

2025/973

2025.5.26.

A BIZOTTSÁG (EU) 2025/973 VÉGREHAJTÁSI RENDELETE

(2025. május 23.)

a bizonyos termékek és anyagok ökológiai termelésben való használatának engedélyezéséről és ezek jegyzékének összeállításáról szóló (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet módosításáról és helyesbítéséről

(EGT-vonatkozású szöveg)

AZ EURÓPAI BIZOTTSÁG,

tekintettel az Európai Unió működéséről szóló szerződésre,

tekintettel az ökológiai termelésről és az ökológiai termékek jelöléséről, valamint a 834/2007/EK tanácsi rendelet hatályon kívül helyezéséről szóló, 2018. május 30-i (EU) 2018/848 európai parlamenti és tanácsi rendeletre ⁽¹⁾ és különösen annak 24. cikke (9) bekezdésére,

mivel:

- (1) Az (EU) 2018/848 rendelet 45. cikkének (2) bekezdése felhatalmazza a Bizottságot arra, hogy egyedi engedélyeket adjon a termékek és anyagok harmadik országokból és az Unió legkülső régióiból származó és az Unióban forgalomba hozandó ökológiai termékekben történő felhasználására vonatkozóan. Az (EU) 2021/1165 bizottsági végrehajtási rendelet ⁽²⁾ 10. cikke – csak harmadik országok tekintetében – meghatározza a szóban forgó engedélyek megadására vonatkozó eljárást. Ezért rendelkezni kell a termékeknek és anyagoknak az Unió legkülső régióiból származó ökológiai termékekben való felhasználására vonatkozó egyedi engedélyek megadására vonatkozó eljárásról. Az egyértelműség érdekében az Unió legkülső régióiban engedélyezett termékek és anyagok jegyzékét – amint az rendelkezésre áll – fel kell venni az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet VI. mellékletébe.
- (2) A lavandulil-szenecioát ⁽³⁾, a kálium-hidrogén-karbonát ⁽⁴⁾, az egyenes láncú lepkeferomonok (acetátok) ⁽⁵⁾, a birkafaggyú ⁽⁶⁾ és a kvarchomok ⁽⁷⁾ hatóanyagok újraértékelését követően az 540/2011/EU bizottsági végrehajtási rendelet ⁽⁸⁾ módosult. E módosítások tükrözése érdekében a kálium-hidrogén-karbonátra, a birkafaggyúra és a

⁽¹⁾ HL L 150., 2018.6.14., 1. o., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2018/848/oj>.

⁽²⁾ A Bizottság (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelete (2021. július 15.) bizonyos termékek és anyagok ökológiai termelésben való használatának engedélyezéséről és ezek jegyzékének összeállításáról (HL L 253., 2021.7.16., 13. o., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2021/1165/oj).

⁽³⁾ A Bizottság (EU) 2020/646 végrehajtási rendelete (2020. május 13.) a lavandulil-szenecioát hatóanyagnak mint kis kockázatú hatóanyagnak a növényvédő szerek forgalomba hozataláról szóló 1107/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet szerinti jóváhagyásáról, továbbá az 540/2011/EU bizottsági végrehajtási rendelet módosításáról (HL L 151., 2020.5.14., 3. o., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2020/646/oj).

⁽⁴⁾ A Bizottság (EU) 2021/1452 végrehajtási rendelete (2021. szeptember 3.) a kálium-hidrogén-karbonát hatóanyagnak mint kis kockázatú hatóanyagnak a növényvédő szerek forgalomba hozataláról szóló 1107/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet szerinti jóváhagyása meghosszabbításáról, továbbá az 540/2011/EU bizottsági végrehajtási rendelet mellékletének módosításáról (HL L 313., 2021.9.6., 30. o., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2021/1452/oj).

⁽⁵⁾ A Bizottság (EU) 2022/1251 végrehajtási rendelete (2022. július 19.) az egyenes láncú lepkeferomonok (acetátok) mint kis kockázatú hatóanyagok, valamint az egyenes láncú lepkeferomonok (aldehidek és alkoholok) mint hatóanyagok 1107/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet szerinti jóváhagyásának meghosszabbításáról, továbbá az 540/2011/EU bizottsági végrehajtási rendelet mellékletének módosításáról (HL L 191., 2022.7.20., 35. o., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2022/1251/oj).

⁽⁶⁾ A Bizottság (EU) 2022/1474 végrehajtási rendelete (2022. szeptember 6.) a kis kockázatú birkafaggyú hatóanyagnak a növényvédő szerek forgalomba hozataláról szóló 1107/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet szerinti jóváhagyása meghosszabbításáról, továbbá az 540/2011/EU bizottsági végrehajtási rendelet mellékletének módosításáról (HL L 232., 2022.9.7., 3. o., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2022/1474/oj).

⁽⁷⁾ A Bizottság (EU) 2023/1488 végrehajtási rendelete (2023. július 6.) a kvarchomok kis kockázatú hatóanyagnak az 1107/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet szerinti jóváhagyása meghosszabbításáról, valamint az 540/2011/EU bizottsági végrehajtási rendelet módosításáról (HL L 183., 2023.7.20., 1. o., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2023/1488/oj).

⁽⁸⁾ A Bizottság 540/2011/EU végrehajtási rendelete (2011. május 25.) az 1107/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a jóváhagyott hatóanyagok jegyzéke tekintetében történő végrehajtásáról (HL L 153., 2011.6.11., 1. o., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2011/540/oj).

kvarchomokra vonatkozó bejegyzéseket el kell hagyni az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet I. mellékletének 4. pontjából, és a lavandulil-szenecioátra, a kálium-hidrogén-karbonátra, az egyenes láncú lepkeferomonokra (acetátok), a birkafagygyúra és a kvarchomokra vonatkozó bejegyzéseket fel kell venni az említett melléklet 2. pontjába, amely a kis kockázatú hatóanyagokat sorolja fel.

- (3) Az (EU) 2018/848 rendelet 24. cikkének (7) bekezdésében előírt eljárásnak megfelelően egyes tagállamok dokumentációkat nyújtottak be a többi tagállamhoz és a Bizottsághoz bizonyos anyagokra vonatkozóan azok engedélyezése és az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet I., II., III., illetve V. mellékletébe való felvétele céljából. A biogazdálkodással kapcsolatos technikai tanácsadással foglalkozó szakértői csoport (a továbbiakban: EGTOP) és a Bizottság megvizsgálta az említett dokumentációkat.
- (4) Az egyenes láncú lepkeferomonoknak az (EU) 2022/1251 végrehajtási rendeletben hivatkozott közelmúltbeli értékelése és a szemiokemikáliákra vonatkozó útmutató dokumentum ⁽⁹⁾ alapján a feromonokat és más szemiokemikáliákat aktív vagy passzív csapdákból vagy adagolóberendezésekben alkalmazzák. Emellett az (EU) 2018/848 rendelet 24. cikke (3) bekezdése c) pontjának ii. alpontja korlátozásokat állapít meg a növények ehető részein közvetlenül alkalmazható termékek jellegére vonatkozóan, és a szemiokemikáliák esetében – az említett rendelet II. melléklete I. részének 1.10.3. pontja értelmében – csapdáknak és adagolóberendezéseknek kell megakadályozniuk a növényekkel való érintkezést. Ezért az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet I. mellékletének 4. pontjában található táblázatban a „feromonok és más szemiokemikáliák” bejegyzésből helyénvaló törölni azt a feltételt, hogy a feromonok és más szemiokemikáliák csak csapdákból és adagolókból használhatók fel.
- (5) Az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet II. mellékletével összhangban a növényi eredetű termékek és melléktermékek az ökológiai termelésben felhasználhatók trágyaként, ugyanakkor az említett melléklet értelmében talajjavítóként és tápanyag-utánpótló szerként is. A „Trágyázó szerként használt növényi eredetű termékek és melléktermékek” bejegyzést ezért pontosítani kell és megfelelően ki kell igazítani.
- (6) Az EGTOP üvegházakra ⁽¹⁰⁾ és trágyákra ⁽¹¹⁾ vonatkozó ajánlásai alapján az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet II. mellékletének a közetlisztre, agyagokra és agyagásványokra vonatkozó bejegyzését további termékek hozzáadása útján módosítani kell. Emellett, mivel a csíráztatott magvak előállításában semleges tápközegeként közetliszt, agyagok és agyagásványok is felhasználhatók, az ilyen jellegű felhasználást az (EU) 2018/848 rendelet II. melléklete I. részének 1.3.a) pontjában meghatározott egyedi feltételekkel összhangban fel kell tüntetni az említett bejegyzésben.
- (7) Az EGTOP üvegházakra és trágyákra vonatkozó ajánlásai ⁽¹²⁾ alapján lehetővé kell tenni a szén-dioxidnak a szárazföldi, zárt rendszerekben folytatott algatermesztéshez használt víz dúsítására, tápanyag-utánpótló szerként történő használatát, és az anyagnak a víz szennyeződésének elkerülése érdekében élelmiszer-minőségűnek kell lennie. Emellett az EGTOP értékelte a szén-dioxid ökológiai üvegházi termelésben való felhasználását, és pozitív következtetéseket vont le ⁽¹³⁾. Ezért helyénvaló egy, a szén-dioxidra vonatkozó bejegyzést felvenni az (EU) 2021/1165 rendelet II. mellékletébe.

⁽⁹⁾ Európai Bizottság: Egészségügyi és Élelmiszer-biztonsági Főigazgatóság: „Guidance document on semiochemical active substances and plant protection products” (Iránymutatás a szemiokemikáliákról mint hatóanyagokról és a növényvédő szerekről), SANTE/12815/2014 rev. 11, 2024. január, https://food.ec.europa.eu/document/download/ae787d28-356b-4e42-8c15-89ed8c91faf2_en?filename=pestici-des_ppp_app-proc_guide_doss_semiochemicals_202401.pdf.

⁽¹⁰⁾ EGTOP, „Final report on Greenhouses”, (Zárójelentés az üvegházakról), 2016. június 19., https://agriculture.ec.europa.eu/document/download/7ae7f682-cf88-4c1e-8686-afd5617ec7ae_en?filename=final-report-etop-greenhouse-production.pdf.

⁽¹¹⁾ EGTOP, „Final report on Plant Protection (X) and Fertilisers (VII)” (Zárójelentés a növényvédelemről (X) és a trágyákról (VII)), 2024. május 3., https://agriculture.ec.europa.eu/document/download/57c18571-67ba-4e28-b9df-139f2ac36b91_en?filename=egtop-report-ppp-10_and_fertilisers-7_en.pdf.

⁽¹²⁾ EGTOP, „Final report on Greenhouses”, (Zárójelentés az üvegházakról), 2016. június 19., https://agriculture.ec.europa.eu/document/download/7ae7f682-cf88-4c1e-8686-afd5617ec7ae_en?filename=final-report-etop-greenhouse-production.pdf; EGTOP, „Final report on Fertilisers (VI) and Plant Protection Products (VIII)” (Zárójelentés a trágyákról (VI) és a növényvédő szerekről (VIII)), 2023. augusztus 28., https://agriculture.ec.europa.eu/document/download/a4561074-266c-40dd-881b-c27f150e3d8a_en?filename=egtop-report-fertilisers-vi-and-ppp-viii_en.pdf.

⁽¹³⁾ EGTOP, „Final report on Greenhouses”, (Zárójelentés az üvegházakról), 2016. június 19., https://agriculture.ec.europa.eu/document/download/7ae7f682-cf88-4c1e-8686-afd5617ec7ae_en?filename=final-report-etop-greenhouse-production.pdf.

- (8) Az EGTOP trágyákra vonatkozó ajánlásai ⁽¹⁴⁾ alapján a kalcium-acetát használatát engedélyezni kell, de csak üvegházi zöldségek és almafák levélzetének a kalciumhiány megelőzése érdekében történő kezelésére. Az említett ajánlások alapján a kalcium-foszfát ökológiai termelésben való használatát szintén engedélyezni kell, de csak abban az esetben, ha az szennyvíziszaphamuból származik, és azt az (EU) 2019/1009 európai parlamenti és tanácsi rendelet ⁽¹⁵⁾ követelményeinek megfelelő termékek tartalmazzák. Az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet II. mellékletét ezért ennek megfelelően módosítani kell.
- (9) Az EGTOP trágyákra vonatkozó ajánlásai ⁽¹⁶⁾ alapján engedélyezni kell a hozzáadott trágyát, talajjavítókat vagy egyéb tápanyag-utánpótló szereket nem tartalmazó növényi rost lapoknak az (EU) 2018/848 rendelet II. melléklete I. részének 1.3.a) pontjával összhangban, semleges tápközegeként történő használatát a csíráztatott magvak előállítása során. Ezenkívül a benyújtott dokumentáció alapján helyénvaló előírni, hogy az ilyen növényi rost lapok csak mechanikusan, adalékanyagok vagy kötőanyagok felhasználása nélkül készülhetnek, és hogy a felhasznált növényi rostoknak ökológiai eredetűeknek kell lenniük. Az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet II. mellékletét ezért ennek megfelelően módosítani kell.
- (10) Az EGTOP trágyákra vonatkozó ajánlásai ⁽¹⁷⁾ alapján engedélyezni kell a kalcium- és magnézium-glükonát használatát, feltéve, hogy azt kizárólag mikrobiális fermentációból, a korlátok szigorú betartása mellett nyerik. Az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet II. mellékletét ezért ennek megfelelően módosítani kell.
- (11) Az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet III. melléklete engedélyezi a „kalcium-klorid” és a „propilén-glikol” (takarmány-alapanyagok), valamint a „vas-dextrán 10 %” (tápértékkel rendelkező adalékanyag) különleges táplálkozási célokra szánt takarmányként való felhasználását. A vonatkozó bejegyzések helyes értelmezésének biztosítása érdekében egyértelművé kell tenni a szóban forgó felhasználásra vonatkozó egyedi feltételeket és korlátozásokat. Hivatkozni kell különösen a „különleges táplálkozási célokra szánt takarmány” 767/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletben ⁽¹⁸⁾ szereplő fogalommeghatározására, valamint arra, hogy az említett anyagok milyen, az (EU) 2020/354 bizottsági rendelet ⁽¹⁹⁾ értelmében vett táplálkozási célt szolgálnak.
- (12) Az EGTOP takarmányokra vonatkozó ajánlásai ⁽²⁰⁾ ⁽²¹⁾ alapján indokolt engedélyezni a takarmány-alapanyagként használt, fehérjében gazdag, a *Trichoderma viride* és az *Aspergillus oryzae* szervezetből származó egysejtű fehérjét és a *Bacillus subtilis* szervezetből származó termékeket, a valamennyi állatfaj takarmány-adalékanyagaként használt lecitineket, valamint a technológiai segédanyagként használt etanolt és papaint. Az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet III. mellékletét ezért ennek megfelelően módosítani kell.

⁽¹⁴⁾ EGTOP, „Final report on Plant Protection (X) and Fertilisers (VII)” (Zárójelentés a növényvédelemről (X) és a trágyákról (VII)), 2024. május 3., https://agriculture.ec.europa.eu/document/download/57c18571-67ba-4e28-b9df-139f2ac36b91_en?filename=egtop-report-ppp-10_and_fertilisers-7_en.pdf.

⁽¹⁵⁾ Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/1009 rendelete (2019. június 5.) az uniós terménynövelő anyagok forgalmazására vonatkozó szabályok megállapításáról, az 1069/2009/EK és az 1107/2009/EK rendelet módosításáról, valamint a 2003/2003/EK rendelet hatályon kívül helyezéséről (HL L 170., 2019.6.25., 1. o., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2019/1009/oj>).

⁽¹⁶⁾ EGTOP, „Final report on Fertilisers (VI) and Plant Protection Products (VIII)” (Zárójelentés a trágyákról (VI) és a növényvédő szerekről (VIII)), 2023. augusztus 28., https://agriculture.ec.europa.eu/document/download/a4561074-266c-40dd-881b-c27f150e3d8a_en?filename=egtop-report-fertilisers-vi-and-ppp-viii_en.pdf.

⁽¹⁷⁾ EGTOP, „Final report on Plant Protection (X) and Fertilisers (VII)” (Zárójelentés a növényvédelemről (X) és a trágyákról (VII)), 2024. május 3., https://agriculture.ec.europa.eu/document/download/57c18571-67ba-4e28-b9df-139f2ac36b91_en?filename=egtop-report-ppp-10_and_fertilisers-7_en.pdf.

⁽¹⁸⁾ Az Európai Parlament és a Tanács 767/2009/EK rendelete (2009. július 13.) a takarmányok forgalomba hozataláról és felhasználásáról, az 1831/2003/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról, valamint a 79/373/EGK tanácsi irányelv, a 80/511/EGK bizottsági irányelv, a 82/471/EGK, 83/228/EGK, 93/74/EGK, 93/113/EK és 96/25/EK tanácsi irányelv és a 2004/217/EK bizottsági határozat hatályon kívül helyezéséről (HL L 229., 2009.9.1., 1. o., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2009/767/oj>).

⁽¹⁹⁾ A Bizottság (EU) 2020/354 rendelete (2020. március 4.) a különleges táplálkozási célokra szánt takarmányok tervezett felhasználásainak jegyzéke létrehozásáról és a 2008/38/EK irányelv hatályon kívül helyezéséről (HL L 67., 2020.3.5., 1. o., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2020/354/oj>).

⁽²⁰⁾ EGTOP, „Final report on Feed (VII) and Pet Food (II)” (Zárójelentés a takarmányokról (VII) és a hobb állat-eledelekről (II)), 2023. március 16., https://agriculture.ec.europa.eu/document/download/46e56928-5332-4ae5-919e-c5c108422537_en?filename=egtop-report-feed-vii-and-petfood-ii_en.pdf.

⁽²¹⁾ EGTOP, „Final report on Feed (VIII) and Food (IX)” (Zárójelentés a takarmányokról (VIII) és az élelmiszerekről (IX)), 2024. július 1., https://agriculture.ec.europa.eu/document/download/88317fd1-c9d2-4dca-bbc3-64521f806d09_en?filename=egtop-report-feed-viii_and_food-ix_en.pdf.

- (13) A 2277/2003/EK bizottsági rendelet⁽²²⁾ engedélyezte a kalcium-sztearát ökológiai termelésben, takarmány-adalékanyagként való felhasználását. A 892/2010/EU bizottsági rendelet⁽²³⁾ azonban a kalcium-sztearátot a takarmány-adalékanyagoknak nem tekinthető termékek között sorolta fel. Következésképpen az 505/2012/EU bizottsági végrehajtási rendelet⁽²⁴⁾ 2012-ben törölte az említett anyagot az engedélyezett takarmány-adalékanyagokból. A kalcium-sztearát jelenleg a 68/2013/EU bizottsági rendelet⁽²⁶⁾ melléklete C. része 13. pontjában található táblázat 13.6.4. számú sorában felsorolt takarmány-alapanyagok közé tartozik. A kalcium-sztearátot ezért ökológiai termelésben használt takarmány-alapanyagként engedélyezni kell. Az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet III. mellékletét ennek megfelelően módosítani kell.
- (14) Az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet III. melléklete B. része 1. szakaszának a) pontja a takarmány-adalékanyagokhoz európai ételkészítési adalékanyag-azonosító számot (E-számot) rendel hozzá. Az 1831/2003/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet⁽²⁷⁾ értelmében a takarmány-adalékanyagokat funkcionális csoportjuk szerint kell azonosítani. A következetesség érdekében a takarmány-adalékanyagokat az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendeletben a funkcionális csoport kódjával is azonosítani kell. Az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet III. mellékletét ezért ennek megfelelően módosítani kell.
- (15) A kalcium-propionát tartósítószerként és különleges táplálkozási célokra szánt takarmányként történő felhasználásáról szóló ajánlásaiban²⁰ az EGTOP nem javasolta az említett anyag takarmány-adalékanyagként való felvételét, amit azzal indokolt, hogy a kalcium-klorid különleges táplálkozási célokra használható, és hogy a kalcium-propionát tartósítószerként nem alkalmazható. A kalcium-propionát azonban lassabban szívódik fel, mint a kalcium-klorid, használatával megakadályozhatók azok az irritáló hatások, amelyek a kalcium-klorid használata esetén lépnek fel. Az (EU) 2020/354 rendelet mellékletének B. részében található táblázat „60.” bejegyzése a kalcium-propionátot különleges táplálkozási célokra szánt takarmányként tünteti fel. Az (EU) 2022/415 bizottsági végrehajtási rendelet⁽²⁸⁾ értelmében a kalcium-propionát a takarmány-adalékanyagok közé tartozik. A kalcium-propionátot ezért engedélyezett takarmány-adalékanyagként fel kell venni az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet III. mellékletébe, feltéve, hogy kizárólag különleges táplálkozási célokra szánt takarmányként használják.

⁽²²⁾ A Bizottság 2277/2003/EK rendelete (2003. december 22.) a mezőgazdasági termékek ökológiai termeléséről, valamint a mezőgazdasági termékeken és élelmiszereken erre utaló jelölésekről szóló 2092/91/EGK tanácsi rendelet I. és II. mellékletének módosításáról (HL L 336., 2003.12.23., 68. o., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2003/2277/oj>).

⁽²³⁾ A Bizottság 892/2010/EU rendelete (2010. október 8.) egyes termékeknek az 1831/2003/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet hatálya alá eső takarmány-adalékanyagok tekintetében megállapított státuszáról (HL L 266., 2010.10.9., 6. o., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2010/892/oj>).

⁽²⁴⁾ A Bizottság 505/2012/EU végrehajtási rendelete (2012. június 14.) az ökológiai termelés, a címkézés és az ellenőrzés tekintetében az ökológiai termelésről és az ökológiai termékek címkézéséről szóló 834/2007/EK tanácsi rendelet részletes végrehajtási szabályainak megállapításáról szóló 889/2008/EK rendelet módosításáról és helyesbítéséről (HL L 154., 2012.6.15., 12. o., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2012/505/oj).

⁽²⁵⁾ A Bizottság 889/2008/EK rendelete (2008. szeptember 5.) az ökológiai termelés, a címkézés és az ellenőrzés tekintetében az ökológiai termelésről és az ökológiai termékek címkézéséről szóló 834/2007/EK rendelet részletes végrehajtási szabályainak megállapításáról (HL L 250., 2008.9.18., 1. o., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2008/889/oj>).

⁽²⁶⁾ A Bizottság 68/2013/EU rendelete (2013. január 16.) a takarmány-alapanyagok jegyzékéről (HL L 29., 2013.1.30., 1. o., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2013/68/oj>).

⁽²⁷⁾ Az Európai Parlament és a Tanács 1831/2003/EK rendelete (2003. szeptember 22.) a takarmányozási célra felhasznált adalékanyagokról (HL L 268., 2003.10.18., 29. o., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2003/1831/oj>).

⁽²⁸⁾ A Bizottság (EU) 2022/415 végrehajtási rendelete (2022. március 11.) az almasav, az *Aspergillus niger* DSM 25794 vagy CGMCC 4513/CGMCC 5751 vagy CICC 40347/CGMCC 5343 által termelt citromsav, a szorbinsav és a kálium-szorbát, az ecetsav, a nátrium-diacetát és a kalcium-acetát, a propionsav, a nátrium-propionát, a kalcium-propionát és az ammónium-propionát, a hangyasav, a nátrium-formiát, a kalcium-formiát és az ammónium-formiát, a *Bacillus coagulans* (LMG S-26145 vagy DSM 23965), *Bacillus smithii* (LMG S-27890) vagy *Bacillus subtilis* (LMG S-27889) által termelt tejsav, valamint a kalcium-laktát bizonyos állatfajok takarmány-adalékanyagaként történő engedélyezéséről (HL L 85., 2022.3.14., 6. o., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2022/415/oj).

- (16) A vas(II)-fumarát különleges táplálkozási célokra szánt takarmányként történő felhasználására vonatkozó ajánlásaiban ⁽²⁹⁾ az EGTOP nem javasolta a vas(II)-fumarát felvételét az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendeletbe, mivel úgy ítélte meg, hogy a vashiány kezelése terén az említett végrehajtási rendelettel engedélyezett vas-dextrán a leghatékonyabb termék. A vas-dextrán és a vas(II)-fumarát azonban nem alternatívái egymásnak, hanem a különböző halmazállapotuk miatt mindkettőre szükség van, mivel a vas-dextrán folyékony, a vas(II)-fumarát pedig szilárd. A vas(II)-fumarátot ezért takarmány-adalékanyagként fel kell venni az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet III. mellékletébe.
- (17) A feldolgozott ökológiai élelmiszerek előállításához felhasznált élelmiszer-adalékanyagokat és élelmiszer-technológiai segédanyagokat az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet V. mellékletének A. része két különböző szakaszban sorolja fel. Azt, hogy egy terméket élelmiszer-adalékanyagként vagy technológiai segédanyagként használnak-e fel, az „élelmiszer-adalékanyag” és a „technológiai segédanyag” fogalommeghatározásával összhangban kell megállapítani, mely meghatározásokat az 1333/2008/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet ⁽³⁰⁾ 3. cikkének (2) bekezdése tartalmazza. A végtérmekekben betöltött technológiai funkciójuktól függően egyes, technológiai segédanyagként besorolt termékeket helyett élelmiszer-adalékanyagként, bizonyos más termékeket pedig – felhasználásuk alapján – élelmiszer-adalékanyagként és élelmiszer-technológiai segédanyagként kell besorolni. Az egyértelműség érdekében az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet V. melléklete A. részének A1. és A2. szakaszában szereplő, élelmiszer-adalékanyagokat és élelmiszer-technológiai segédanyagokat feltüntető jegyzékeket ezért egyetlen jegyzék fomájában össze kell vonni, az élelmiszer-adalékanyagként is felhasználható technológiai segédanyagokra vonatkozóan pedig további egyedi feltételeket kell megállapítani.
- (18) Az említett összevont jegyzékből törölni kell azt az egyedi feltételt, hogy a „kalcium-karbonát” adalékanyag nem használható színezékként vagy kalciummal való dúsításra, mivel az (EU) 2018/848 rendelet II. melléklete IV. része 2.2.2. pontjának c), d) és f) alpontjában előírt szabályok már tartalmazzák ezt a feltételt.
- (19) Az EGTOP élelmiszerekre vonatkozó ajánlásai ⁽³¹⁾ alapján a puffertolt ecetet élelmiszer-adalékanyagként fel kell venni az engedélyezett élelmiszer-adalékanyagoknak és technológiai segédanyagoknak az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet V. mellékletének A. részében foglalt jegyzékébe.
- (20) Az engedélyezett élelmiszer-adalékanyagoknak és technológiai segédanyagoknak az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet V. mellékletének A. részében foglalt jegyzékében a nátrium-nitrit és a kálium-nitrát felső határértékeit nitritionban és nitrátionban kell kifejezni, összhangban az Európai Élelmiszerbiztonsági Hatóság által a megengedhető napi bevitel tekintetében megállapított értékekkel ⁽³²⁾. E célból a nátrium-nitrit és a nitrition között 0,67 értékű átváltási együtthatót, a nátrium-nitrát és a nitrátion között pedig 0,73 értékű átváltási együtthatót indokolt alkalmazni.
- (21) Az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet V. melléklete A. részének A1. szakaszában a gellángumi olyan engedélyezett élelmiszer-adalékanyagként szerepel, amelyet 2026. január 1-jétől az ökológiai termelés szabályainak megfelelően kell előállítani. A gellángumi előállítása a mikroorganizmus számára szükséges nyersanyag specifikus és állandó minőségének biztosításától függ. A gellángumi ökológiai gazdálkodásból származó nyersanyagok felhasználásával történő előállítására irányuló kísérletek mindeddig sikertelenek voltak. A gellángumit feldolgozott ökológiai élelmiszerekben adalékanyagként használják. A feldolgozott ökológiai élelmiszerek előállításában lehetséges fennakadások elkerülésére a nem ökológiai termelésből származó gellángumi használatát továbbra is engedélyezni kell az ökológiai termelésben. Ezt az engedélyezett élelmiszer-adalékanyagoknak és technológiai segédanyagoknak az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet V. mellékletének A. részében foglalt összevont jegyzékében szereplő, a gellángumira vonatkozó bejegyzésnek is tükröznie kell.

⁽²⁹⁾ EGTOP, „Final report on Feed (VII) and Pet Food (II)” (Zárójelentés a takarmányokról (VII) és a hobbiállat-eledelekről (II)), 2023. március 16., https://agriculture.ec.europa.eu/document/download/46e56928-5332-4ae5-919e-c5c108422537_en?filename=egtop-report-feed-vii-and-petfood-ii_en.pdf.

⁽³⁰⁾ Az Európai Parlament és a Tanács 1333/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az élelmiszer-adalékanyagokról (HL L 354., 2008.12.31., 16. o., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2008/1333/oj>).

⁽³¹⁾ EGTOP, „Final report on Feed (VIII) and Food (IX)” (Zárójelentés a takarmányokról (VIII) és az élelmiszerekről (IX)), 2024. július 1., https://agriculture.ec.europa.eu/document/download/88317fd1-c9d2-4dca-bbc3-64521f806d09_en?filename=egtop-report-feed-viii_and_food-ix_en.pdf.

⁽³²⁾ EFSA, „Re-evaluation of potassium nitrite (E 249) and sodium nitrite (E 250) as food additives” (A kálium-nitrit (E 249) és a nátrium-nitrit (E 250) élelmiszer-adalékanyagként való újraértékelése), EFSA Journal 2017;15(6):4786, <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2017.4786>.

- (22) Az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet V. melléklete A. részének A1. szakasza a zselatin előállítása vonatkozásában engedélyezte a sósav, a hidrogén-peroxid és az ammónium-hidroxid felhasználását, amennyiben a zselatin előállítása megfelel a 853/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletben⁽³³⁾ a zselatin előállítására vonatkozóan megállapított szabályoknak. Ezt az egyedi feltételt nem szükséges megismételni az engedélyezett élelmiszer-adalékanyagoknak és technológiai segédanyagoknak az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet V. mellékletének A. részében foglalt összevont jegyzékében.
- (23) Az élesztőalapú tápanyagokra vonatkozó ajánlásaiban⁽³⁴⁾ az EGTOP megerősítette, hogy az ásványi anyagoknak, vitaminoknak és aminosavaknak megfelelő tápanyagok az élesztő előállításában jelentős szerepet töltenek be a fermentációt beindító aktivátorként. Az EGTOP ugyanakkor arra a következtetésre jutott, hogy a szintetikus tápanyagok használata nincs összhangban az ökológiai termelés elveivel. Az EGTOP ezért olyan tápanyagok felhasználásának engedélyezését ajánlotta, amelyek kizárólag élesztőkivonatból vagy autolizátumból származnak, és amelyeket az érintett szubsztrátumra számítva (a szárazanyag tömegszázalékában kifejezve) legfeljebb 5 %-os korlátozott mennyiségben használnak fel az élesztő előállításának elősegítéséhez. Az élesztőkivonatból vagy autolizátumból származó tápanyagokból álló, fermentációt beindító aktivátorokat ezért engedélyezett termékként fel kell venni az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet V. mellékletének C. részébe, amennyiben nem lépik túl a szubsztrátum 5 %-ának megfelelő mennyiséget.
- (24) Egy tagállam az (EU) 2018/848 rendelet II. melléklete VI. része 3.4. pontjának megfelelően dokumentációt nyújtott be az élesztők és a tejsavbaktériumok ökológiai bortermelésben, savasságot szabályozó anyagként való felhasználásának engedélyezése iránt. Az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet V. melléklete D. részének értelmében a borélesztők és a tejsavbaktériumok erjesztő anyagként engedélyezettek. Ezek az erjesztő anyagok savasságot szabályozó tulajdonságokkal is rendelkeznek. Mivel ezek az erjesztő anyagok megfelelő alternatívát jelentenek az ökológiai bortermelésben már engedélyezett egyéb, savasságot szabályozó anyagok helyettesítésére, savasságot szabályozó anyagként történő felhasználásukat engedélyezni kell, és az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet V. mellékletének D. részét ennek megfelelően módosítani kell.
- (25) Az EGTOP növényvédő szerekre vonatkozó ajánlásai⁽³⁵⁾ alapján az etilénnek az ananász virágoztatásához való felhasználását és a nem géntechnológiával módosított szervezetekből származó mikroorganizmusoknak az ökológiai növények termesztésében való felhasználását indokolt engedélyezni a harmadik országok ökológiai termelésében alkalmazott növényvédő szerek hatóanyagaként. Ezért helyénvaló az említett anyagokat, valamint a felhasználásukra vonatkozó egyedi feltételeket és korlátozásokat felvenni az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet VI. mellékletébe.
- (26) A „magnézium-hidrogén-metaszilikát szilikátok közé tartozó ásványi anyag (Talkum [E553b])” egyszerű anyag szerepel az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet I. mellékletének 1. pontjában lévő táblázatban. Az „Egyedi feltételek és korlátozások” oszlopban feltüntetett egyedi feltétel azonban nem jelent további korlátozást a szóban forgó egyszerű anyag felhasználása tekintetében. Ezért ezt a hibát helyesbíteni kell.
- (27) Az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendeletet ezért ennek megfelelően módosítani és helyesbíteni kell.
- (28) Az e rendeletben előírt intézkedések összhangban vannak az ökológiai termeléssel foglalkozó bizottság véleményével,

⁽³³⁾ Az Európai Parlament és a Tanács 853/2004/EK rendelete (2004. április 29.) az állati eredetű élelmiszerek különleges higiéniai szabályainak megállapításáról (HL L 139., 2004.4.30., 55. o., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2004/853/oj>).

⁽³⁴⁾ EGTOP, „Final report on Food (X)” (Zárójelentés az élelmiszerekről (X)), 2025. január 31., https://agriculture.ec.europa.eu/document/download/c4cef8da-34a4-48f7-9f5d-2c97f86f2a15_en?filename=egtop-report-food-x_en.pdf.

⁽³⁵⁾ EGTOP, „Final report on Fertilisers (VI) and Plant Protection Products (VIII)” (Zárójelentés a trágyákról (VI) és a növényvédő szerekről (VIII)), 2023. augusztus 28., https://agriculture.ec.europa.eu/document/download/a4561074-266c-40dd-881b-c27f150e3d8a_en?filename=egtop-report-fertilisers-vi-and-ppp-viii_en.pdf; EGTOP, „Final report on Plant Protection (IX)” (Zárójelentés a növényvédelemről (IX)), 2023. december 14., https://agriculture.ec.europa.eu/document/download/5a183a99-2e86-4add-a0ae-27fc519e5c11_en?filename=egtop-report-ppp-ix_en.pdf.

ELFOGADTA EZT A RENDELETET:

1. cikk

Az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet módosításai

Az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet a következőképpen módosul:

1. A rendelet a következő 10a. cikkel egészül ki:

„10a. cikk

A bizonyos termékek és anyagok legkülső uniós régiókban való felhasználásának egyedi engedélyezésére irányuló eljárás

(1) Amennyiben egy tagállam úgy véli, hogy az (EU) 2018/848 rendelet 45. cikkének (2) bekezdése szerinti különleges viszonyok vagy feltételek miatt egyedi engedélyt kell kiadni egy terméknek vagy anyagnak az Unió valamely legkülső régiójában való felhasználására, kérheti a Bizottságtól, hogy végezzen értékelést. E célból értesíti a Bizottságot, eljuttatja hozzá az érintett terméket vagy anyagot leíró dossziét, amelyben megindokolja az egyedi engedélynek az (EU) 2018/848 rendelet 45. cikkének (2) bekezdése szerinti különleges viszonyok vagy feltételek miatt szükséges megadását, és kifejti, hogy az e rendelet alapján engedélyezett termékek és anyagok használata miért nem alkalmas az érintett legkülső régióban fennálló különleges viszonyok miatt. Biztosítja, hogy a dokumentáció az adatvédelemre vonatkozó uniós és nemzeti jogszabályokra figyelemmel alkalmas legyen a nyilvános közzétételre.

(2) A Bizottság közzéteszi az (1) bekezdésben említett kérelmeket.

(3) A Bizottság elemzi az (1) bekezdésben említett dokumentációt. A dokumentációban említett különleges viszonyok figyelembevételével a Bizottság abban az esetben engedélyezi a terméket vagy anyagot, ha elemzése révén összességében arra a következtetésre jut, hogy:

- a) az egyedi engedély indokolt az adott legkülső régióban;
- b) a dokumentációban leírt termék vagy anyag megfelel az (EU) 2018/848 rendelet II. fejezetében megállapított elveknek, valamint a szóban forgó rendelet 24. cikkének (3) bekezdésében meghatározott kritériumoknak és 24. cikkének (5) bekezdésében előírt feltételnek; és
- c) a termék vagy anyag használata összhangban van az uniós jog vonatkozó rendelkezéseivel, különösen a növényvédő szerekben található hatóanyagok tekintetében a 396/2005/EK rendelettel.

Az engedélyezett terméket vagy anyagot végül fel kell venni e rendelet VI. mellékletébe.

(4) Az (EU) 2018/848 rendelet 45. cikkének (2) bekezdésében említett kétéves időszak lejártakor az engedélyt további két évre automatikusan meg kell hosszabbítani, amennyiben nem állnak rendelkezésre új elemek, és sem valamely tagállam, sem valamely, az (EU) 2018/848 rendelet 46. cikkének (1) bekezdése alapján elismert ellenőrző hatóság vagy ellenőrző szerv nem emelt kifogást, amely indokolná, hogy a Bizottság újraértékeli a (3) bekezdésben említett következtetését.”

2. Az I. melléklet e rendelet I. mellékletének megfelelően módosul.
3. A II. melléklet e rendelet II. mellékletének megfelelően módosul.
4. A III. melléklet e rendelet III. mellékletének megfelelően módosul.
5. Az V. melléklet e rendelet IV. mellékletének megfelelően módosul.
6. A VI. melléklet helyébe e rendelet V. mellékletének szövege lép.

2. cikk

Az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet helyesbítése

Az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet I. mellékletének 1. pontjában található táblázatban a „19C” bejegyzés helyébe a következő lép:

„19C	14807-96-6	Magnézium-hidrogén-metaszilikát szilikátok közé tartozó ásványi anyag (Talkum [E553b])”	
------	------------	---	--

3. cikk

Hatálybalépés

Ez a rendelet az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* való kihirdetését követő huszadik napon lép hatályba.

Ez a rendelet teljes egészében kötelező és közvetlenül alkalmazandó valamennyi tagállamban.

Kelt Brüsszelben, 2025. május 23-án.

a Bizottság részéről

az elnök

Ursula VON DER LEYEN

I. MELLÉKLET

Az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet I. melléklete a következőképpen módosul:

1. A 2. pontban található táblázat a következőképpen módosul:

a) a „16D” és a „20D” bejegyzések közé a következő bejegyzést kell beilleszteni:

„19D	23960-07-8	Lavandulil-szenecioát”	
------	------------	------------------------	--

b) az egyéb kis kockázatú, növényi vagy állati eredetű anyagokra* vonatkozó bejegyzés után a táblázat a következő bejegyzésekkel egészül ki:

„32D	298-14-6	Kálium-hidrogén-karbonát	
38D		Egyenes láncú lepkeferomonok (acetátok)	
39D	98999-15-6	Birkafaggyú	szagriasztóként való felhasználás”
44D	14808-60-7 és 7631-86-9	Kvarchomok Szilícium-dioxid	

2. A 4. pontban található táblázat a következőképpen módosul:

a) a „244A”, „247A”, „249A” és „255A és továbbiak” bejegyzéseket el kell hagyni;

b) a „47B” és a „10E” bejegyzések közé a következő bejegyzést kell beilleszteni:

„153B és továbbiak		Feromonok és más szemiokemikáliák”	
--------------------	--	------------------------------------	--

II. MELLÉKLET

Az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet II. melléklete a következőképpen módosul:

1. A táblázatban a „Trágyázó szerként használt növényi eredetű termékek és melléktermékek” bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„Növényi eredetű termékek és melléktermékek	például: olajosmag-pogácsa őrlménye, kakaóhéj, malátacsíra”
---	---

2. A táblázatban a „Kőzetliszt, agyagok és agyagásvány” bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„Kőzetliszt, természetes eredetű homok, agyagok és agyagásvány	pl. perlit, homok és vermikulit, beleértve a hőkezeltet is, a perlit, a homok és a vermikulit – a hőkezeltet is beleértve – az (EU) 2018/848 rendelet II. melléklete I. része 1.3. a) pontjában említett semleges tápközegeként csíráztatott magvak előállításához is felhasználható”
--	---

3. A táblázat a „Szelénsók” bejegyzés után a következő bejegyzésekkel egészül ki:

„Szén-dioxid	a szárazföldi, zárt rendszerekben folytatott algatermesztéshez használt víz dúsítására történő felhasználás; ebben az esetben a szén-dioxidnak élelmiszer-minőségűnek kell lennie a szén-dioxidnak lehetőség szerint egyéb folyamatok melléktermékének kell lennie, vagy azt az (EU) 2018/2001 európai parlamenti és tanácsi irányelvnek (*) megfelelően megújuló forrásokból kell előállítani üvegházi termelésben is felhasználható
Kalcium-acetát	kizárólag üvegházi zöldségek és almák levélzetének a kalciumhiány megelőzése érdekében történő kezelésére természetes eredetű kalcium-karbonátból
Kalcium-foszfát	csak ha szennyvíziszaphamuból származik csak az (EU) 2019/1009 rendelet követelményeinek megfelelő termékek
Növényirost lapok	növényi alapú rostok, például kenderrost, lenrost, kókuszrost trágya, talajjavítók vagy tápanyag-utánpótló szerek, illetve adalékanyagok vagy kötőanyagok hozzáadása nélkül, csak mechanikusan előállítva kizárólag csíráztatott magvak előállításához, az (EU) 2018/848 rendelet II. melléklete I. része 1.3. a) pontjában említett semleges tápközegeként amennyiben rendelkezésre állnak, ökológiai termelésből származó anyagokat kell használni
Kalcium- és magnézium-glükonát	mikrobiális fermentációból

(*) Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2018/2001 irányelve (2018. december 11.) a megújuló energiaforrásokból előállított energia használatának előmozdításáról (HL L 328., 2018.12.21., 82. o., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2018/2001/oj>).”.

III. MELLÉKLET

Az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet III. melléklete a következőképpen módosul:

1. Az A. rész a következőképpen módosul:

a) az 1. pontban található táblázatban a „11.1.6.” bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„11.1.6.	Kalcium-klorid	kizárólag a 767/2009/EK rendelet 3. cikke (2) bekezdésének o) pontja szerinti, „különleges táplálkozási célokra szánt takarmányként” használható fel az ellési bénulás és a tünetmentes hipokalcémia kockázatának csökkentésére, az (EU) 2020/354 bizottsági rendelet (*) mellékletének B. részében található táblázat »60.« bejegyzésének megfelelően, bólusz formájában is lehetőleg természetes sós léből tisztítással előállított kalcium-klorid formájában csak az erre rászoruló tejelő tehenek esetében, korlátozott ideig
----------	----------------	---

(*) A Bizottság (EU) 2020/354 rendelete (2020. március 4.) a különleges táplálkozási célokra szánt takarmányok tervezett felhasználásainak jegyzéke létrehozásáról és a 2008/38/EK irányelv hatályon kívül helyezéséről (HL L 67., 2020.3.5., 1. o., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2020/354/oj>)."

b) a 2. pontban található táblázat a következőképpen módosul:

i. a „12.1.5.” és a „12.1.12.” bejegyzés közé a következő bejegyzéseket kell beilleszteni:

„ex 12.1.9.	A <i>Trichoderma viride</i> és az <i>Aspergillus oryzae</i> szervezetből származó egysejtű fehérjék	kizárólag géntechnológiával nem módosított törzsből és táptalajból nem olyan szubsztrátumból nyerték, amely szintetikusnitrogén-forrást tartalmaz kérődzőknél és más növényevőknél történő felhasználás esetén: ökológiai termelésből származó szubsztrátumokból nyerték felhasználásuk esetén a habzásgátló szereknek engedéllyel kell rendelkezniük az ökológiai termelés tekintetében
12.1.10	<i>Bacillus subtilis</i> felhasználásával előállított, fehérjében gazdag termékek	kizárólag géntechnológiával nem módosított törzsből és táptalajból nem olyan szubsztrátumból nyerték, amely szintetikusnitrogén-forrást tartalmaz kérődzőknél és más növényevőknél történő felhasználás esetén: ökológiai termelésből származó szubsztrátumokból nyerték felhasználásuk esetén a habzásgátló szereknek engedéllyel kell rendelkezniük az ökológiai termelés tekintetében"

ii. a „12.1.12.” és a „13.11.1.” bejegyzés közé a következő bejegyzést kell beilleszteni:

„ex 13.6.4.	Kalcium-sztearát"	
-------------	-------------------	--

iii. a „13.11.1.” bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„13.11.1.	Propilénglikol; [1,2-propándiol]; [propán-1,2-diol]	kizárólag a 767/2009/EK rendelet 3. cikke (2) bekezdésének o) pontja szerinti, „különleges táplálkozási célokra szánt takarmányként” használható fel a ketózis kockázatának csökkentésére, az (EU) 2020/354 rendelet mellékletének B. részében található táblázat »61.« bejegyzésének megfelelően, bólusz formájában is csak az erre rászoruló tejelő tehenek, anyajuhok és kecskék esetében, korlátozott ideig”
-----------	---	---

2. A B. rész a következőképpen módosul:

a) az 1. a) pontban található táblázat helyébe a következő szöveg lép:

Azonosító szám vagy funkcionális csoport	Név	Egyedi feltételek és korlátozások
1a200	Szorbinsav	
1k236	Hangyasav	
1k237i	Nátrium-formiát	
1a260	Ecetsav	
1a270 1a270i	Tejsavak	
1k280	Propionsav	
1a282	Kalcium-propionát	kizárólag a 767/2009/EK rendelet 3. cikke (2) bekezdésének o) pontja szerinti, „különleges táplálkozási célokra szánt takarmányként” használható fel az ellési bénulás és a tünetmentes hipokalcémia kockázatának csökkentésére, az (EU) 2020/354 rendelet mellékletének B. részében található táblázat »60.« bejegyzésének megfelelően, bólusz formájában is csak az erre rászoruló tejelő tehenek esetében, korlátozott ideig”
1a330	Citromsav	

b) az 1. c) pontban található táblázatban az „1c322, 1c322i” bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„1c322, 1c322i	Lecitinek	ökológiai nyersanyagból 2027. január 1-jétől, csak ökológiai termelésből”
-------------------	-----------	--

c) a 3. b) pontban szereplő táblázat a következőképpen módosul:

i. a „3b104” és a „3b107” bejegyzések közé a következő bejegyzést kell beilleszteni:

„3b105	Vas(II)-fumarát	kizárólag a 767/2009/EK rendelet 3. cikke (2) bekezdésének o) pontja szerinti, „különleges táplálkozási célokra szánt takarmányként” használható fel a születés utáni vashiány kompenzálására, az (EU) 2020/354 rendelet mellékletének B. részében található táblázat »64.« bejegyzésének megfelelően csak az erre rászoruló szopós malacok esetében, korlátozott ideig”
--------	-----------------	--

ii. a „3b110” bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„3b110	Vas-dextrán 10 %	kizárólag a 767/2009/EK rendelet 3. cikke (2) bekezdésének o) pontja szerinti, „különleges táplálkozási célokra szánt takarmányként” használható fel a születés utáni vashiány kompenzálására, az (EU) 2020/354 rendelet mellékletének B. részében található táblázat »64.« bejegyzésének megfelelően a dextrán fermentációjához használt természetközeg nem származhat GMO-ból csak az erre rászoruló szopós malacok esetében, korlátozott ideig”
--------	------------------	--

d) a szöveg a következő ponttal egészül ki:

„5. TECHNOLÓGIAI SEGÉDANYAGOK

Az 1831/2003/EK rendelet 2. cikke (2) bekezdésének h) pontjában meghatározott technológiai segédanyagokra az alábbi táblázatban megállapított egyedi feltételek és korlátozások alkalmazandók.

Név	Egyedi feltételek és korlátozások
Etanol	kizárólag extraháló oldószerként használható fehérjeliszt előállításához, és csak abban az esetben, ha nem áll rendelkezésre elegendő mennyiségben mechanikai kinyerésből származó fehérjeliszt lehetőleg csak erjesztésből lehetőleg csak ökológiai termelésből
Papain	kizárólag kedvtelésből tartott állatok eledelének előállításához felhasznált, a 142/2011/EU rendelet I. mellékletének 18. pontjában meghatározott ízesítő belsőségek előállításához feltéve, hogy az enzimet a folyamat során inaktíválják, és az ezért önmagában nincs jelen a kapott ízesítő belsőségekben, és nincs technológiai hatása a termékre 2027. január 1-jétől, kizárólag ökológiai nyersanyagból”

IV. MELLÉKLET

Az (EU) 2021/1165 végrehajtási rendelet V. melléklete a következőképpen módosul:

1. Az A. rész helyébe a következő szöveg lép:

„A. RÉSZ

Az (EU) 2018/848 rendelet 24. cikke (2) bekezdésének a) pontja értelmében engedélyezett élelmiszer-adalékanyagok és technológiai segédanyagok, beleértve a technológiai segédanyagokkal azonos módon és céllal használt hordozóanyagokat és egyéb anyagokat is

A hozzáadott élelmiszer-adalékanyagokat tartalmazó ökológiai élelmiszereknek meg kell felelniük az 1333/2008/EK rendelet szerinti engedélyek határértékeinek.

Az 1333/2008/EK rendelet szerinti engedélyek feltételein felül az alábbi táblázatban meghatározott egyedi feltételeket és korlátozásokat is alkalmazni kell.

Az élelmiszer-adalékanyagként vagy technológiai segédanyagként való felhasználást eseti alapon, az 1333/2008/EK rendelettel és a technológiai segédanyagokra vonatkozó nemzeti jogszabályokkal összhangban kell meghatározni.

Az (EU) 2018/848 rendelet 30. cikke (5) bekezdésében említett százalékos arány kiszámításának céljaira az „E-szám, Einesz-szám (*), vagy mindkettő” oszlopban csillaggal megjelölt élelmiszer-adalékanyagokat mezőgazdasági eredetű összetevőkként kell figyelembe venni.

E-szám, Einesz-szám (*), vagy mindkettő	Név	Ökológiai élelmiszerek, amelyekben az adalékanyag vagy a technológiai segédanyag használható, valamint egyedi feltételek és korlátozások	
		Adalékanyagként történő felhasználás	Technológiai segédanyagként történő felhasználás
E 153	Növényi szén	hamuval borított kecskesajt ehető héja	
		Morbier sajt	
E 160b(i)*	Annatto bixin	Red Leicester sajt	
		Double Gloucester sajt	
		Cheddar sajt	
		Mimolette sajt	
E 160b(ii)*	Annatto norbixin	Red Leicester sajt	
		Double Gloucester sajt	
		Cheddar sajt	
		Mimolette sajt	
E 170/207-439-9 és 215-279-6	Kalcium-karbonát	növényi és állati eredetű termékek	növényi eredetű termékek
E 220	Kén-dioxid	gyümölcsborok (a szőlőn kívüli más gyümölcsből készített bor, többek között almabor és körtebor) és mézsör hozzáadott cukorral vagy anélkül 100 mg/l (maximális szint minden forrásból, SO ₂ mg/l-ben kifejezve)	
E 223	Nátrium-metabiszulfít	rákfélék	

E-szám, Einesz-szám (*), vagy mindkettő	Név	Ökológiai élelmiszerek, amelyekben az adalékanyag vagy a technológiai segédanyag használható, valamint egyedi feltételek és korlátozások	
		Adalékanyagként történő felhasználás	Technológiai segédanyagként történő felhasználás
E 224	Kálium-metabiszulfid	gyümölcsborok (a szőlőn kívüli más gyümölcsből készített bor, többek között almabor és körtebor) és mézsör hozzáadott cukorral vagy anélkül 100 mg/l (maximális szint minden forrásból, SO ₂ mg/l-ben kifejezve)	
E 250	Nátrium-nitrit	húskészítmények csak akkor használható, ha az illetékes hatóság számára kielégítő módon bebizonyították, hogy nem létezik ugyanolyan garanciákat és/vagy a termék sajátos jellemzőinek fenntartását biztosító technológiai alternatíva nem használható az E252 mellett a gyártás során hozzáadható maximális mennyiség NO ₂ -ionként kifejezve: 50 mg/kg a forgalomba hozatalra kész termékben az összes forrásból származó maradékanyag maximális mennyisége a termék felhasználhatósági időtartama alatt NO ₂ -ionként kifejezve: 30 mg/kg	
E252	Kálium-nitrát	húskészítmények csak akkor használható, ha az illetékes hatóság számára kielégítő módon bebizonyították, hogy nem létezik ugyanolyan garanciákat és/vagy a termék sajátos jellemzőinek fenntartását biztosító technológiai alternatíva nem használható az E250 mellett a gyártás során hozzáadható maximális mennyiség NO ₃ -ionként kifejezve: 55 mg/kg a forgalomba hozatalra kész termékben az összes forrásból származó maradékanyag maximális mennyisége a termék felhasználhatósági időtartama alatt NO ₃ -ionként kifejezve: 35 mg/kg	
E 267*	Pufferolt ecet	növényi és állati eredetű termékek csak ökológiai termelésből	
E 270/200-018-0	Tejsav	növényi és állati eredetű termékek	sajt a sófürdő pH-értékének beállítására a sajtgyártás során

E-szám, Einesz-szám (*), vagy mindkettő	Név	Ökológiai élelmiszerek, amelyekben az adalékanyag vagy a technológiai segédanyag használható, valamint egyedi feltételek és korlátozások	
		Adalékanyagként történő felhasználás	Technológiai segédanyagként történő felhasználás
E 290/204-696-9	Szén-dioxid	növényi és állati eredetű termékek	növényi és állati eredetű termékek
E 296	Almasav	növényi eredetű termékek	
E 300	Aszkorbinsav	növényi eredetű termékek húskészítmények (08.3. kategória (**)) és előkészített húsok (08.2. kategória (**)), amelyekhez adalékanyagoktól vagy sótól eltérő összetevőket adtak	
E 301	Nátrium-aszkorbát	húskészítmények csak nitrátokkal és nitritekkel összefüggésben használható	
E 306*	Tokoferolban gazdag kivonat	növényi és állati eredetű termékek kizárólag antioxidánsként	
E 322*	Lecitinek	növényi és állati eredetű termékek csak ökológiai termelésből	
E 325	Nátrium-laktát	növényi eredetű termékek	
		tejalapú termékek	
		húskészítmények	
E 330/201-069-1	Citromsav	növényi és állati eredetű termékek	növényi és állati eredetű termékek
E 331	Nátrium-citrátok	növényi és állati eredetű termékek	
E 333	Kalcium-citrátok	növényi eredetű termékek	
E 334	Borkősav (L(+)-)	növényi eredetű termékek mézsör	
E 335*	Nátrium-tartarátok	növényi eredetű termékek 2027. január 1-jétől, csak ökológiai termelésből	
E 336*	Kálium-tartarátok	növényi eredetű termékek 2027. január 1-jétől, csak ökológiai termelésből	
E 337*	Kálium-nátrium-tartarát	növényi eredetű termékek 2027. január 1-jétől, csak ökológiai termelésből	

E-szám, Einesz-szám (*), vagy mindkettő	Név	Ökológiai élelmiszerek, amelyekben az adalékanyag vagy a technológiai segédanyag használható, valamint egyedi feltételek és korlátozások	
		Adalékanyagként történő felhasználás	Technológiai segédanyagként történő felhasználás
E 341 (i)	Monokalcium-foszfát	önkelő liszt kizárólag térfogatnövelő szerként	
E 392*	Rozmaring-kivonat	növényi és állati eredetű termékek csak ökológiai termelésből	
E 400	Alginsav	növényi eredetű termékek	
		tejtermékek	
E 401	Nátrium-alginát	növényi eredetű termékek	
		tejtermékek	
		húsalapú kolbászfélék	
E 402	Kálium-alginát	növényi eredetű termékek	
		tejalapú termékek	
E 406	Agar-agar	növényi eredetű termékek	
		tejalapú termékek	
		húskészítmények	
E 407	Karragén	növényi eredetű termékek	
		tejalapú termékek	
E 410*	Szentjánoskenyérmag-liszt	növényi és állati eredetű termékek csak ökológiai termelésből	
E 412*	Guargumi	növényi és állati eredetű termékek csak ökológiai termelésből	
E 414*	Gumiarábikum	növényi és állati eredetű termékek csak ökológiai termelésből	
E 415	Xantángumi	növényi és állati eredetű termékek	
E 417*	Taramagliszt	növényi és állati eredetű termékek csak ökológiai termelésből kizárólag sűrítőanyagként	

E-szám, Einesz-szám (*), vagy mindkettő	Név	Ökológiai élelmiszerek, amelyekben az adalékanyag vagy a technológiai segédanyag használható, valamint egyedi feltételek és korlátozások	
		Adalékanyagként történő felhasználás	Technológiai segédanyagként történő felhasználás
E 418*	Gellángumi	növényi és állati eredetű termékek lehetőleg ökológiai termelésből kell származnia csak nagy aciltartalmú formában	
E 422*	Glicerín	növényi kivonatok és aromák csak növényi eredetű lehet csak ökológiai termelésből oldószerként és hordozóanyagként gélkapszulákban nedvesítőszerként tabletták felületbevonataként	
E 440(i)*	Pektin	növényi eredetű termékek	
		tejalapú termékek	
E 460/232-674-9	Cellulóz	zselatin	zselatin
			növényi eredetű termékek
E 464	Hidroxipropil-metil-cellulóz	növényi és állati eredetű termékek kizárólag kapszulahéj anyagaként kapszulákhoz	
E 500/207-838-8, 205-633-8, 208-580-9	Nátrium-karbonátok	növényi és állati eredetű termékek	növényi és állati eredetű termékek
E 501/209-529-3, 206-059-0	Kálium-karbonátok	növényi eredetű termékek	szőlő kizárólag szárítószerként, szárított szőlő előállításához
E 503	Ammónium-karbonátok	növényi eredetű termékek	
E 504	Magnézium-karbonátok	növényi eredetű termékek	
E 509/233-140-8	Kalcium-klorid	növényi eredetű termékek kizárólag alvadás előidézésére	növényi eredetű termékek kizárólag derítőszerként / flokkuláló szerként
		tejalapú termékek kizárólag stabilizátorként	
		húsalapú kolbászfélék kizárólag alvadás előidézésére, a burkolóanyag előállításánál	

E-szám, Einesz-szám (*), vagy mindkettő	Név	Ökológiai élelmiszerek, amelyekben az adalékanyag vagy a technológiai segédanyag használható, valamint egyedi feltételek és korlátozások	
		Adalékanyagként történő felhasználás	Technológiai segédanyagként történő felhasználás
E 511/232-094-6	Magnézium-klorid	növényi eredetű termékek kizárólag alvadás előidézésére	növényi eredetű termékek kizárólag derítőszerként / flokkuláló szerként
E 516/231-900-3	Kalcium-szulfát	növényi eredetű termékek kizárólag hordozóanyagként vagy alvadás előidézésére	növényi eredetű termékek kizárólag derítőszerként / flokkuláló szerként
E 524/215-185-5	Nátrium-hidroxid	felületkezelt lúgosütemény kizárólag felületkezelésre	cukrok
		aromák kizárólag savanyúságot szabályozó anyagként	növényi eredetű olaj, kivéve az olívaolajat növényi fehérjekivonatok
E 551/231-545-4	Szilícium-dioxid	kakaó kizárólag csomósodást gátló anyagként, italautomatákban való felhasználásra	növényi eredetű termékek
		szárított por formájában előállított fűszernövények és fűszerek	
		aromák	
		propolisz	
E 553b	Talkum	növényi eredetű termékek	növényi eredetű termékek
		húsalapú kolbászfélék kizárólag felületkezelésre	
E 901*/232-383-7	Méhviasz	édességek csak ökológiai termelésből kizárólag fényezőanyagként	növényi eredetű termékek csak ökológiai termelésből kizárólag tapadásgátló szerként

E-szám, Einesz-szám (*), vagy mindkettő	Név	Ökológiai élelmiszerek, amelyekben az adalékanyag vagy a technológiai segédanyag használható, valamint egyedi feltételek és korlátozások	
		Adalékanyagként történő felhasználás	Technológiai segédanyagként történő felhasználás
E 903*/232-399-4	Karnaubaviasz	édességek csak ökológiai termelésből kizárólag fényezőanyagként	növényi eredetű termékek csak ökológiai termelésből
		citrusfélék csak ökológiai termelésből kizárólag mérséklési módszerként a gyümölcsök károsító szervezetek elleni, igen alacsony hőmérsékleten végzett kötelező hűtési kezeléséhez, az (EU) 2019/2072 bizottsági végrehajtási rendelettel (***) összhangban	kizárólag tapadásgátló szerként
E 938	Argon	növényi és állati eredetű termékek	
E 939	Hélium	növényi és állati eredetű termékek	
E 941/231-783-9	Nitrogén	növényi és állati eredetű termékek	növényi és állati eredetű termékek
E 948	Oxigén	növényi és állati eredetű termékek	
E 968*	Eritrit	növényi és állati eredetű termékek csak ökológiai termelésből, ioncserélő technológia használata nélkül	
-/200-578-6	Etanol		növényi és állati eredetű termékek kizárólag a cukorgyártásban, kristályképző anyagok esetében alkalmazott oldószerként és/vagy extraháló oldószerként
-/200-580-7	Ecetsav		növényi eredetű termékek lehetőleg ökológiai termelésből kell származnia
			hal lehetőleg ökológiai termelésből kell származnia
-/215-108-5	Bentonit		növényi eredetű termékek
			mézsör kizárólag kolloid anyagként

E-szám, Einesz-szám (*), vagy mindkettő	Név	Ökológiai élelmiszerek, amelyekben az adalékanyag vagy a technológiai segédanyag használható, valamint egyedi feltételek és korlátozások	
		Adalékanyagként történő felhasználás	Technológiai segédanyagként történő felhasználás
-/215-137-3	Kalcium-hidroxid		növényi eredetű termékek
-/231-595-7	Sósav		zselatin
			Gouda, Edam és Maasdammer sajtok, valamint Boerenkaas, Friese és Leidse Nagelkaas gyártásánál kizárólag a sófürdő pH-értékének beállítására a sajtgártás során
-/231-639-5	Kénsav		zselatin
			cukrok
-/231-765-0	Hidrogén-peroxid		zselatin
-/232-554-6	zselatin		növényi eredetű termékek
-/232-555-1	Kazein		növényi eredetű termékek
-/293-292-6	Halenyv		növényi eredetű termékek
-/931-328-0	Aktív szén		növényi és állati eredetű termékek
	Ammónium-hidroxid		zselatin
	Diammónium-foszfát		gyümölcsborok, almabor, körtebor és mézsör
	L(+) tejsav erjedésből		növényi fehérjekivonatok
	Tiamin-hidroklorid		gyümölcsborok, almabor, körtebor és mézsör
	Kovaföld		növényi eredetű termékek
			zselatin
	Tojásfehérje albumin		növényi eredetű termékek
	Komló kivonat		növényi eredetű termékek lehetőleg ökológiai termelésből kell származnia kizárólag antimikrobiális célokra

E-szám, Einesz-szám (*), vagy mindkettő	Név	Ökológiai élelmiszerek, amelyekben az adalékanyag vagy a technológiai segédanyag használható, valamint egyedi feltételek és korlátozások	
		Adalékanyagként történő felhasználás	Technológiai segédanyagként történő felhasználás
	Mogyoróhéj		növényi eredetű termékek
	Perlit		növényi eredetű termékek
			zselatin
	Fenyőgyanta-kivonat		növényi eredetű termékek lehetőleg ökológiai termelésből kell származnia kizárólag antimikrobiális célokra
	Rizsliszt		növényi eredetű termékek
	Csersav		növényi eredetű termékek kizárólag szűrési segédanyagként
	Növényi olajok		növényi és állati eredetű termékek csak ökológiai termelésből kizárólag kenő-, tapadásgátló vagy habzástgátló anyagként
	Ecet		növényi eredetű termékek csak ökológiai termelésből
			hal csak ökológiai termelésből
	Víz		növényi és állati eredetű termékek az (EU) 2020/2184 európai parlamenti és tanácsi irányelv (****) értelmében vett, emberi fogyasztásra szánt víz

E-szám, Einesz-szám (*), vagy mindkettő	Név	Ökológiai élelmiszerek, amelyekben az adalékanyag vagy a technológiai segédanyag használható, valamint egyedi feltételek és korlátozások	
		Adalékanyagként történő felhasználás	Technológiai segédanyagként történő felhasználás
	Farost		növényi és állati eredetű termékek a faanyag csak tanúsítottan fenntartható módon kitermelt fából származhat a felhasznált fa nem tartalmazhat mérgező összetevőket (kivágás utáni kezelésből, illetve természetesen jelen levő vagy mikroorganizmusokból származó toxinokat)

(*) Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke (HL C 146., 1990.6.15., 4. o.).

(**) Az élelmiszer-adalékanyagokról szóló, 2008. december 16-i 1333/2008/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet (HL L 354., 2008.12.31., 16. o.) II. mellékletének D. részében szereplő élelmiszer-kategóriák. ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2008/1333/oj>).

(***) A Bizottság (EU) 2019/2072 végrehajtási rendelete (2019. november 28.) a növénykárosítókkal szembeni védekező intézkedésekről szóló (EU) 2016/2031 európai parlamenti és tanácsi rendelet egységes végrehajtási feltételeinek megállapításáról, valamint a 690/2008/EK bizottsági rendelet hatályon kívül helyezéséről és az (EU) 2018/2019 bizottsági végrehajtási rendelet módosításáról (HL L 319., 2019.12.10., 1. o., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2019/2072/oj).

(****) Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2020/2184 irányelve (2020. december 16.) az emberi fogyasztásra szánt víz minőségéről (HL L 435., 2020.12.23., 1. o., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2020/2184/oj>).

2. A C. részben a táblázat a „növényi olajok” bejegyzés után a következő bejegyzéssel egészül ki:

„Fermentációt beindító aktivátorok	X		élesztőkivonatból vagy autolizátumból származó tápanyagok az érintett szubsztrátum legfeljebb 5 %-a (a szárazanyag tömegszázalékában kifejezve)”
------------------------------------	---	--	---

3. A D. részben a táblázat a következőképpen módosul:

a) a „Borélesztők” bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„Borélesztők		A. rész 2. táblázat 1.11. pont A. rész 2. táblázat 9.1. pont	az egyes élesztőtörzseknek lehetőleg ökológiai termelésből kell származniuk”
--------------	--	---	--

b) a „Tejsavbaktériumok” bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„Tejsavbaktériumok		A. rész 2. táblázat 1.12. pont A. rész 2. táblázat 9.2. pont”	
--------------------	--	--	--

V. MELLÉKLET

„VI. MELLÉKLET

Az (EU) 2018/848 rendelet 45. cikke (2) bekezdésének megfelelően harmadik országokban és az Unió legkülső régióiban zajló ökológiai termelésben való felhasználásra engedélyezett termékek és anyagok

A. RÉSZ

HARMADIK ORSZÁGOKBAN ZAJLÓ ÖKOLÓGIAI TERMELÉSBEN VALÓ FELHASZNÁLÁSRA ENGEDÉLYEZETT TERMÉKEK ÉS ANYAGOK**Növényvédő szerekben használandó hatóanyagok**

Az alábbi táblázatban felsorolt hatóanyagoknak a harmadik országok ökológiai termelésében való felhasználása engedélyezett, amennyiben azok megfelelnek az érintett harmadik ország vonatkozó jogszabályainak, a Codex Alimentarius CXG 97-2022 iránymutatásai (*) alapján mentesülnek a szermaradék-határértékek alól, szerepelnek a 396/2005/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet (**) IV. mellékletében, vagy pedig az említett rendeletben megállapított egyedi szermaradék-határértékek vonatkoznak rájuk. A hatóanyagokra az említett táblázatban meghatározott megfelelő egyedi feltételek és korlátozások vonatkoznak.

CAS-szám	A hatóanyag neve	Egyedi feltételek és korlátozások
	Mikroorganizmusok, beleértve a vírusokat is, amelyeket biológiai védekezéshez használható szervezetként vagy anyagként alkalmaznak	nem GMO-ból származnak nem GMO-ból származó termesztőközeg felhasználásával állították elő
74-85-1	Etilén	ananasz virágoztatásához

B. RÉSZ

AZ UNIÓ LEGKÜLSŐ RÉGIÓIBAN ZAJLÓ ÖKOLÓGIAI TERMELÉSBEN VALÓ FELHASZNÁLÁSRA ENGEDÉLYEZETT TERMÉKEK ÉS ANYAGOK**Növényvédő szerekben használandó hatóanyagok**

Az alábbi táblázatban felsorolt hatóanyagoknak az Unió legkülső régióiban zajló ökológiai termelésben való felhasználása engedélyezett, amennyiben azok megfelelnek az uniós jog vonatkozó rendelkezéseinek és adott esetben az uniós jogon alapuló nemzeti rendelkezéseknek.

(*) <https://www.fao.org/fao-who-codexalimentarius/codex-texts/guidelines/en>.

(**) Az Európai Parlament és a Tanács 396/2005/EK rendelete (2005. február 23.) a növényi és állati eredetű élelmiszerekben és takarmányokban, illetve azok felületén található megengedett növényvédőszer-maradékok határértékéről, valamint a 91/414/EGK tanácsi irányelv módosításáról (HL L 70., 2005.3.16., 1. o., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2005/396/oj>)."