.

( 2 ) Uredba Vijeća (EZ) br. 834/2007 od 28. juna 2007. o organskoj proizvodnji i označavanju organskih proizvoda i stavljanju izvan snage Uredbe (EEZ) br. 2092/91 (SL L 189, 20.7.2007., str. 1).

( 3 ) Uredba Komisije (EZ) br. 889/2008 od 5. septembra 2008. o utvrđivanju detaljnih pravila za sprovođenje Uredbe Vijeća (EZ) br. 834/2007 o organskoj proizvodnji i označavanju organskih proizvoda u pogledu organske proizvodnje, označavanja i kontrole (SL L 250, 18.9.2008., str. 1).

- (5) Pod određenim okolnostima i uslovima utvrđenim, posebno u tačkama 1.4.1(i) i 1.5.2.3 Dijela II, tački 3.1.3.1(d) Dijela III i tački 2.3 Dijela V Priloga II Uredbe (EU) 2018/848, određene neorganske krmne materije biljnog, alnog, životinjskog ili kvasnog porijekla, krmne materije mikrobnog ili mineralnog porijekla, dodaci hrani za životinje i pomoćna sredstva u preradi mogu se koristiti za ishranu životinja. U tu svrhu, Komisija bi trebala odobriti neorganske krmne materije biljnog, alnog, životinjskog ili kvasnog porijekla, krmne materije mikrobnog ili mineralnog porijekla te dodatke hrani za životinje i pomoćna sredstva u preradi kako je navedeno u tačkama (c) i (d) člana 24(1) Uredbe (EU) 2018/848 i utvrditi njihove liste.
- (6) Osim toga, neke neorganske krmiva su direktno odobrene u skladu s Uredbom (EU) 2018/848. Radi jasnoće, te krmiva treba navesti zajedno sa krmivima odobrenim ovom Uredbom, s upućivanjem na posebne odredbe Uredbe (EU) 2018/848.
- (7) Pod određenim okolnostima i uslovima utvrđenim, posebno u tačkama 1.11. dijela I, tačkama 1.5.1.6, 1.5.1.7 i 1.9.4.4(c) dijela II, tački 3.1.4.1(f) dijela III, tački 2.2.3 dijela IV, tački 2.4 dijela V i tački 1.4 dijela VII Priloga II i tačkama 4.2 i 7.5 Priloga III Uredbe (EU) 2018/848, samo određeni proizvodi i supstance mogu se koristiti za čišćenje i dezinfekciju. U tu svrhu, Komisija bi trebala odobriti proizvode za čišćenje i dezinfekciju kako je navedeno u tačkama (e), (f) i (g) člana 24(1) Uredbe (EU) 2018/848 i utvrditi njihove liste.
- (8) Određeni proizvodi za čišćenje i dezinfekciju zgrada i instalacija za stoku, životinje u akvakulturi i proizvodnju morskih algi su procijenjeni i navedeni u Prilogu VII Uredbe (EZ) br. 889/2008. Međutim, proizvode za čišćenje i dezinfekciju zgrada i instalacija koje se koriste za proizvodnju biljaka te objekata za preradu i skladištenje do sada su procijenile i odobrile samo države članice. Prije odobravanja tih proizvoda u organskoj proizvodnji, Komisija bi trebala provesti evaluaciju na nivou Unije uz pomoć Stručne grupe za tehničke savjete o organskoj proizvodnji. Ta evaluacija bi trebala uključivati reviziju svih postojećih odobrenih proizvoda i supstanci za čišćenje i dezinfekciju.
- (9) Radi osiguranja kontinuiteta organske proizvodnje, proizvodi navedeni u Prilogu VII. Uredbe (EZ) br. 889/2008, a oni odobreni na nivou država članica trebali bi i dalje biti odobreni do 31. decembra 2023. kako bi se omogućilo uspostavljanje lista proizvoda za čišćenje i dezinfekciju u skladu s odredbama utvrđenim u tačkama (e), (f) i (g) člana 24(1) Uredbe (EU) 2018/848. Ipak, ti proizvodi moraju biti u skladu s relevantnim zahtjevima prava Unije, posebno Uredbom (EZ) br. 648/2004 Evropskog parlamenta i Vijeća ( 4 ) i Uredbom (EU) br. 528/2012 Evropskog parlamenta i Vijeća ( 5 ), te s organskim kriterijima utvrđenim u Poglavlju II i tačkama (a) i (b) člana 24(3) Uredbe (EU) 2018/848.
- (10) Pod određenim okolnostima i uslovima utvrđenim, posebno u tačkama 2.2.1 i 2.2.2(a) dela IV Priloga II Uredbe (EU) 2018/848, određeni aditivi za hranu, uključujući enzime za hranu koji se koriste kao aditivi za hranu, i pomoćna sredstva za preradu mogu se koristiti u proizvodnji prerađene organske hrane. U tu svrhu, Komisija bi trebala odobriti aditive za hranu i pomoćna sredstva za preradu kako je navedeno u tački (a) člana 24(2) Uredbe (EU) 2018/848 i utvrditi njihov popis.
- (11) Aditivi za hranu i pomoćna sredstva za preradu hrane koja se koriste u proizvodnji prerađene organske hrane navedeni su u odjeljcima A, B i C Priloga VIII Uredbe (EZ) br. 889/2008. Međutim, prema njihovoj upotrebi i funkcijama u konačnom proizvodu, neki od tih proizvoda mogu se klasificirati kao aditivi, a ne kao pomoćna sredstva za preradu. Ova klasifikacija zahtijeva specifičnu i iscrpnu analizu tih proizvoda u proizvodnji prerađene organske hrane. Takva analiza treba se provesti na svim proizvodima navedenim kao pomoćna sredstva za preradu u Uredbi (EZ) br. 889/2008. Taj proces će potrajati i ne može se završiti prije datuma početka primjene Uredbe (EU) 2018/848. Shodno tome, proizvodi koji su trenutno navedeni kao pomoćna sredstva u preradi u Uredbi (EZ) br. 889/2008 bit će navedeni kao pomoćna sredstva u preradi u ovoj Uredbi dok se ne provede specifična i iscrpna analiza.
- 
- ( 4 ) Uredba (EZ) br. 648/2004 Evropskog parlamenta i Vijeća od 31. marta 2004. o deterdžentima (SL L 104, 8.4.2004., str. 1).
- ( 5 ) Uredba (EU) br. 528/2012 Evropskog parlamenta i Vijeća od 22. maja 2012. o stavljanju na tržište i upotrebi biocidnih proizvoda (SL L 167, 27.6.2012., str. 1).

- (12) Pod određenim okolnostima i uslovima utvrđenim, posebno u tački 2.2.1. dijela IV Priloga II Uredbe (EU) 2018/848, određeni neorganski poljoprivredni sastojci mogu se koristiti za proizvodnju prerađene organske hrane. U tu svrhu, Komisija bi trebala odobriti takve neorganske poljoprivredne sastojke iz tačke (b) člana 24(2) Uredbe (EU) 2018/848 i utvrditi njihov popis. Dosjei o neorganskim poljoprivrednim sastojcima koji će se koristiti za proizvodnju prerađene organske hrane, a koje su države članice dostavile u skladu s članom 24(7) Uredbe (EU) 2018/848, ocijenjeni su u okviru Odbora za organsku proizvodnju. Odabrani proizvodi i tvari koji su u skladu s ciljevima i načelima utvrđenim u Uredbi (EU) 2018/848 trebali bi biti uključeni u restriktivnu listu koja će se utvrditi ovom Uredbom, gdje je to potrebno pod posebnim uvjetima.
- (13) Međutim, kako bi se subjektima dalo dovoljno vremena da se prilagode novom restriktivnom popisu odobrenih neorganskih poljoprivrednih sastojaka i, posebno, da pronađu izvor poljoprivrednih sastojaka koji su proizvedeni u skladu s Uredbom (EU) 2018/848, primjereno je da se popis neorganskih poljoprivrednih sastojaka odobrenih za upotrebu u preradi organske hrane ovom Uredbom primjenjuje od 1. januara 2024. godine.
- (14) S obzirom na sastav određenih neorganskih poljoprivrednih sastojaka, neke od njihovih upotreba u prerađenoj organskoj hrani mogu odgovarati upotrebi kao aditiva u hrani, pomoćnih sredstava u preradi hrane ili proizvoda i tvari iz točke 2.2.2. dijela IV Priloga II. Uredbe (EU) 2018/848. Za te upotrebe potrebna je posebna autorizacija u skladu s točkom 2.2. dijela IV Priloga II. Uredbe (EU) 2018/848 i takve upotrebe ne bi trebale biti dozvoljene putem autorizacije neorganskih poljoprivrednih sastojaka.
- (15) Pod određenim okolnostima i uslovima utvrđenim, posebno u tački 1.3(a) dijela VII Priloga II Uredbe (EU) 2018/848, određena pomoćna sredstva u preradi mogu se koristiti za proizvodnju kvasca i proizvoda od kvasca. U tu svrhu, Komisija bi trebala odobriti pomoćna sredstva u preradi za proizvodnju kvasca i proizvoda od kvasca kako je navedeno u tački (c) člana 24(2) Uredbe (EU) 2018/848 i utvrditi njihov popis.
- (16) U skladu s tačkom 2.2. dijela VI Priloga II Uredbe (EU) 2018/848, samo proizvodi i tvari odobreni u skladu s članom 24. te uredbe za upotrebu u organskoj proizvodnji mogu se koristiti za proizvodnju proizvoda vinskog sektora kako je navedeno u tački (l) člana 1(2) Uredbe (EU) br. 1308/2013 Evropskog parlamenta i Vijeća ( 6 ). U tu svrhu, Komisija bi trebala odobriti takve proizvode i tvari i utvrditi njihov popis.
- (17) Član 45(2) Uredbe (EU) 2018/848 ovlašćuje Komisiju da izdaje posebna odobrenja za upotrebu proizvoda i supstanci u trećim zemljama i najudaljenijim regijama Unije. Kako pokrenuti postupak koji države članice trebaju slijediti u vezi s najudaljenijim regijama Unije utvrđen je u članu 24(7) te uredbe. Međutim, postupak koji treba slijediti za takva odobrenja u vezi s trećim zemljama nije detaljno opisan u Uredbi (EU) 2018/848. Stoga je primjereno utvrditi taj postupak u ovoj Uredbi, u skladu s postupkom koji treba slijediti za odobravanje proizvoda i supstanci za upotrebu u organskoj proizvodnji u Uniji, kako je utvrđeno u članu 24. Uredbe (EU) 2018/848. Budući da se ta odobrenja mogu izdati na obnovljivi period od 2 godine, primjereno je, kako bi se izbjegla zabuna s proizvodima i supstancama odobrenim bez vremenskog ograničenja, navesti relevantne proizvode i supstance u posebnom Prilogu.
- (18) Radi jasnoće i pravne sigurnosti, Uredbu (EZ) br. 889/2008 treba staviti izvan snage. Međutim, budući da liste proizvoda za čišćenje i dezinfekciju neće biti utvrđene prije 1. januara 2024. godine, Prilog VII Uredbi (EZ) Uredba br. 889/2008 trebala bi se nastaviti primjenjivati do 31. decembra 2023. U tom kontekstu, primjereno je navesti da se proizvodi navedeni u tom Prilogu koji nisu odobreni u skladu s Uredbom (EU) br. 528/2012 ne mogu koristiti kao biocidni proizvodi. Nadalje, popis neorganskih poljoprivrednih sastojaka koji se koriste za proizvodnju prerađene organske hrane utvrđen ovom Uredbom primjenjivat će se tek od 1. januara 2024. Stoga je primjereno osigurati da se prerađena organska hrana koja je proizvedena prije 1. januara 2024. s neorganskim poljoprivrednim sastojcima navedenim u Prilogu IX Uredbi (EZ) br. 889/2008 može staviti na tržište nakon tog datuma do iscrpljivanja zaliha.

---

( 6 ) Uredba (EU) br. 1308/2013 Evropskog parlamenta i Vijeća od 17. decembra 2013. o uspostavljanju zajedničke organizacije tržišta poljoprivrednih proizvoda i stavljanju izvan snage uredbi Vijeća (EEZ) br. 922/72, (EEZ) br. 234/79, (EZ) br. 1037/2001 i (EZ) br. 1234/2007 (SL L 347, 20.12.2013., str. 671).

(19) Certifikat koji će nadležni organi ili, gdje je to primjereno, kontrolna tijela ili kontrolne organizacije izdati operaterima u skladu s članom 35(1) Uredbe (EU) 2018/848 može se izdavati od 1. januara 2022. godine. Međutim, neće biti dostavljen svim dotičnim subjektima tog dana. Radi osiguranja kontinuiteta organske proizvodnje i odstupajući od člana 35(2) Uredbe (EU) 2018/848, dokumentarni dokazi koje su subjektima izdala kontrolna tijela ili kontrolne organizacije u skladu s članom 68. Uredbe (EZ) br. 889/2008 prije 1. januara 2022. trebali bi ostati važeći do kraja perioda važenja. Međutim, budući da prema članu 38(3) Uredbe (EU) 2018/848 operateri moraju biti podvrgnuti provjeri usklađenosti najmanje jednom godišnje i, u skladu s članom 38(5) te Uredbe, izdavanje certifikata treba biti zasnovano na rezultatima te provjere, važenje ne bi trebalo biti duže od 31. decembra 2022. godine.

(20) Radi jasnoće i pravne sigurnosti, ova Uredba treba se primjenjivati od datuma početka primjene Uredbe (EU) 2018/848. Međutim, iz razloga navedenih u uvodnoj izjavi 18. ove Uredbe, odredbe koje se odnose na popise proizvoda za čišćenje i dezinfekciju i na popis neorganskih poljoprivrednih sastojaka koji se koriste za proizvodnju prerađene organske hrane trebale bi se primjenjivati od 1. januara 2024. godine.

(21) Mjere predviđene ovom Uredbom u skladu su s mišljenjem Odbora za organsku hranu Proizvodnja,

USVOJIO JE OVU UREDBU:

## Član 1

### Aktivne tvari u sredstvima za zaštitu bilja

Za potrebe tačke (a) člana 24(1) Uredbe (EU) 2018/848, samo aktivne supstance navedene u Prilogu I ovoj Uredbi mogu biti sadržane u sredstvima za zaštitu bilja koja se koriste u organskoj proizvodnji kako je navedeno u tom Prilogu, pod uslovom da ta sredstva za zaštitu bilja:

(a) odobreni su u skladu s Uredbom (EZ) br. 1107/2009 Evropskog parlamenta i Vijeća ( 7 );

(b) koriste se u skladu s uvjetima za upotrebu kako je navedeno u odobrenjima za proizvode koji ih sadrže, a koja su izdale države članice; i

(c) koriste se u skladu s uvjetima utvrđenim u Prilogu Provedbene uredbe Komisije (EU) Br. 540/2011 ( 8 ).

## Član 2

### Gnojiva, poboljšivači tla i hranjive tvari

Za potrebe tačke (b) člana 24(1) Uredbe (EU) 2018/848, samo proizvodi i supstance navedene u Prilogu II ovoj Uredbi može se koristiti u organskoj proizvodnji kao gnojiva, poboljšivači tla i hranjive tvari za ishranu biljaka, poboljšanje i obogaćivanje prostirke ili uzgoj algi ili okruženje za uzgoj životinja iz akvakulture,

( 7 ) Uredba (EZ) br. 1107/2009 Evropskog parlamenta i Vijeća od 21. oktobra 2009. o stavljanju sredstava za zaštitu bilja na tržište (SL L 309, 24.11.2009., str. 1).

( 8 ) Provedbena uredba Komisije (EU) br. 540/2011 od 25. maja 2011. o provedbi Uredbe (EZ) br. 1107/2009 Evropskog parlamenta i Vijeća u vezi s popisom odobrenih aktivnih tvari (SL L 153, 11.6.2011., str. 1).

pod uslovom da su u skladu s relevantnim odredbama prava Unije, a posebno s Uredbom (EZ) br. 2003/2003 Evropskog parlamenta i Vijeća ( 9 ), relevantnim primjenjivim članovima Uredbe (EU) 2019/1009 Evropskog parlamenta i Vijeća ( 10), Uredbe (EZ) br. 1069/2009 Evropskog parlamenta i Vijeća ( 11) i Uredbe Komisije (EU) br. 142/2011 ( 12) i, gdje je primjenjivo, u skladu s nacionalnim odredbama zasnovanim na pravu Unije.

### Član 3

Neorganska hrana za životinje biljnog, algnog, životinjskog ili kvasnog porijekla ili hrana za životinje mikrobnog ili mineralnog porijekla

Za potrebe tačke (c) člana 24(1) Uredbe (EU) 2018/848, samo proizvodi i supstance navedene u dijelu A Priloga III ove Uredbe mogu se koristiti u organskoj proizvodnji kao neorganska hrana za životinje biljnog, algnog, životinjskog ili kvasnog porijekla ili kao hrana za životinje mikrobnog ili mineralnog porijekla, pod uslovom da je njihova upotreba u skladu s relevantnim odredbama prava Unije, a posebno Uredbom (EZ) br. 767/2009 Evropskog parlamenta i Vijeća ( 13) i, gdje je primjenjivo, u skladu s nacionalnim odredbama zasnovanim na pravu Unije.

### Član 4

Dodaci hrani za životinje i pomoćna sredstva za preradu

Za potrebe tačke (d) člana 24(1) Uredbe (EU) 2018/848, samo proizvodi i supstance navedene u dijelu B Priloga III ovoj Uredbi mogu se koristiti u organskoj proizvodnji kao dodaci hrani za životinje i pomoćna sredstva u preradi koja se koriste u ishrani životinja, pod uslovom da je njihova upotreba u skladu s relevantnim odredbama prava Unije, a posebno Uredbe (EZ) br. 1831/2003 Evropskog parlamenta i Vijeća ( 14) i, gdje je primjenjivo, u skladu s nacionalnim odredbama zasnovanim na pravu Unije.

### Član 5

Proizvodi za čišćenje i dezinfekciju

1. Za potrebe tačke (e) člana 24(1) Uredbe (EU) 2018/848, samo proizvodi navedeni u dijelu A Priloga IV ove Uredbe mogu se koristiti za čišćenje i dezinfekciju ribnjaka, kaveza, rezervoara, kanala, zgrada ili instalacija koje se koriste za proizvodnju životinja, pod uslovom da su ti proizvodi u skladu s odredbama prava Unije, posebno Uredbe (EZ) br. 648/2004 i Uredbe (EU) br. 528/2012 i, gdje je primjenjivo, u skladu s nacionalnim odredbama zasnovanim na pravu Unije.

2. Za potrebe tačke (f) člana 24(1) Uredbe (EU) 2018/848, samo proizvodi navedeni u dijelu B Priloga IV ove Uredbe mogu se koristiti za čišćenje i dezinfekciju zgrada i instalacija koje se koriste za proizvodnju bilja, uključujući i skladištenje na poljoprivrednom gazdinstvu, pod uslovom da su ti proizvodi u skladu s odredbama prava Unije, posebno Uredbe (EZ) br. 648/2004 i Uredbe (EU) br. 528/2012 i, gdje je primjenjivo, u skladu s nacionalnim odredbama zasnovanim na pravu Unije.

( 9 ) Uredba (EZ) br. 2003/2003 Evropskog parlamenta i Vijeća od 13. oktobra 2003. o gnojivima (SL L 304, 21.11.2003., str. 1).

( 10 ) Uredba (EU) 2019/1009 Evropskog parlamenta i Vijeća od 5. juna 2019. o utvrđivanju pravila o stavljanju na tržište proizvoda za gnojidbu EU i izmjeni uredbi (EZ) br. 1069/2009 i (EZ) br. 1107/2009 te stavljanju izvan snage Uredbe (EZ) br. 2003/2003 (SL L 170, 25.6.2019., str. 1).

( 11 ) Uredba (EZ) br. 1069/2009 Evropskog parlamenta i Vijeća od 21. oktobra 2009. godine o utvrđivanju zdravstvenih pravila u vezi s nusproizvodima životinjskog porijekla i izvedenim proizvodima koji nisu namijenjeni za prehranu ljudi i o stavljanju izvan snage Uredbe (EZ) br. 1774/2002 (SL L 300, 14.11.2009., str. 1).

( 12 ) Uredba Komisije (EU) br. 142/2011 od 25. februara 2011. o provedbi Uredbe (EZ) br. 1069/2009 Evropskog parlamenta i Vijeća o utvrđivanju zdravstvenih pravila u vezi s nusproizvodima životinjskog podrijetla i izvedenim proizvodima koji nisu namijenjeni za prehranu ljudi i o provedbi Direktive Vijeća 97/78/EZ u vezi s određenim uzorcima i predmetima izuzetim od veterinarskih pregleda na granici prema toj Direktivi (SL L 54, 26.2.2011., str. 1).

( 13 ) Uredba (EZ) br. 767/2009 Evropskog parlamenta i Vijeća od 13. jula 2009. o stavljanju na tržište i upotrebi hrane za životinje, o izmjeni Uredbe Evropskog parlamenta i Vijeća (EZ) br. 1831/2003 i stavljanju izvan snage Direktive Vijeća 79/373/EEZ, Direktive Komisije 80/511/EEZ, Direktiva Vijeća 82/471/EEZ, 83/228/EEZ, 93/74/EEZ, 93/113/EZ i 96/25/EZ i Odluke Komisije 2004/217/EZ (SL L 229, 1.9.2009., str. 1).

( 14 ) Uredba (EZ) br. 1831/2003 Evropskog parlamenta i Vijeća od 22. septembra 2003. o aditivima za upotrebu u ishrani životinja (SL L 268, 18.10.2003., str. 29).

3. Za potrebe tačke (g) člana 24(1) Uredbe (EU) 2018/848, samo proizvodi navedeni u dijelu C Priloga IV ove Uredbe mogu se koristiti za čišćenje i dezinfekciju u objektima za preradu i skladištenje, pod uslovom da su ti proizvodi u skladu s odredbama prava Unije, a posebno Uredbom (EZ) br. 648/2004 i Uredbom (EU) br. 528/2012 i, gdje je primjenjivo, u skladu s nacionalnim odredbama zasnovanim na pravu Unije.

4. Do njihovog uključivanja u dio A, B ili C Priloga IV ove Uredbe, proizvodi za čišćenje i dezinfekciju iz tačaka (e), (f) i (g) člana 24(1) Uredbe (EU) 2018/848 koji su odobreni za upotrebu u organskoj proizvodnji prema Uredbi (EZ) br. 834/2007 ili prema nacionalnom pravu prije datuma primjene Uredbe (EU) 2018/848 mogu se nastaviti koristiti ako su u skladu s relevantnim odredbama prava Unije, a posebno Uredbom (EZ) br. 648/2004 i Uredbom (EU) br. 528/2012 i, gdje je primjenjivo, u skladu s nacionalnim odredbama zasnovanim na pravu Unije.

## Član 6

### Aditivi za hranu i pomoćna sredstva za preradu

Za potrebe tačke (a) člana 24(2) Uredbe (EU) 2018/848, samo proizvodi i supstance navedene u dijelu A Priloga V ove Uredbe mogu se koristiti kao aditivi za hranu, uključujući enzime za hranu koji se koriste kao aditivi za hranu i pomoćna sredstva u proizvodnji prerađene organske hrane, pod uslovom da je njihova upotreba u skladu s relevantnim odredbama prava Unije, a posebno Uredbom (EZ) br. 1333/2008 Evropskog parlamenta i Vijeća ( 15).  
i, gdje je primjenjivo, u skladu s nacionalnim odredbama zasnovanim na pravu Unije.

## Član 7

### Neorganski poljoprivredni sastojci koji se koriste za proizvodnju prerađene organske hrane

Za potrebe tačke (b) člana 24(2) Uredbe (EU) 2018/848, samo neorganski poljoprivredni sastojci navedeni u dijelu B Priloga V ove Uredbe mogu se koristiti za proizvodnju prerađene organske hrane, pod uslovom da je njihova upotreba u skladu s relevantnim odredbama prava Unije i, gdje je primjenjivo, u skladu s nacionalnim odredbama zasnovanim na pravu Unije.

Prvi stav ne dovodi u pitanje detaljne zahtjeve za organsku proizvodnju prerađene hrane navedene u Odjeljku 2 Dijela IV Priloga II Uredbi (EU) 2018/848. Posebno, prvi stav se ne primjenjuje na neorganske poljoprivredne sastojke koji se koriste kao aditivi za hranu, pomoćna sredstva u preradi ili proizvodi i tvari iz tačke 2.2.2 Dijela IV Priloga II Uredbi (EU) 2018/848.

## Član 8

### Pomoćna sredstva za proizvodnju kvasca i proizvoda od kvasca

Za potrebe tačke (c) člana 24(2) Uredbe (EU) 2018/848, samo proizvodi i supstance navedene u dijelu C Priloga V ove Uredbe mogu se koristiti kao pomoćna sredstva u procesu proizvodnje kvasca i proizvoda od kvasca za hranu i hranu za životinje, pod uslovom da je njihova upotreba u skladu s relevantnim odredbama prava Unije i, gdje je primjenjivo, u skladu s nacionalnim odredbama zasnovanim na pravu Unije.

( 15) Uredba (EZ) br. 1333/2008 Evropskog parlamenta i Vijeća od 16. decembra 2008. o aditivima za hranu (SL L 354, 31.12.2008., str. 16).

## Član 9

## Proizvodi i supstance za upotrebu u organskoj proizvodnji vina

Za potrebe tačke 2.2. dijela VI Priloga II Uredbe (EU) 2018/848, samo proizvodi i supstance navedene u dijelu D Priloga V ove Uredbe mogu se koristiti za proizvodnju i konzerviranje organskih proizvoda od vinove loze kako je navedeno u dijelu II Priloga VII Uredbe (EU) br. 1308/2013, pod uslovom da je njihova upotreba u skladu s relevantnim odredbama prava Unije, posebno u okviru ograničenja i uslova utvrđenih u Uredbi (EU) br. 1308/2013 i Delegiranoj uredbi Komisije (EU) 2019/934 ( 16) i, gdje je primjenjivo, u skladu s nacionalnim odredbama zasnovanim na pravu Unije.

## Član 10

## Postupak za izdavanje posebnih odobrenja za upotrebu proizvoda i supstanci u određenim područjima trećih zemalja

1. Ako kontrolno tijelo ili kontrolna ustanova priznata prema članu 46(1) Uredbe (EU) 2018/848 smatra da bi za proizvod ili tvar trebalo odobriti posebno odobrenje za upotrebu u određenom području izvan Unije zbog specifičnih uvjeta utvrđenih u članu 45(2) te Uredbe, može zatražiti od Komisije da provede procjenu.

U tu svrhu, ona će obavijestiti Komisiju o dosjeu koji opisuje dotični proizvod ili supstancu, navodeći razloge za takvo posebno odobrenje i objašnjavajući zašto proizvodi i supstance odobreni prema ovoj Uredbi nisu adekvatni za upotrebu zbog specifičnih uslova u relevantnom području. Ona će osigurati da je dosje pogodan za javno objavljivanje u skladu sa zakonodavstvom Unije i nacionalnim zakonodavstvom država članica o zaštiti podataka.

2. Komisija će prosljediti zahtjev iz stava 1. državama članicama i objaviti sve takve zahtjeve.

3. Komisija će analizirati dokumentaciju iz stava 1. Komisija će odobriti proizvod ili supstancu u svjetlu specifičnih uslova navedenih u dokumentaciji samo ako njena analiza u cjelini zaključi da:

(a) takvo posebno odobrenje je opravdano u dotičnom području;

(b) proizvod ili supstanca opisana u dosjeu ispunjava principe utvrđene u Poglavlju II, kriterije utvrđene iz člana 24(3) i uvjet utvrđen u članu 24(5) Uredbe (EU) 2018/848; i

(c) upotreba proizvoda ili tvari je u skladu s relevantnim odredbama prava Unije, a posebno, za aktivne tvari sadržane u proizvodima za zaštitu bilja, s Uredbom (EZ) br. 396/2005 Evropskog parlamenta i Vijeća ( 17).

Odobreni proizvod ili supstanca bit će uključeni u Aneks VI ove uredbe.

4. Kada istekne dvogodišnji period iz člana 45(2) Uredbe (EU) 2018/848, odobrenje se automatski obnavlja za još jedan period od 2 godine, pod uslovom da nisu dostupni novi elementi i da nijedna država članica ili kontrolno tijelo ili kontrolna organizacija priznata prema članu 46(1) Uredbe (EU) 2018/848 nije uložila prigovor, opravdavajući potrebu ponovne procjene zaključka Komisije iz stava 3.

## Član 11

## Ukidanje

Uredba (EZ) br. 889/2008 se ukida.

Međutim, Prilozi VII i IX nastavljaju se primjenjivati do 31. decembra 2023. godine.

( 16) Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/934 od 12. marta 2019. o dopuni Uredbe (EU) br. 1308/2013 Evropskog parlamenta i Vijeća u vezi s vinogradarskim područjima gdje se može povećati alkoholna jačina, odobrenim enološkim praksama i ograničenjima koja se primjenjuju na proizvodnju i konzerviranje proizvoda od vinove loze, minimalnim postotkom alkohola za nusproizvode i njihovim odlaganjem te objavljivanjem OIV dosijea (SL L 149, 7.6.2019., str. 1).

( 17) Uredba (EZ) br. 396/2005 Evropskog parlamenta i Vijeća od 23. februara 2005. o maksimalnim količinama ostataka pesticida u ili na hrani i hrani za životinje biljnog i životinjskog porijekla i o izmjeni Direktive Vijeća 91/414/EEZ (SL L 70, 16.3.2005., str. 1).

## Član 12

## Prelazne odredbe

1. Za potrebe člana 5(4) ove Uredbe, proizvodi za čišćenje i dezinfekciju navedeni u Prilogu VII Uredbi (EZ) br. 889/2008 mogu se nastaviti koristiti do 31. decembra 2023. za čišćenje i dezinfekciju ribnjaka, kaveza, rezervoara, kanala, zgrada ili instalacija koje se koriste za proizvodnju životinja, u skladu s dijelom D Priloga IV ove Uredbe.
2. Za potrebe tačke (b) člana 24(2) Uredbe (EU) 2018/848, neorganski poljoprivredni sastojci navedeni u Prilogu IX Uredbi (EZ) br. 889/2008 mogu se nastaviti koristiti za proizvodnju prerađene organske hrane do 31. decembra 2023. Prerađena organska hrana koja je proizvedena prije 1. januara 2024. s tim neorganskim poljoprivrednim sastojcima može se staviti na tržište nakon tog datuma dok se zalihe ne iscrpe.
3. Dokumentarni dokazi izdati u skladu s članom 68. Uredbe (EZ) br. 889/2008 prije 1. januara 2022. ostat će važeći do kraja perioda važenja, ali ne duže od 31. decembra 2022.

## Član 13

## Stupanje na snagu i primjena

Ova uredba stupa na snagu dvadesetog dana od dana objavljivanja u Službenom listu Evropske unije.

Primjenjuje se od 1. januara 2022. godine.

Međutim, član 5(1), (2) i (3) i član 7 primjenjuju se od 1. januara 2024. godine.

Ova Uredba je u cijelosti obavezujuća i direktno se primjenjuje u svim državama članicama.

Sačinjeno u Briselu, 15. jula 2021. godine.

Za Komisiju  
Predsjednik  
Ursula von der Leyen

## PRILOG I

Aktivne tvari sadržane u sredstvima za zaštitu bilja odobrenim za upotrebu u organskoj proizvodnji kako je navedeno u točki (a) članka 24(1) Uredbe (EU) 2018/848

Aktivne tvari navedene u ovom Prilogu mogu biti sadržane u sredstvima za zaštitu bilja koja se koriste u organskoj proizvodnji kako je navedeno u ovom Prilogu, pod uvjetom da su ta sredstva za zaštitu bilja odobrena u skladu s Uredbom (EZ) br. 1107/2009. Ova sredstva za zaštitu bilja koriste se u skladu s uvjetima utvrđenim u Aneksu Provedbene uredbe (EU) br. 540/2011 i u skladu s uvjetima navedenim u odobrenjima koja su izdale države članice u kojima se koriste. Restriktivniji uvjeti za upotrebu u organskoj proizvodnji navedeni su u posljednjoj koloni svake tabele u nastavku.

U skladu s članom 9(3) Uredbe (EU) 2018/848, safeneri, sinergisti i koformulanti kao komponente sredstava za zaštitu bilja, te adjuvansi koji se miješaju sa sredstvima za zaštitu bilja dozvoljeni su za upotrebu u organskoj proizvodnji, pod uslovom da su odobreni u skladu s Uredbom (EZ) br. 1107/2009. Supstance u ovom Prilogu mogu se koristiti samo za suzbijanje štetočina kako je definisano u članu 3(24) Uredbe (EU) 2018/848.

U skladu s tačkom 1.10.2. dijela I Priloga II Uredbe (EU) 2018/848, ove tvari se mogu koristiti samo tamo gdje se biljke ne mogu adekvatno zaštititi od štetočina mjerama predviđenim u tački 1.10.1. tog dijela I, posebno upotrebom bioloških sredstava za suzbijanje, kao što su korisni insekti, grinje i nematode, u skladu s odredbama Uredbe (EU) br. 1143/2014 Evropskog parlamenta i Vijeća ( 1 ).

Za potrebe ovog Priloga, aktivne supstance su podijeljene u sljedeće podkategorije:

## 1. Osnovne supstance

Osnovne supstance navedene u Dijelu C Aneksa Provedbene uredbe (EU) br. 540/2011, biljnog ili životinjskog porijekla i na bazi hrane kako je definirano u članu 2. Uredbe (EZ) br. 178/2002 Evropskog parlamenta i Vijeća ( 2 ), mogu se koristiti za zaštitu bilja u organskoj proizvodnji. Takve osnovne supstance su označene zvjezdicom u donjoj tabeli. Koristit će se u skladu s upotrebama, uvjetima i ograničenjima utvrđenim u relevantnim izvještajima o pregledu ( 3 ) i uzimajući u obzir dodatna ograničenja, ako ih ima, u posljednjoj koloni donje tabele.

Druge osnovne supstance navedene u Dijelu C Priloga Provedbene uredbe (EU) br. 540/2011 mogu se koristiti za zaštitu bilja u organskoj proizvodnji samo ako su navedene u donjoj tabeli. Takve osnovne supstance se koriste u skladu s upotrebama, uvjetima i ograničenjima utvrđenim u relevantnim izvještajima o pregledu<sup>3</sup> i uzimajući u obzir dodatna ograničenja, ako ih ima, u desnoj koloni donje tabele.

Osnovne supstance se ne smiju koristiti kao herbicidi.

Broj i Dio Aneks ( 1 )	CAS	Ime	Specifični uslovi i ograničenja
1C		Equisetum arvense L.*	
2C	9012-76-4	Hitosan hidrohlorid*	dobiveno iz Aspergillus ili organske akvakulture ili iz održivog ribarstva, kako je definirano u članku 2. Uredbe (EU) br. 1380/2013 Evropskog parlamenta i Vijeća ( 2 )

( 1 ) Uredba (EU) br. 1143/2014 Evropskog parlamenta i Vijeća od 22. oktobra 2014. o sprečavanju i upravljanju unošenjem i širenjem invazivnih stranih vrsta (SL L 317, 4.11.2014., str. 35).

( 2 ) Uredba (EZ) br. 178/2002 Evropskog parlamenta i Vijeća od 28. januara 2002. o utvrđivanju općih načela i zahtjeva zakona o hrani, osnivanju Evropske agencije za sigurnost hrane i utvrđivanju postupaka u pitanjima sigurnosti hrane (SL L 31, 1.2.2002., str. 1).

( 3 ) Dostupno u bazi podataka o pesticidima: <https://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database/active-substances/?event=search>.

3C	57-50-1	Saharoza*	
4C	1305-62-0	Kalcijum hidroksid	
5°C	90132-02-8	Sirće*	
6C	8002-43-5	Lecitini*	
7C	-	Salix spp. Cortex*	
8°C	57-48-7	Fruktoza*	
9°C	144-55-8	Natrijum hidrogenkarbonat	
10°C	92129-90-3	Surutka*	
11°C	7783-28-0	Diamonijum fosfat	samo u zamkama
12°C	8001-21-6	Suncokretovo ulje*	
14°C	84012-40-8 90131-83-2	Urtica spp. (Ekstrakt Urtica dioica) (Ekstrakt Urtica urens)*	
15°C	7722-84-1	Vodikov peroksid	
16°C	7647-14-5	Natrijum hlorid	
17°C	8029-31-0	Pivo*	
18°C	-	Prah od sjemenki gorušice*	
20°C	8002-72-0	Ulje od luka*	
21°C	52-89-1	L-cistein (E 920)	
22°C	8049-98-7	Kravlje mlijeko*	
23°C	-	Ekstrakt lukovice Allium cepa* L.	
		Druge osnovne supstance biljnog ili životinjskog porijekla i na bazi hrane*	

( 1 ) Popis prema Provedbenoj uredbi (EU) br. 540/2011, brojevi i koja kategorija: Dio A aktivne tvari koje se smatraju odobrenima prema Uredbi (EZ) br. 1107/2009, B aktivne tvari odobrene prema Uredbi (EZ) br. 1107/2009, C osnovne tvari, D aktivne tvari niskog rizika i E kandidati za zamjenu.

( 2 ) Uredba (EU) br. 1380/2013 Evropskog parlamenta i Vijeća od 11. decembra 2013. o zajedničkoj ribarskoj politici, o izmjeni uredbi Vijeća (EZ) br. 1954/2003 i (EZ) br. 1224/2009 i stavljanju izvan snage uredbi Vijeća (EZ) br. 2371/2002 i (EZ) br. 639/2004 i Odluke Vijeća 2004/585/EZ (SL L 354, 28.12.2013., str. 22).

## 2. Aktivne supstance niskog rizika

Aktivne tvari niskog rizika, osim mikroorganizama, navedene u dijelu D Priloga Provedbene uredbe (EU)

Br. 540/2011 mogu se koristiti za zaštitu bilja u organskoj proizvodnji kada su navedene u donjoj tabeli ili na drugom mjestu u ovom Aneksu. Takve aktivne supstance niskog rizika moraju se koristiti u skladu s upotrebama, uslovima i ograničenjima prema Uredbi (EZ) br. 1107/2009 i uzimajući u obzir dodatna ograničenja, ako ih ima, u posljednjoj koloni donje tabele.

Broj i Dio Aneks ( 1 )	CAS	Ime	Specifični uslovi i ograničenja
2D		COS-OGA	
3D		Cerevisan i drugi proizvodi na bazi fragmenata ćelija mikroorganizama	Nije GMO porijekla

5D	10045-86-6	Željezni fosfat (željezni (III) ortofosfat)	
12D	9008-22-4	Laminarno	Kelp se mora dobiti iz organske akvakulture ili sakupljati na održiv način u skladu s tačkom 2.4. dijela III Priloga II Uredbe (EU) 2018/848

( 1 ) Popis prema Provedbenoj uredbi (EU) br. 540/2011, brojevi i koja kategorija: Dio A aktivne tvari koje se smatraju odobrenima prema Uredbi (EZ) br. 1107/2009, B aktivne tvari odobrene prema Uredbi (EZ) br. 1107/2009, C osnovne tvari, D aktivne tvari niskog rizika i E kandidati za zamjenu.

### 3. Mikroorganizmi

Svi mikroorganizmi navedeni u dijelovima A, B i D Priloga Provedbene uredbe (EU) br. 540/2011 mogu se koristiti u organskoj proizvodnji, pod uvjetom da nisu GMO porijekla i samo kada se koriste u skladu s upotrebama, uvjetima i ograničenjima utvrđenim u relevantnim izvještajima o pregledu<sup>3</sup>. Mikroorganizmi, uključujući viruse, su biološki agensi za kontrolu koji se smatraju aktivnim tvarima prema Uredbi (EZ) br. 1107/2009.

### 4. Aktivne supstance koje nisu uključene ni u jednu od gore navedenih kategorija

Aktivne tvari odobrene u skladu s Uredbom (EZ) br. 1107/2009 i navedene u donjoj tabeli mogu se koristiti kao sredstva za zaštitu bilja u organskoj proizvodnji samo ako se koriste u skladu s upotrebama, uvjetima i ograničenjima u skladu s Uredbom (EZ) br. 1107/2009 i uzimajući u obzir dodatna ograničenja, ako ih ima, u desnom stupcu donje tabele.

Broj i dio Aneks ( 1 )	CAS	Ime	Specifični uslovi i ograničenja
139A	131929-60-7 131929-63-0	Spinosad	
225A	124-38-9	Ugljikov dioksid	
227A	74-85-1	Etilen	samo na bananama i krompiru; međutim, može se koristiti i na citrusima kao dio strategije za sprječavanje štete od voćnih mušica
230A	ia 67701-09-1	Masne kiseline	sve upotrebe su dozvoljene osim herbicida
231A	8008-99-9	Ekstrakt bijelog luka ( <i>Allium sativum</i> )	
234A	CAS broj nije dodijeljen CIPAC br. 901	Hidrolizovani proteini, isključujući želatinu	
244A	298-14-6	Kalij hidrogenkarbonat	
249A	98999-15-6	Repelenti po mirisu životinjskog ili biljnog porijekla/ovčja mast	
255A i drugi		Feromoni i druge semiohemikalije	samo u klopka i dozatorima
220A	1332-58-7	Aluminijum silikat (kaolin)	
236A	61790-53-2	Kieselgur (dijatomejska zemlja)	

247A	14808-60-7 7637-86-9	Kvarcni pijesak	
343A	11141-17-6 84696-25-3	Azadirachtin (ekstrakt margose)	ekstrahovano iz sjemenki drveta neem (Azadirachta indica)
240A	8000-29-1	Ulje citronele	sve upotrebe su dozvoljene osim herbicida
241A	84961-50-2	Ulje klinčića	sve upotrebe su dozvoljene osim herbicida
242A	8002-13-9	Ulje repice	sve upotrebe su dozvoljene osim herbicida
243A	8008-79-5	Ulje metvice	sve upotrebe su dozvoljene osim herbicida
56A	8028-48-6 5989-27-5	Narančino ulje	sve upotrebe su dozvoljene osim herbicida
228A	68647-73-4	Ulje čajevca	sve upotrebe su dozvoljene osim herbicida
246A	8003-34-7	Piretrini ekstrahovani iz biljaka	
292A	7704-34-9	Sumpor	
294A 295A 647A	42-46-7 72623-86-0 97862-82-3 8042-47-5	Parafinska ulja	
345A	1344-81-6	Krečni sumpor (kalcijum polisulfid)	
44B	9050-36-6	Maltodekstrin	
45B	97-53-0	Eugenol	
46B	106-24-1	Geraniol	
47B	89-83-8	Timol	
10.	20427-59-2	Bakar hidroksid	u skladu s provedbenim Uredbom (EU) br. 540/2011 mogu se odobriti samo upotrebe koje rezultiraju ukupnom primjenom maksimalno 28 kg bakra po hektaru tokom perioda od 7 godina.
10.	1332-65-6 1332-40-7	Bakar oksihlorid	
10.	1317-39-1	Bakar oksid	
10.	8011-63-0	Bordoška mješavina	
10.	12527-76-3	Tribazni bakar sulfat	
40A	52918-63-5	Deltametrin,	samo u klopama sa specifičnim atraktantima protiv <i>Bactrocera oleae</i> i <i>Ceratitis capitata</i>
5E	91465-08-6	Lambda-cihalotrin	samo u klopama sa specifičnim atraktantima protiv <i>Bactrocera oleae</i> i <i>Ceratitis capitata</i>

( 1 ) Popis prema Provedbenoj uredbi (EU) br. 540/2011, brojevi i koja kategorija: Dio A aktivne tvari koje se smatraju odobrenima prema Uredbi (EZ) br. 1107/2009, B aktivne tvari odobrene prema Uredbi (EZ) br. 1107/2009, C osnovne tvari, D aktivne tvari niskog rizika i E kandidati za zamjenu.

## PRILOG II

Odobreni gnojivi, poboljšivači tla i hranjive tvari iz tačke (b) člana 24(1)  
Uredba (EU) 2018/848

Gnojiva, poboljšivači tla i hranjive tvari ( 1 ) navedene u ovom Prilogu mogu se koristiti u organskoj proizvodnji, pod uvjetom da su u skladu sa

— relevantno zakonodavstvo Unije i nacionalno zakonodavstvo o proizvodima za gnojidbu, a posebno, gdje je primjenjivo, Uredbu (EZ) br. 2003/2003 i Uredbu (EU) 2019/1009; i

— Zakonodavstvo Unije o nusproizvodima životinjskog porijekla, posebno Uredba (EZ) br. 1069/2009 i Uredba (EU) br. 142/2011, a posebno Prilozi V i XI.

U skladu s tačkom 1.9.6. dijela I. Priloga II. Uredbe (EU) 2018/848, pripravnici mikroorganizama mogu se koristiti za poboljšanje općeg stanja tla ili za poboljšanje dostupnosti hranjivih tvari u tlu ili u usjevima.

Mogu se koristiti samo u skladu sa specifikacijama i ograničenjima upotrebe tih odgovarajućih zakonodavstava Unije i nacionalnih zakona. Restriktivniji uslovi za upotrebu u organskoj proizvodnji navedeni su u desnom stupcu tabela.

Ime	Opis, specifični uslovi i ograničenja
Složeni proizvodi ili proizvodi koji sadrže samo materijale navedene u nastavku	
Stajsko gnojivo	proizvod koji sadrži mješavinu životinjskih izmeta i biljne tvari (prostiljka za životinje i stočna hrana) Zabranjeno porijeklo iz fabričkog uzgoja
Sušeni stajski gnoj i dehidrirani živinski gnoj	Zabranjeno porijeklo iz fabričkog uzgoja
Kompostirani životinjski izmet, uključujući živinski gnoj i kompostirani stajski gnoj sa farmi	Zabranjeno porijeklo iz fabričkog uzgoja
Tečni životinjski izmet	koristiti nakon kontrolirane fermentacije i/ili odgovarajućeg razrjeđivanja Zabranjeno porijeklo iz fabričkog uzgoja
Kompostirana ili fermentirana mješavina kućnog otpada	proizvod dobiven od odvojenog kućnog otpada, koji je podvrgnut kompostiranju ili anaerobnoj fermentaciji za proizvodnju bioplina  samo biljni i životinjski kućni otpad samo kada je proizvedeno u zatvorenom i nadziranom sistemu sakupljanja, koji je prihvatila država članica maksimalne koncentracije u mg/kg suhe tvari: kadmij: 0,7; bakar: 70; nikl: 25; olovo: 45; cink: 200; živa: 0,4; hrom (ukupno): 70; hrom (VI): nije detektibilan
Treset	upotreba ograničena na hortikulturu (vrtlarstvo za tržište, cvjećarstvo, arborikultura, rasadničarstvo)
Otpad od uzgoja gljiva	Početni sastav supstrata treba biti ograničen na proizvode od ovoga Aneks
Izmet crva (vermikompost) i mješavina supstrata od insektske frasse	gdje je to relevantno u skladu s Uredbom (EZ) br. 1069/2009
Guano	
Kompostirana ili fermentirana mješavina biljne tvari	proizvod dobiven od mješavine biljne tvari, koja je podvrgnuta kompostiranju ili anaerobnoj fermentaciji za proizvodnju bioplina

( 1 ) Pokrivajući posebno sve kategorije funkcija proizvoda navedene u dijelu I. Priloga I. Uredbe (EU) 2019/1009.

Digestat biogasa koji sadrži nusproizvode životinjskog porijekla, kodigestiran s materijalom biljnog ili životinjskog porijekla kako je navedeno u ovom Aneksu	nusproizvodi životinjskog porijekla (uključujući nusproizvode divljih životinja) kategorije 3 i sadržaj probavnog trakta kategorije 2 (kategorije kako je definirano u Uredbi (EZ) br. 1069/2009) Zabranjeno porijeklo iz fabričkog uzgoja procesi moraju biti u skladu s Uredbom (EU) br. 142/2011 ne smije se primjenjivati na jestivim dijelovima usjeva
Proizvodi ili nusproizvodi životinjskog porijekla kao što slijedi:  Krvni obrok  Obrok od kopita  Obrok od rogova  Koštano brašno ili deželatinizirano koštano brašno  Riblje brašno  Mesni obrok  Brašno od perja, dlake i kože ('chiquette')  Vuna  Krzno (1)  Kosa  Mliječni proizvodi  Hidrolizovani proteini (2)	(1) Maksimalna koncentracija hroma (VI) u mg/kg suve materije: ne uočljiv  (2) Ne primjenjivati na jestive dijelove usjeva
Proizvodi i nusproizvodi biljnog porijekla za gnojiva	npr.: brašno od uljane pogače, ljuske kaka, stabljike slada
Hidrolizovani proteini biljnog porijekla	
Alge i proizvodi od algi	što se tiče direktnog dobijanja putem: (i) fizički procesi, uključujući dehidraciju, zamrzavanje i mljevenje (ii) ekstrakcija vodom ili vodenim rastvorom kiseline i/ili baze (iii) fermentacija samo iz organskog ili sakupljenog na održiv način u skladu s tačkom 2.4. dijela III Priloga II Uredbe (EU) 2018/848
Piljevina i drvena sječka	drvo koje nije hemijski tretirano nakon sječe
Kompostirana kora	drvo koje nije hemijski tretirano nakon sječe
Drveni pepeo	od drveta koje nije hemijski tretirano nakon sječe
Meko mljeveni kameni fosfat	proizvod dobijen mljevenjem mekih mineralnih fosfata koji sadrži trikalcijum fosfat i kalcijum karbonat kao osnovne sastojke minimalni sadržaj hranjivih tvari (procenat po težini):  25% P2O5  fosfor izražen kao P2O5 rastvorljiv u mineralnim kiselinama, pri čemu je najmanje 55% deklarisanog sadržaja P2O5 rastvorljivo u 2% mravljnoj kiselini veličina čestica: — najmanje 90 % po težini može proći kroz sito s otvorima od 0,063 mm — najmanje 99 % po težini može proći kroz sito s rupicama od 0,125 mm

	<p>do 15. jula 2022. godine, sadržaj kadmija manji ili jednak 90 mg/kg P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>; od 16. jula 2022. godine, relevantne granice za zagađivače utvrđene u Uredbi Primjenjuje se (EU) 2019/1009</p>
Aluminijum-kalcijum fosfat	<p>proizvod dobiven u amorfnom obliku termičkom obradom i mljevenjem, koji sadrži aluminij i kalcij fosfate kao osnovne sastojke minimalni sadržaj hranjivih tvari (procenat po težini): 30% P<sub>2</sub>O<sub>5</sub></p> <p>fosfor izražen kao P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> rastvorljiv u mineralnim kiselinama, pri čemu je najmanje 75% deklarisanog sadržaja P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> rastvorljivo u alkalnom amonijum citratu (Joulie) veličina čestica: — najmanje 90 % po težini može proći kroz sito s otvorima od 0,160 mm — najmanje 98 % po težini može proći kroz sito s otvorima od 0,630 mm</p> <p>do 15. jula 2022. godine, sadržaj kadmija manji ili jednak 90 mg/kg P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>; od 16. jula 2022. godine, relevantne granice za zagađivače utvrđene u Uredbi Primjenjuje se (EU) 2019/1009 upotreba ograničena na bazična tla (pH &gt; 7,5)</p>
Bazična troska (Thomas fosfati ili Thomasova troska)	<p>proizvod dobijen topljenjem željeza obradom fosfornih rastopa i koji sadrži kalcijeve silikofosfate kao svoje osnovne sastojke minimalni sadržaj hranjivih tvari (procenat po težini): 12% P<sub>2</sub>O<sub>5</sub></p> <p>fosfor izražen kao fosfor pentoksid rastvorljiv u mineralnim kiselinama, pri čemu je najmanje 75% deklarisanog sadržaja fosfor pentoksida rastvorljivo u 2% limunskoj kiselini ili 10% P<sub>2</sub>O<sub>5</sub></p> <p>fosfor izražen kao fosfor pentoksid rastvorljiv u 2% limunskoj kiselini veličina čestica: — najmanje 75 % može proći kroz sito s veličinom oka od 0,160 mm — najmanje 96 % može proći kroz sito s veličinom oka od 0,630 mm od 16. jula 2022. godine, relevantne granice za zagađivače utvrđene u Uredbi Primjenjuje se (EU) 2019/1009</p>
Sirova kalijumova sol	<p>proizvod dobijen od sirovih kalijumovih soli minimalni sadržaj hranjivih tvari (procenat po težini): 9% K<sub>2</sub>O</p> <p>kalij izražen kao K<sub>2</sub>O rastvorljiv u vodi 2% MgO</p> <p>magnezijum u obliku vodotopivih soli, izražen kao magnezijum oksid</p> <p>od 16. jula 2022. godine, relevantne granice za zagađivače utvrđene u Uredbi Primjenjuje se Uredba (EU) 2019/1009</p>
Kalijum sulfat, koji može sadržavati magnezijumovu sol	<p>proizvod dobiven od sirove kalijeve soli postupkom fizičke ekstrakcije, koji može sadržavati i magnezijeve soli</p>
Džira i ekstrakt džire	<p>amonijeva džitra isključena</p>

Kalcijum karbonat, na primjer: kreda, lapor, mljeveni krečnjak, bretonski meliorant (maerl), fosfatna kreda	samo prirodnog porijekla
Otpad mekušaca	samo iz organske akvakulture ili iz održivog ribarstva, u skladu s člankom 2. Uredbe (EU) br. 1380/2013
Ljuske jaja	Zabranjeno porijeklo iz fabričkog uzgoja
Magnezijum i kalcijum karbonat	samo prirodnog porijekla npr. magnezijeva kreda, mljeveni magnezij, krečnjak
Magnezijum sulfat (kizerit)	samo prirodnog porijekla
Rastvor kalcijum hlorida	samo za folijarno tretiranje stabala jabuke, kako bi se spriječio nedostatak kalcija
Kalcijum sulfat (gips)	<p>produkt prirodnog porijekla koji sadrži kalcijum sulfat u različitim stepenima hidratacije</p> <p>minimalni sadržaj hranjivih tvari (procenat po težini):</p> <p>25% CaO</p> <p>35% SO<sub>3</sub></p> <p>kalcij i sumpor izraženi kao ukupni CaO + SO<sub>3</sub></p> <p>finoća mljevenja:</p> <p>— najmanje 80 % mora proći kroz sito sa širinom oka od 2 mm,</p> <p>— najmanje 99 % mora proći kroz sito sa širinom oka od 10 mm</p> <p>od 16. jula 2022. godine, relevantne granice za zagađivače utvrđene u Uredbi Primjenjuje se Uredba (EU) 2019/1009</p>
Industrijski kreč iz proizvodnje šećera	nusprodukt proizvodnje šećera od šećerne repe i šećerne trske
Industrijski kreč od vakuumske proizvodnje soli, nusprodukt vakuumske proizvodnje soli iz slane vode pronađene u planinama.	
Elementarni sumpor	<p>do 15. jula 2022.: kako je navedeno u skladu s dijelom D Priloga I Uredba (EZ) br. 2003/2003</p> <p>od 16. jula 2022. godine, relevantne granice za zagađivače utvrđene u Uredbi Primjenjuje se Uredba (EU) 2019/1009</p>
Neorganska mikronutrijentna gnojiva	<p>do 15. jula 2022.: kako je navedeno u skladu s dijelom E Priloga I Uredba (EZ) br. 2003/2003;</p> <p>od 16. jula 2022. godine, relevantne granice za zagađivače utvrđene u Uredbi Primjenjuje se Uredba (EU) 2019/1009</p>
Natrijum hlorid	
Kameno brašno, gline i glinasti minerali	
Leonardit (sirovi organski sediment bogat huminskim kiselinama)	samo ako se dobije kao nusprodukt rudarskih aktivnosti
Huminske i fulvične kiseline	samo ako je dobijeno iz neorganskih soli/rastvora, isključujući amonijevе soli; ili dobijeno prečišćavanjem vode za piće
Ksilitol	samo ako se dobije kao nusprodukt rudarskih aktivnosti (npr. nusprodukt rudarenja mrkog uglja)
Hitin (polisaharid dobijen iz ljuštura rakova)	dobiveno iz organske akvakulture ili iz održivog ribarstva, u skladu s člankom 2. Uredbe (EU) br. 1380/2013

<p>Organski ( 1 ) bogati sediment iz slatkovodnih tijela formiran u uvjetima nedostatka kisika (I sapropel)</p>	<p>samo organski sedimenti koji su nusproizvodi upravljanja slatkovodnim površinama ili su ekstrahirani iz bivših slatkovodnih područja Kada je primjenjivo, ekstrakcija treba da se obavi na način koji uzrokuje minimalan uticaj na vodeni sistem samo sedimenti dobiveni iz izvora koji nisu kontaminirani pesticidima, perzistentnim organskim zagađivačima i tvarima sličnim benzinu do 15. jula 2022.: maksimalne koncentracije u mg/kg suhe tvari: kadmijum: 0,7; bakar: 70; nikl: 25; olovo: 45; cink: 200; živa: 0,4; hrom (ukupno): 70; hrom (VI): nije detektovano od 16. jula 2022. godine, relevantne granice za zagađivače utvrđene u Uredbi Primjenjuje se (EU) 2019/1009</p>
<p>Biougalj – proizvod pirolize napravljen od širokog spektra organskih materijala biljnog porijekla i primijenjen kao poboljšivač tla</p>	<p>samo od biljnih materijala, kada se tretira nakon žetve samo proizvodima navedenim u Prilogu I do 15. jula 2022.: maksimalna vrijednost od 4 mg policikličkih aromatičnih ugljikovodika (PAH) po kg suhe tvari (DM) od 16. jula 2022. godine, relevantne granice za zagađivače utvrđene u Uredbi Primjenjuje se (EU) 2019/1009</p>

( 1 ) Ovdje se riječ 'organski' koristi u smislu organske hemije, a ne organske poljoprivrede.

## PRILOG III

Odobreni proizvodi i supstance za upotrebu kao hrana za životinje ili u proizvodnji hrane za životinje

## DIO A

Odobreni neorganski materijal za hranu za životinje biljnog, algi, životinjskog ili kvasnog porijekla ili materijal za hranu za životinje mikrobnog ili mineralnog porijekla iz tačke (c) člana 24(1) Uredbe (EU) 2018/848

## (1) KROMPIR MINERALNOG PORIJEKLA

Broj u katalogu hrane ( 1 )	Ime	Specifični uslovi i ograničenja
11.1.1	Kalcijum karbonat	
11.1.2	Vapnenačke morske školjke	
11.1.4	Maerl	
11.1.5	Lithothamn	
11.1.13	Kalcijum glukonat	
11.2.1	Magnezijum oksid	
11.2.4	Bezvodni magnezijum sulfat	
11.2.6	Magnezijum hlorid	
11.2.7	Magnezijum karbonat	
11.3.1	Dikalcijum fosfat	
11.3.3	Monokalcijum fosfat	
11.3.5	Kalcijum-magnezijum fosfat	
11.3.8	Magnezijum fosfat	
11.3.10	Mononatrijum fosfat	
11.3.16	Kalcijum natrijum fosfat	
11.3.17	Monoamonijum fosfat (amonijum dihidrogen ortofosfat)	samo za akvakulturu
11.4.1	Natrijum hlorid	
11.4.2	Natrijum bikarbonat	
11.4.4	Natrijum karbonat	
11.4.6	Natrijum sulfat	
11.5.1	Kalijum hlorid	

( 1 ) U skladu s Uredbom Komisije (EU) br. 68/2013 od 16. januara 2013. o Katalogu krmiva (SL L 29, 30.1.2013, str. 1).

## (2) OSTALA KROMPIRINA HRANA

Broj u katalogu feedova ( 1 )	Ime	Specifični uslovi i ograničenja
10	Brašno, ulje i ostale stočne hrane porijeklom od ribe ili drugih vodenih životinja	<p>pod uslovom da su dobijeni iz ribolova koji je certificiran kao održiv prema programu koji je priznalo nadležno tijelo u skladu s principima utvrđenim u Uredbi (EU) br. 1380/2013</p> <p>pod uslovom da su proizvedeni ili pripremljeni bez hemijski sintetizovanih rastvarača</p> <p>njihova upotreba je dozvoljena samo za stoku koja nije biljojed</p> <p>Upotreba hidrolizata ribljih proteina dozvoljena je samo za mlade životinje koje nisu biljojedi.</p>
10	Brašno, ulje i ostale stočne hrane porijeklom od ribe, mekušaca ili rakova	<p>za mesožderne životinje u akvakulturi iz ribolova koji je certificiran kao održiv prema programu koji je priznalo nadležno tijelo u skladu s načelima utvrđenim u Uredbi (EU) br. 1380/2013, u skladu s tačkom 3.1.3.1(c) Dijela III Priloga II Uredbe (EU) 2018/848</p> <p>dobiveno od ostataka ribe, rakova ili mekušaca koji su već ulovljeni za prehranu ljudi u skladu s tačkom 3.1.3.3(c) Dijela III Priloga II Uredbe (EU) 2018/848, ili dobiveno od cijele ribe, rakova ili mekušaca ulovljenih i koji se ne koriste za prehranu ljudi u skladu s tačkom 3.1.3.3(d) Dijela III Priloga II Uredbe (EU) 2018/848</p>
10	Riblje brašno i riblje ulje	<p>u fazi rasta, za ribe u unutrašnjim vodama, penjačke kozice i slatkovodne kozice te tropske slatkovodne ribe iz ribolova koji je certificiran kao održiv prema programu koji je priznalo nadležno tijelo u skladu s načelima utvrđenim u Uredbi (EU) br. 1380/2013, u skladu s tačkom 3.1.3.1(c) Dijela III Priloga II Uredbe (EU) 2018/848</p> <p>samo tamo gdje prirodna hrana u ribnjacima i jezerima nije dostupna u dovoljnim količinama, maksimalno 25% ribljeg brašna i 10% ribljeg ulja u obroku za <i>Penaeid</i> škampe i slatkovodne škampe (<i>Macrobrachium</i> spp.) i maksimalno 10% ribljeg brašna ili ribljeg ulja u obroku za sijamske somove (<i>Pangasius</i> spp.), u skladu s tačkom 3.1.3.4(c)(i) i (ii) Dijela III Priloga II Uredbi (EU) 2018/848</p>
primjer 12.1.5	Kvasci	<p>kvasac dobijen iz <i>Saccharomyces cerevisiae</i> ili <i>Saccharomyces carlsbergensis</i>, inaktiviran što rezultira odsustvom živih mikroorganizama</p> <p>kada nije dostupno iz organske proizvodnje</p>
ex 12.1.12	Proizvodi od kvasca	<p>proizvod fermentacije dobijen iz <i>Saccharomyces cerevisiae</i>, <i>Saccharomyces carlsbergensis</i>, inaktiviran što rezultira odsustvom živih mikroorganizama i sadrži dijelove kvasca</p> <p>kada nije dostupno iz organske proizvodnje</p>

	Holesterol	proizvod dobiven od vunene masti (lanolina) saponifikacijom, odvajanjem i kristalizacijom, od školjkaša ili drugih izvora osigurati kvantitativne prehrambene potrebe Penaeidnih škampa i slatkovodnih kozica ( <i>Macrobrachium</i> spp.) u fazi rasta i u ranijim životnim fazama u rasadnicima i mrijestilištima kada nije dostupno iz organske proizvodnje
	Bilje	u skladu s članom 24(3) tačkom (e)(iv) Uredbe (EU) 2018/848, a posebno: — kada nije dostupno u organskom obliku — proizvedeno/pripremljeno bez hemijskih rastvarača — maksimalno 1% u obroku hrane
	Melasa	u skladu s članom 24(3) tačkom (e)(iv) Uredbe (EU) 2018/848, a posebno: — kada nije dostupno u organskom obliku — proizvedeno/pripremljeno bez hemijskih rastvarača — maksimalno 1% u obroku hrane
	Fitoplankton i zooplankton	samo u uzgoju larvi organskih mladi
	protein specifični spojevi	U skladu sa tačkom 1.9.3.1(c) i 1.9.4.2(c) Uredbe (EU) 2018/848, a posebno: — do 31. decembra 2026. godine, — kada nije dostupno u organskom obliku, — proizvedeno/pripremljeno bez hemijskih rastvarača, — za ishranu prasadi do 35 kg ili mlade peradi, — maksimalno 5% suhe tvari hrane za životinje poljoprivrednog porijekla u periodu od 12 mjeseci
	Začini	u skladu s članom 24(3) tačkom (e)(iv) Uredbe (EU) 2018/848, a posebno: — kada nije dostupno u organskom obliku — proizvedeno/pripremljeno bez hemijskih rastvarača — maksimalno 1% u obroku hrane

( 1 ) U skladu s Uredbom (EU) br. 68/2013.

#### DIO B

Odobreni dodaci hrani za životinje i pomoćna sredstva za preradu koja se koriste u ishrani životinja iz tačke (d) člana 24(1) Uredba (EU) 2018/848

Dodaci hrani za životinje navedeni u ovom dijelu moraju biti odobreni u skladu s Uredbom (EZ) br. 1831/2003.

Posebni uslovi navedeni ovdje primjenjuju se pored uslova iz odobrenja prema Uredbi (EZ) br. 1831/2003.

(1) TEHNOLOŠKI ADITIVI

(a) Konzervansi

ID broj ili funkcionalna grupa	Ime	Specifični uslovi i ograničenja
E 200	Sorbinska kiselina	
E 236	Mravlja kiselina	
E 237	Natrijum format	

E 260	Octena kiselina	
E 270	Mliječna kiselina	
E 280	Propionska kiselina	
E 330	Limunska kiselina	

## (b) Antioksidansi

Broj identifikacije ili funkcionalna grupa	Ime	Specifični uslovi i ograničenja
1b306(i)	Ekstrakti tokoferola iz biljnih ulja	
1b306(ii)	Ekstrakti bogati tokoferolom iz biljnih ulja (bogati delta)	

## (c) Emulgatori, stabilizatori, zgušnjivači i sredstva za želiranje

ID broj ili funkcionalna grupa	Ime	Specifični uslovi i ograničenja
1c322, 1c322i	Lecitini	samo kada je dobijeno od organske sirovine upotreba ograničena na hranu za životinje iz akvakulture

## (d) Veziva i sredstva protiv zgrudnjavanja

ID broj ili funkcionalna grupa	Ime	Specifični uslovi i ograničenja
E 412	Guar guma	
E 535	Natrijum ferocijanid	maksimalni sadržaj: 20 mg/kg NaCl izračunato kao ferocijanidni anion
E 551b	Koloidni silicijum dioksid	
E 551c	Kieselgur (dijatomеjska zemlja, pročišćena)	
1m558i	Bentonit	
E 559	Kaolinitne gline, bez azbesta	
E 560	Prirodne mješavine steatita i hlorita	
E 561	Vermikulit	
E 562	Sepiolit	
E 566	Natrolit-Ponolit	
1g568	Klinoptilolit sedimentnog porijekla	
E 599	Perlit	

## (e) Dodaci za silažu

ID broj ili funkcionalna grupa	Ime	Specifični uslovi i ograničenja
1k	Enzimi, mikroorganizmi	odobreno samo radi osiguranja adekvatne fermentacije
1k236	Mravlja kiselina	
1k237	Natrijum format	
1k280	Propionska kiselina	
1k281	Natrijum propionat	

## (2) SENZORNI ADITIVI

Broj identifikacije ili funkcionalna grupa	Ime	Specifični uslovi i ograničenja
ex2a	Astaksantin	samo kada je dobijeno iz organskih izvora, kao što su organski oklopi rakova samo u obroku hrane za lososa i pastrmku u granicama njihovih fizioloških potreba Ako nije dostupan astaksantin organskog porijekla, može se koristiti astaksantin iz prirodnih izvora, kao što su Phaffia rhodozyma bogata astaksantinom
ex2b	Aromatična jedinjenja	samo ekstrakti iz poljoprivrednih proizvoda, uključujući ekstrakt kestena (Castanea sativa Mill.)

## (3) NUTRITIVNI ADITIVI

## (a) Vitamini, provitamini i hemijski dobro definirane supstance sa sličnim učinkom

ID broj ili funkcionalna grupa	Ime	Specifični uslovi i ograničenja
ex3a	Vitamini i provitamini	dobijeno iz poljoprivrednih proizvoda ako nije dostupno iz poljoprivrednih proizvoda: — sintetički dobiveni, za monogastrične životinje i životinje iz akvakulture mogu se koristiti samo oni identični vitaminima dobivenim iz poljoprivrednih proizvoda — sintetički dobijeni, za preživare se mogu koristiti samo vitamini A, D i E identični vitaminima dobijenim iz poljoprivrednih proizvoda; upotreba podliježe prethodnom odobrenju Države članice na osnovu procjene mogućnosti da organski preživari dobiju potrebne količine navedenih vitamina putem svojih obroka hrane
3a920	Bezvodni betain	samo za monogastrične životinje iz organske proizvodnje; ako nije dostupno, prirodnog je porijekla

## (b) Spojevi elemenata u tragovima

ID broj ili funkcionalna grupa	Ime	Specifični uslovi i ograničenja
3b101	Željezni(II) karbonat (siderit)	
3b103	Željezo(II) sulfat monohidrat	
3b104	Željezni(II) sulfat heptahidrat	
3b201	Kalijum jodid	
3b202	Kalcijum jodat, bezvodni	
3b203	Obloženi granulirani bezvodni kalcijum jodat	
3b301	Kobalt(II) acetat tetrahidrat	
3b302	Kobalt(II) karbonat	
3b303	Kobalt(II) karbonat hidroksid (2:3) monohidrat	
3b304	Obloženi granulirani kobalt(II) karbonat	
3b305	Kobalt(II) sulfat heptahidrat	
3b402	Bakar(II) karbonat dihidroksi monohidrat	
3b404	Bakar (II) oksid	
3b405	Bakar(II) sulfat pentahidrat	
3b409	Dibakar hlorid trihidroksid	
3b502	Mangan(II) oksid	
3b503	Manganov sulfat, monohidrat	
3b603	Cinkov oksid	
3b604	Cink sulfat heptahidrat	
3b605	Cink sulfat monohidrat	
3b609	Cink hlorid hidroksid monohidrat	
3b701	Natrijum molibdat dihidrat	
3b801	Natrijum selenit	
3b802 3b803	Obloženi granulirani natrijum selenit Natrijum selenat	
3b810	Selenizirani kvasac, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNCM I-3060, inaktiviran	
3b811	Selenizirani kvasac, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> NCYC R397, inaktiviran	
3b812	Selenizirani kvasac, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNCM I-3399, inaktiviran	
3b813	Selenizirani kvasac, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> NCYC R646, inaktiviran	
3b817	Selenizirani kvasac, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> NCYC R645 inaktiviran	

## (c) Aminokiseline, njihove soli i analozi

ID broj ili funkcionalna grupa	Ime	Specifični uslovi i ograničenja
3c3.5.1 i 3c352	L-histidin monohidroklorid monohidrat	proizvedeno fermentacijom može se koristiti u obroku hrane za salmonide kada izvori hrane navedeni u tački 3.1.3.3. dijela II Priloga II Uredbe (EU) 2018/848 ne osiguravaju dovoljnu količinu histidina za zadovoljavanje prehrambenih potreba ribe.

## (4) ZOOTEHNIČKI ADITIVI

Broj identifikacije ili funkcionalna grupa	Ime	Specifični uslovi i ograničenja
4a, 4b, 4c i 4d	Enzimi i mikroorganizmi	

## ANEKS IV

Odobreni proizvodi za čišćenje i dezinfekciju iz tačaka (e), (f) i (g) člana 24(1) Uredbe (EU) 2018/848

## DIO A

Proizvodi za čišćenje i dezinfekciju ribnjaka, kaveza, rezervoara, kanala, zgrada ili instalacija koje se koriste za proizvodnju životinja

## DIO B

Proizvodi za čišćenje i dezinfekciju zgrada i instalacija koje se koriste za proizvodnju biljaka, uključujući i skladištenje na poljoprivrednom gazdinstvu

## DIO C

Proizvodi za čišćenje i dezinfekciju u objektima za preradu i skladištenje

## DIO D

Proizvodi iz člana 12(1) ove uredbe

Sljedeći proizvodi ili proizvodi koji sadrže sljedeće aktivne tvari navedene u Prilogu VII Uredbe (EZ) Br. 889/2008 ne mogu se koristiti kao biocidni proizvodi:

- kaustična soda;
  - kaustični kalijum;
  - oksalna kiselina;
  - prirodne esencije biljaka, s izuzetkom lanenog ulja, ulja lavande i ulja paprene metvice;
  - azotna kiselina;
  - fosforna kiselina;
  - natrijum karbonat;
  - bakar sulfat;
  - kalijum permanganat;
  - kolač od sjemenki čaja napravljen od prirodnih sjemenki kamelije;
  - huminska kiselina;
  - peroksisirćetne kiseline, sa izuzetkom persirćetne kiseline.
-

## ANEKS V

Odobreni proizvodi i tvari za upotrebu u proizvodnji prerađene organske hrane i kvasca koji se koristi kao hrana ili hrana za životinje

## DIO A

Odobreni aditivi za hranu i pomoćna sredstva u preradi iz tačke (a) člana 24(2) Uredbe (EU) 2018/848

## ODJELJAK A1 – ADITIVI U PREHRANI, UKLJUČUJUĆI NOSAČE

Organski prehrambeni proizvodi kojima se mogu dodavati aditivi za hranu nalaze se u granicama odobrenja datih u skladu s Uredbom (EZ) br. 1333/2008.

Posebni uslovi i ograničenja navedena ovdje primjenjuju se pored uslova iz odobrenja prema Uredbi (EZ) br. 1333/2008.

Za potrebe izračunavanja postotaka iz člana 30(5) Uredbe (EU) 2018/848, aditivi u hrani označeni zvjezdicom u koloni šifre računaju se kao sastojci poljoprivrednog porijekla.

Kod	Ime	Organski prehrambeni proizvodi kojima se može dodati	Specifični uslovi i ograničenja
E 153	Biljni ugalj	jestiva kora pepeljastog kozjeg sira Morbier sir	
E 160b(i)*	Ekstrakt anata	Crveni leicester sir Dupli Gloucester sir Čedar Mimolette sir	
E 160b(ii)*	Anato norbiksin	Crveni leicester sir Dupli Gloucester sir Čedar Mimolette sir	
E 170	Kalcijum karbonat	proizvodi biljnog i životinjskog porijekla	ne smiju se koristiti za bojenje ili obogaćivanje proizvoda kalcijem
E 220	Voćna vina sa sumpornim dioksidom	(vino napravljeno od voća koje nije grožđe, uključujući jabukovaču i kruškovicu) i medovina sa i bez dodatka šećera	100 mg/l (maksimalni nivoi dostupni iz svih izvora, izraženi kao SO <sub>2</sub> u mg/l)
E 223	Natrijum metabisulfit	rakovi	
E 224	Kalijum metabisulfit	voćna vina (vino napravljeno od voća osim grožđa, uključujući jabukovaču i kruškovicu) i medovina sa i bez dodatka šećera	100 mg/l (maksimalni nivoi dostupni iz svih izvora, izraženi kao SO <sub>2</sub> u mg/l)
250 eura	Mesni proizvodi od	natrijum nitrita	može se koristiti samo ako je nadležnom organu dokazano da nije dostupna nijedna tehnološka alternativa koja daje iste garancije i/ili omogućava održavanje specifičnih karakteristika proizvoda.

			ne u kombinaciji sa E252 maksimalna ulazna količina izražena kao NaNO <sub>2</sub> : 80 mg/kg, maksimalna preostala količina izražena kao NaNO <sub>2</sub> : 50 mg/kg
E252	Kalijum nitrat	mesni proizvodi	može se koristiti samo ako je nadležnom organu dokazano da nije dostupna nijedna tehnološka alternativa koja daje iste garancije i/ili omogućava održavanje specifičnih karakteristika proizvoda.  ne u kombinaciji sa E250 maksimalna ulazna količina izražena kao NaNO <sub>3</sub> : 80 mg/kg, maksimalna preostala količina izražena kao NaNO <sub>3</sub> : 50 mg/kg
E 270	Mliječna kiselina	proizvodi biljnog i životinjskog porijekla	
E 290	Proizvodi ugljičnog dioksida	biljnog i životinjskog porijekla	
E 296	Jabučna kiselina	proizvodi biljnog porijekla	
E 300	Askorbinska kiselina	proizvodi biljnog porijekla mesni proizvodi	
E 301	Natrijum askorbat	mesni proizvodi	smije se koristiti samo u vezi s nitratima i nitritima
E 306*	Bogato tokoferolom ekstrakt	proizvodi biljnog i životinjskog porijekla	antoksidans
E 322*	Lecitini	proizvodi biljnog porijekla mliječni proizvodi	samo iz organske proizvodnje
E 325	Proizvodi natrijum laktata	biljnog porijekla proizvodi na bazi mlijeka i mesa	
E 330	Limunska kiselina	proizvodi biljnog i životinjskog porijekla	
E 331	Proizvodi natrijum citrata	biljnog i životinjskog porijekla	
E 333	Proizvodi kalcijum citrata	biljnog porijekla	
E 334	Vinska kiselina (L+)-	proizvodi biljnog porijekla medovina	
E 335	Natrij tartarati	proizvodi biljnog porijekla	
E 336	Kalij tartarati	proizvodi biljnog porijekla	
E 341(i)	Monokalcijum fosfat	brašno koje samo diže	sredstvo za dizanje tijesta
E 392*	Ekstrakti od Ružmarin	proizvodi biljnog i životinjskog porijekla	isključivo iz organske proizvodnje

E 400	Alginska kiselina	proizvodi biljnog porijekla mliječni proizvodi	
E 401	Proizvodi natrijum alginata	alginata biljnog porijekla mliječni proizvodi kobasice na bazi mesa	
E 402	Kalijum alginat	proizvodi biljnog porijekla proizvodi na bazi mlijeka	
E 406	Dakle, to	proizvodi biljnog porijekla proizvodi na bazi mlijeka i mesni proizvodi	
E 407	Karagenan	proizvodi biljnog porijekla proizvodi na bazi mlijeka	
E 410*	Rogač <small>žvakata guma</small>	proizvodi biljnog i životinjskog porijekla isključivo iz organske proizvodnje	
E 412*	Guar guma	proizvodi biljnog i životinjskog porijekla isključivo iz organske proizvodnje	
E 414*	Arapska guma	proizvodi biljnog i životinjskog porijekla isključivo iz organske proizvodnje	
E 415	Proizvodi od ksantana	gume biljnog i životinjskog porijekla	
E 417	Tara guma	proizvodi biljnog i životinjskog porijekla, zgušnjivač	samo iz organske proizvodnje
E 418	Gelan guma	proizvodi biljnog i životinjskog porijekla samo u visokoacilnom obliku	samo iz organske proizvodnje, primjenjivo od 1. januar 2023.
E 422	Glicerol	biljni ekstrakti arome	samo biljnog porijekla rastvarač i nosač u biljnim ekstraktima i aromama  humektant u gel kapsulama površinski premaz tableta samo iz organske proizvodnje
E 440(i)*	Pektin	proizvodi biljnog porijekla proizvodi na bazi mlijeka	
E 460	Celuloza	želatina	
E 464	Hidroksipropil metil celuloza	proizvodi biljnog i životinjskog porijekla, materijal za kapsule	
500	Natrijum karbonati	proizvodi biljnog i životinjskog porijekla	
E 501	Kalijum karbonati	proizvodi biljnog porijekla	
E 503	Amonijum karbonati	proizvodi biljnog porijekla	
E 504	Magnezijum karbonati	proizvodi biljnog porijekla	
E 509	Kalcijum hlorid	Proizvodi na bazi mlijeka	sredstvo za koagulaciju

E 516	Kalcijum sulfat	proizvodi biljnog porijekla	nosilac
E 524	Natrijum hidroksid	Pereci arome	površinska obrada regulator kiselosti
E 551	Silicijum dioksid	začinsko bilje i začini u sušenom prahu, arome propolis	
E 553b	Talk	kobasice na bazi mesa	površinska obrada
E 901	Pčelinji vosak	slastičarnica	sredstvo za glaziranje samo iz organske proizvodnje
E 903	Slatkiši od karnauba voska citrusno voće		sredstvo za glaziranje metoda ublažavanja obaveznog tretmana voća ekstremnim hladnoćama kao obavezne karantinske mjere protiv štetnih organizama u skladu s Provedbenom uredbom Komisije Direktiva (EU) 2017/1279 ( 1 ) samo iz organske proizvodnje
E 938	Argon	proizvodi biljnog i životinjskog porijekla	
E 939	Helijum	proizvodi biljnog i životinjskog porijekla	
E 941	Dušik	proizvodi biljnog i životinjskog porijekla	
E 948	Kiseonik	proizvodi biljnog i životinjskog porijekla	
E 968	Eritritol	proizvodi biljnog i životinjskog porijekla	isključivo iz organske proizvodnje bez upotrebe tehnologije ionske izmjene

( 1 ) Provedbena Direktiva Komisije (EU) 2017/1279 od 14. jula 2017. o izmjeni Priloga I do V Direktive Vijeća 2000/29/EZ o zaštitnim mjerama protiv unošenja u Zajednicu organizama štetnih za biljke ili biljne proizvode i protiv njihovog širenja unutar Zajednice (SL L 184, 15.7.2017., str. 33).

ODJELJAK A2 – POMOĆNA SREDSTVA ZA PRERADU I DRUGI PROIZVODI KOJI SE MOGU KORISTITI ZA PRERADU  
SASTOJCI POLJOPRIVREDNOG PORIJEKLA IZ ORGANSKOG PROIZVODNJE

Posebni uslovi i ograničenja navedena ovdje primjenjuju se pored uslova iz odobrenja prema Uredbi (EZ) br. 1333/2008.

Ime	Ovlašteno samo za preradu sljedećih organskih prehrambenih proizvoda	Specifični uslovi i ograničenja
Voda	proizvodi biljnog i životinjskog porijekla	voda za piće u smislu Direktive Vijeća 98/83/EZ ( 1 )
Kalcijum hlorid	proizvodi biljnog porijekla kobasice na bazi mesa	sredstvo za koagulaciju
Kalcijum karbonat	proizvodi biljnog porijekla	
Kalcijum hidroksid	proizvodi biljnog porijekla	

Kalcijum sulfat	proizvodi biljnog porijekla	sredstvo za koagulaciju
Magnezijum hlorid (ili nigari)	proizvodi biljnog porijekla	sredstvo za koagulaciju
Kalijum karbonat	Grožđe	sredstvo za sušenje
Natrijum karbonat	proizvodi biljnog i životinjskog porijekla	
Mliječna kiselina	Sir	za regulaciju pH vrijednosti salamure u proizvodnji sira
L(+)-mliječna kiselina iz fermentacije	ekstrakti biljnih proteina	
Limunska kiselina	proizvodi biljnog i životinjskog porijekla	
Natrijum hidroksid	Šećer(i) ulje biljnog porijekla, isključujući maslinovo ulje ekstrakti biljnih proteina	
Sumporna kiselina	želatina šećer(i)	
Ekstrakt hmelja	šećer	samo za antimikrobne svrhe iz organske proizvodnje, ako je dostupno
Ekstrakt borovog smola	šećer	samo za antimikrobne svrhe iz organske proizvodnje, ako je dostupno
Hlorovodonična kiselina	želatina Gouda, Edam i Maasdammer sirevi, Boerenkaas, Frizijski i Leiden Nail sir	proizvodnja želatine u skladu s Uredbom (EZ) br. 853/2004 Evropskog parlamenta i Vijeće ( 2 ) za regulaciju pH vrijednosti salamure prilikom prerade sireva
Amonijum hidroksid	Želatin	proizvodnja želatine u skladu s Uredbom (EZ) Br. 853/2004
Vodikov peroksid	Želatin	proizvodnja želatine u skladu s Uredbom (EZ) Br. 853/2004
Ugljikov dioksid	proizvodi biljnog i životinjskog porijekla	
Dušik	proizvodi biljnog i životinjskog porijekla	
Etanol	proizvodi biljnog i životinjskog porijekla	rastvarači
Taninska kiselina	proizvodi biljnog porijekla	pomoćno sredstvo za filtriranje
Albumin od bjelanca jajeta	proizvodi biljnog porijekla	
Kazein	proizvodi biljnog porijekla	
Želatin	proizvodi biljnog porijekla	
Isinglass	proizvodi biljnog porijekla	

Biljna ulja	proizvodi biljnog i životinjskog porijekla,	sredstva za podmazivanje, odvajanje ili pjenjenje, isključivo iz organske proizvodnje
Gel silicijum dioksida ili koloidni rastvor	proizvodi biljnog porijekla	
Aktivni ugalj (CAS-7440-44-0)	proizvodi biljnog i životinjskog porijekla	
Talk	proizvodi biljnog porijekla	u skladu sa specifičnim kriterijima čistoće za prehrambeni aditiv E 553b
Bentonit	proizvodi biljnog porijekla medovina	sredstvo za lijepljenje medovine
Celuloza	proizvodi biljnog porijekla želatina	
Dijatomejska zemlja	proizvodi biljnog porijekla želatina	
Perlit	proizvodi biljnog porijekla želatina	
Ljuske lješnjaka	proizvodi biljnog porijekla	
Rižino jelo	proizvodi biljnog porijekla	
Pčelinji vosak	proizvodi biljnog porijekla	sredstvo za oslobađanje samo iz organske proizvodnje
Karnauba vosak	proizvodi biljnog porijekla	sredstvo za oslobađanje samo iz organske proizvodnje
Octena kiselina/sirće	proizvodi biljnog porijekla; riba	samo iz organske proizvodnje od prirodne fermentacije
Tiamin hidroklorid	voćna vina, jabukovača, kruškovača i medovina	
Diamonijum fosfat	voćna vina, jabukovača, kruškovača i medovina	
Drvena vlakna	proizvodi biljnog i životinjskog porijekla	izvor drveta treba biti ograničen na certificirane, održivo posječeno drvo drvo koje se koristi ne smije sadržavati toksične komponente (tretman nakon sječe, prirodno prisutne toksine ili toksine iz mikroorganizama)

( 1 ) Direktiva Vijeća 98/83/EZ od 3. novembra 1998. o kvaliteti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (SL L 330, 5.12.1998., str. 32).

( 2 ) Uredba (EZ) br. 853/2004 Evropskog parlamenta i Vijeća od 29. aprila 2004. godine o utvrđivanju posebnih higijenskih pravila za hrana životinjskog porijekla (SL L 139, 30.4.2004., str. 55)

## DIO B

Odobreni neorganski poljoprivredni sastojci koji se koriste za proizvodnju prerađene organske hrane iz tačke (b) člana 24(2) Uredbe (EU) 2018/848

Ime	Specifični uslovi i ograničenja
Alga Arame ( <i>Eisenia bicyclis</i> ), neobrađena, kao i proizvodi prve faze prerade direktno povezani s ovom algom	
Alga Hijiki ( <i>Hizikia fusiforme</i> ), neobrađena, kao i proizvodi prve faze prerade direktno povezani s ovom algom	
Kora drveta Pau d'arco <i>Handroanthus impetiginosus</i> ('lapacho')	samo za upotrebu u Kombuchi i mješavinama čaja
Kućišta	od prirodnih sirovina životinjskog ili biljnog porijekla
Želatin	iz drugih izvora osim svinja
Mineralno mlijeko u prahu/tečnosti	samo kada se koristi zbog svoje senzorne funkcije kao potpuna ili djelomična zamjena za natrijum hlorid
Divlje ribe i divlje vodene životinje, neprerađene, kao i proizvodi dobiveni od njih procesima	samo iz ribolova koji je certificiran kao održiv prema programu koji je priznalo nadležno tijelo u skladu s načelima utvrđenim u Uredbi (EU) br. 1380/2013, u skladu s tačkom 3.1.3.1 (c) Dijela III Priloga II Uredbe (EU) 2018/848  samo kada nije dostupno u organskoj akvakulturi

## DIO C

Odobreni pomoćni materijali za preradu i drugi proizvodi za proizvodnju kvasca i proizvoda od kvasca iz tačke (c) člana 24(2) Uredbe (EU) 2018/848

Ime	Primarni kvasac	Kvasac proizvodnja/konfekcija/formulacija	Specifični uslovi i ograničenja
Kalcijum hlorid	X		
Ugljikov dioksid	X	X	
Limunska kiselina	X		za regulaciju pH vrijednosti u proizvodnji kvasca
Mliječna kiselina	X		za regulaciju pH vrijednosti u proizvodnji kvasca
Dušik	X	X	
Kiseonik	X	X	
Krompirov škrob	X	X	za filtriranje samo iz organske proizvodnje
Natrijum karbonat	X	X	za regulaciju pH vrijednosti
Biljna ulja	X	X	sredstvo za podmazivanje, odvajanje ili sprječavanje pjenjenja samo iz organske proizvodnje

## DIO D

Odobreni proizvodi i tvari za proizvodnju i konzerviranje organskih proizvoda od vinove loze u sektoru vina iz točke 2.2. dijela VI.  
Priloga II. Uredbe (EU) 2018/848

Ime	ID brojevi	Reference u Aneksu I Delegirana uredba (EU) 2019/934	Specifični uslovi i ograničenja
Zrak		Dio A, Tabela 1, tačke 1 i 8	
Gasoviti kisik	E 948 CAS 17778-80-2	Dio A, Tabela 1, tačka 1 Dio A, Tabela 2, tačka 8.4	
Argon	E 938 CAS 7440-37-1	Dio A, Tabela 1, tačka 4 Dio A, Tabela 2, tačka 8.1	ne smije se koristiti za pravljenje mjehurića
Dušik	E 941 CAS 7727-37-9	Dio A, Tabela 1, tačke 4, 7 i 8 Dio A, Tabela 2, tačka 8.2	
Ugljikov dioksid	E 290 CAS 124-38-9	Dio A, Tabela 1, tačke 4 i 8 Dio A, Tabela 2, tačka 8.3	
Komadi hrastovog drveta		Dio A, Tabela 1, tačka 11	
Vinska kiselina (L(+)-)	E 334 CAS 87-69-4	Dio A, Tabela 2, tačka 1.1	
Mliječna kiselina	E 270	Dio A, Tabela 2, tačka 1.3	
Kalijum L(+)-tartarat	E 336(ii) CAS 921-53-9	Dio A, Tabela 2, tačka 1.4	
Kalijum bikarbonat	E 501(ii) CAS 298-14-6	Dio A, Tabela 2, tačka 1.5	
Kalcijum karbonat	E 170 CAS 471-34-1	Dio A, Tabela 2, tačka 1.6	
Kalcijum sulfat	E 516	Dio A, Tabela 2, tačka 1.8	
Sumpor-dioksid	E 220 CAS 7446-09-5	Dio A, Tabela 2, tačka 2.1	maksimalni sadržaj sumpor-dioksida ne smije prelaziti 100 miligrama po litri za crna vina kako je navedeno u tački A.1.(a) dijela B Priloga I Delegirane uredbe (EU) 2019/934 i sa nivoom rezidualnog šećera nižim od 2 grama po litri
Kalijum bisulfit	E 228 CAS 7773-03-7	Dio A, Tabela 2, tačka 2.2	
Kalijum metabisulfit	E 224 CAS 16731-55-8	Dio A, Tabela 2, tačka 2.3	

			<p>maksimalni sadržaj sumpor-dioksida ne smije prelaziti 150 miligrama po litri za bijela i roze vina kako je navedeno u tački A.1.(b) dijela B Priloga I Delegirane uredbe (EU) 2019/934 i sa nivoom rezidualnog šećera nižim od 2 grama po litri</p> <p>Za sva ostala vina, maksimalni sadržaj sumpor-dioksida koji se primjenjuje u skladu s dijelom B Priloga I Delegirane uredbe (EU) 2019/934 smanjuje se za 30 miligrama po litri.</p>
L askorbinska kiselina	E 300	Dio A, Tabela 2, tačka 2.6	
Ugalj za enologiju <small>koristiti</small>		Dio A, Tabela 2, tačka 3.1	
Diamonijum hidrogenfosfat	E 342/CAS 7783-28-0	Dio A, Tabela 2, tačka 4.2	
Tiamin hidrohlorid CAS 67-03-8		Dio A, Tabela 2, tačka 4.5	
Autolizati kvasca		Dio A, Tabela 2, tačka 4.6	
Čelijski zidovi kvasca		Dio A, Tabela 2, tačka 4.7	
Inaktivirani kvasci		Dio A, Tabela 2, tačka 4.8 Dio A, Tabela 2, tačka 10.5 Dio A, Tabela 2, tačka 11.5	
Jestiva želatina	CAS 9000-70-8	Dio A, Tabela 2, tačka 5.1	dobiveno iz organskih sirovina ako su dostupne
Pšenični protein		Dio A, Tabela 2, tačka 5.2	dobiveno iz organskih sirovina ako su dostupne
Proteini graška		Dio A, Tabela 2, tačka 5.3	dobiveno iz organskih sirovina ako su dostupne
Proteini krompira		Dio A, Tabela 2, tačka 5.4	dobiveno iz organskih sirovina ako su dostupne
Isinglass		Dio A, Tabela 2, tačka 5.5	dobiveno iz organskih sirovina ako su dostupne
Kazein	CAS 9005-43-0	Dio A, Tabela 2, tačka 5.6	dobiveno iz organskih sirovina ako su dostupne
Kalijum kazeinati	CAS 68131-54-4	Dio A, Tabela 2, tačka 5.7	
Albumin od jaja	CAS 9006-59-1	Dio A, Tabela 2, tačka 5.8	dobiveno iz organskih sirovina ako su dostupne

Bentonit	E 558	Dio A, Tabela 2, tačka 5.9	
Silicijum dioksid (gel ili koloidni rastvor)	E 551	Dio A, Tabela 2, tačka 5.10	
Tanini		Dio A, Tabela 2, tačka 5.12 Dio A, Tabela 2, tačka 6.4	dobiveno iz organskih sirovina ako su dostupne
Hitosan dobijen iz <i>Aspergillus niger</i>	CAS 9012-76-4	Dio A, Tabela 2, tačka 5.13 Dio A, Tabela 2, tačka 10.3	
Ekstrakti proteina kvasca		Dio A, Tabela 2, tačka 5.15	dobiveno iz organskih sirovina ako su dostupne
Kalijum alginat	E 402/CAS 9005-36-1	Dio A, Tabela 2, tačka 5.18	
Kalij vodonik tartarat	E336(i)/CAS 868-14-4	Dio A, Tabela 2, tačka 6.1	
Limunska kiselina	E 330	Dio A, Tabela 2, tačka 6.3	
Metatartaratna kiselina	E 353	Dio A, Tabela 2, tačka 6.7	
Guma arabika	E 414/CAS 9000-01-5	Dio A, Tabela 2, tačka 6.8	dobiveno iz organskih sirovina ako su dostupne
Manoproteini kvasca		Dio A, Tabela 2, tačka 6.10	
Pektinske liaze	EC 4.2.2.10	Dio A, Tabela 2, tačka 7.2	samo u enološke svrhe radi razjašnjenja
Pektin metilesteraza	EZ 3.1.1.11	Dio A, Tabela 2, tačka 7.3	samo u enološke svrhe radi razjašnjenja
Poligalakturonaza	EC 3.2.1.15	Dio A, Tabela 2, tačka 7.4	samo u enološke svrhe radi razjašnjenja
Hemicelulaza	EZ 3.2.1.78	Dio A, Tabela 2, tačka 7.5	samo u enološke svrhe radi razjašnjenja
Celulaza	EC 3.2.1.4	Dio A, Tabela 2, tačka 7.6	samo u enološke svrhe radi razjašnjenja
za vino Proizvodnja kvasca		Dio A, Tabela 2, tačka 9.1	za pojedinačne sojeve kvasca, organski ako je dostupan
Bakterije mliječne kiseline		Dio A, Tabela 2, tačka 9.2	
Bakar citrat	CAS 866-82-0	Dio A, Tabela 2, tačka 10.2	
Smola alepskog bora		Dio A, Tabela 2, tačka 11.1	
Svježi talog		Dio A, Tabela 2, tačka 11.2	samo iz organske proizvodnje

PRILOG VI

Proizvodi i tvari odobreni za upotrebu u organskoj proizvodnji u određenim područjima trećih zemalja u skladu  
Član 45(2) Uredbe (EU) 2018/848

---