

A Biokontroll Hungária Nonprofit Kft. Alap-feltételrendszerének változásai az AF/10:2012_v12, verziószámú változatában. Hatálybalépés: 2019.05.01.

1.

7.1.2. 7) ii. így változik:

„ii. a szokványos, legfeljebb 18 hetes tojójércék az ökológiai állattartásba 2020. december 31-ig bevonhatók, ha ökológiai jércék nem kaphatók, de csak akkor, ha az ökológiai takarmányozás és állatgyógyászat előírásai szerint nevelték fel őket.”

2.

7.1.6.4. c) így változik:

„Szokványos fehérjetakarmányok akkor használhatók, ha a gazdálkodók nem tudnak kizárólag bio takarmányt beszerezni. Szokványos takarmány 2018-ban, 2019-ben és 2020-ban a nem növényevő fajok (sertés, baromfi) esetében használható aránya – 12 hónapra számítva – legfeljebb 5% lehet.”

3.

7.2.4. 1) így változik:

„A keretek, kaptárak és lépek tisztításához és fertőtlenítéséhez nátrium-hidroxid használható. A keretek, kaptárak és lépek károsítók elleni védelmére kizárólag a rágcsálóirtók (csak csapdákból) a biogazdálkodásban növényvédelemre engedélyezett anyagok (2. melléklet) használhatók.”

4.

9.1.2. f) így változik

„f) Ásványok (köztük nyomelemek), vitaminok, aminosavak és egyéb mikrotápanyagok, de csak

i. akkor, ha használatukat, alkalmazásukat jogszabály írja elő az adott élelmiszerben; továbbá akkor, ha ezek hiányában az adott élelmiszer szokványos élelmiszerként sem lenne forgalmazható

ii. olyan élelmiszer esetében, amely az egészséggel vagy a táplálkozással, illetve valamely fogyasztói csoport egyedi szükségleteivel kapcsolatos sajátos jellemzői vagy hatása miatt kerül forgalomba hozatalra, amelyeket hatályos EU rendelet és/vagy irányelv részletez.”

5.

Az I. melléklet így változik:

Megnevezés (összetett termékek, illetve kizárólag az alábbiakban felsorolt anyagokat tartalmazó termékek)	Leírás, összetételre vonatkozó követelmények, felhasználási feltételek
Istállótrágya	Állati ürületek és növényi anyagok (alomanyag) keverékéből álló termék. Iperszerű állattartásból nem származhat.
Szárított istállótrágya, szárított baromfitrágya	Iperszerű állattartásból nem származhat.
Komposztált állati ürületek, ideértve a baromfitrágyát és a komposztált istállótrágyát is	Iperszerű állattartásból nem származhat.
Folyékony állati ürületek	Ellenőrzött erjesztés és/vagy megfelelő hígítás utáni használat. Iperszerű gazdálkodásból nem származhat.
Háztartási hulladék komposztált vagy fermentált keveréke	Komposztált vagy biogáztermelés céljából anaerob erjesztéssel kezelt, külön gyűjtött háztartási hulladékból nyert termék. Csak növényi és állati eredetű háztartási hulladék. Kizárólag akkor, ha a tagállam által elismert, zárt és ellenőrzött gyűjtőrendszerben készült. Maximális koncentráció mg/kg szárazanyagban kifejezve: kadmium: 0,7; réz: 70; nikkel: 25; ólom: 45; cink: 200; higany: 0,4; króm (összesen): 70; króm (VI): nem kimutatható.
E mellékletben felsorolt növényi vagy állati eredetű anyagokkal együtt feldolgozott állati melléktermékeket tartalmazó biogázüzemi fermentációs maradék	A 3. kategóriába tartozó állati melléktermékek (ideértve a vadon élő állatok melléktermékeit) és a 2. kategóriába tartozó emésztőtraktus-tartalom nem származhatnak iparszerű gazdálkodásból (a 2. és a 3. kategória az 1069/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet meghatározása szerint

	értendő). Az eljárásoknak meg kell felelniük a 142/2011/EU bizottsági rendeletnek. A növény ehető részén nem alkalmazható.
Tőzeg	Kizárólag kertészeti felhasználásra (kiskerti/kertészeti termesztés, virágtermesztés, faiskola, palántanevelés).
Gombakomposzt	A természetközeg csak az e mellékletben szereplő anyagokat tartalmazhatja.
Gilisztaürülék (gilisztahumusz) és rovarürülék	
Guanó	
Növényi anyagok komposztált vagy fermentált keveréke	Komposztált vagy biogáztermelés céljából anaerob erjesztéssel kezelt, növényi anyagok keverékéből nyert termék.
A következő állati eredetű termékek és melléktermékek: vérliszt, pataliszt, szaruliszt, csontliszt vagy zselatinmentes csontliszt, halliszt, húsliszt, tollból, szorból és »chiquette«-ből készült liszt, gyapjú, szörme/irha (1), szőr, tejtermékek, hidrolizált fehérjék (2)	(1) Maximális koncentráció a szárazanyagban, mg/kg-ban kifejezve: króm (VI): nem kimutatható. (2) A növény ehető részén nem alkalmazható.
Trágyázó szerként használt növényi eredetű termékek és melléktermékek	Például olajosmag-pogácsa őrlménye, kakaóhéj, malátacsíra.
Növényi eredetű hidrolizált fehérjék	
Algák és algából készült termékek	Amennyiben közvetlenül a következő eljárásokkal nyerték: fizikai eljárás, beleértve a szárítást, a fagyasztást és az őrlést; vízzel, savas és/vagy lúgos vizes oldattal végzett kivonás; erjesztés.
Fűrészpor és faforgács	Kivágás után vegyileg nem kezelt fa.
Fakéregkomposzt	Kivágás után vegyileg nem kezelt fa.
Fahamu	Kivágás után vegyileg nem kezelt fából.
Lágy, őrölt ásványi foszfát	A műtrágyáról szóló 2003/2003/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet I. melléklete A. 2. részének 7. pontjában szereplő termék. Kadmiumtartalma nem haladja meg a 90 mg/kg P205-öt.
Alumínium-kalcium-foszfát	A 2003/2003 rendelet I. melléklete A. 2. részének 6. pontjában megadott termék. Kadmiumtartalma nem haladja meg a 90 mg/kg P205-öt. Csak lúgos talajok esetében használható (pH > 7,5).
Bázikus salak	A 2003/2003 rendelet I. melléklete A.2. részének 1. pontjában megadott termékek.
Nyers kálisó vagy kainit	A 2003/2003 rendelet I. melléklete A.3. részének 1. pontjában megadott termékek.
Káliumszulfát, amely magnéziumsót is tartalmazhat	Nyers kálisóból fizikai kivonási eljárással nyert termék, amely magnéziumsókat is tartalmazhat.
Cefre és cefrekivonat	Ammóniumcefre kizárva.
Kalcium-karbonát (például: kréta, márga, őrölt mészkő, Breton-javító [maërl], foszfátkréta)	Csak természetes eredetű.
Magnézium- és kalcium-karbonát	Csak természetes eredetű, például magnéziummész, őrölt magnézium, mészkő.
Magnézium-szulfát (például kiezerit)	Csak természetes eredetű.
Kalcium-klorid oldat	Almafa levézetének a kalciumhiány megállapítását követő kezelése.
Kalcium-szulfát (gipsz)	A 2003/2003 rendelet I. melléklete D. részének 1. pontjában megadott termékek. Csak természetes eredetű.
Cukorgyári méziszap	Cukorrépából és cukornádból történő cukorgyártás mellékterméke.
Vákuumsó-termelésből származó méziszap	A hegyekben található sós vízből kinyert vákuumsó-termelés mellékterméke.
Elemi kén	A 2003/2003 rendelet I. melléklete D. 3. részében megadott termékek.
Nyomelemek	A 2003/2003 rendelet I. melléklete E. részében felsorolt szerves mikrotápanyagok.
Nátrium-klorid	Csak kősó
Kőzetliszt és agyagok	
Leonardit (magas huminsavtartalmú nyers, szerves üledék)	Kizárólag akkor, ha bányászat melléktermékeként nyerték.
Xilitol	Kizárólag akkor, ha bányászat melléktermékeként nyerték (pl. barnaszénbányászat mellékterméke)
Kitin (rákfélék héjából nyert poliszacharid)	Kizárólag akkor, ha a 2371/2002/EK tanácsi rendelet 3. cikkének e) pontja szerinti fenntartható halászatból vagy ökológiai akvakultúrából nyerték.
Oxigénhiányos környezetben keletkezett édesvízi szerves üledék (pl. szaprofél)	Kizárólag édesvíz-gazdálkodás melléktermékeként kapott vagy korábbi édesvízi területekről nyert szerves üledékek Adott esetben az anyag kivonásának úgy kell történnie, hogy az a lehető legkisebb hatást gyakorolja a vízi környezetre. Kizárólag peszticidek, tartósan megmaradó szerves szennyező anyagok és benzinszerű anyagok által okozott szennyeződésektől mentes forrásból származó üledékek Maximális koncentráció mg/kg szárazanyagban kifejezve:

	kadmium: 0,7; réz: 70; nikkel: 25; ólom: 45; cink: 200; higany: 0,4; króm (összesen): 70; króm (VI): nem kimutatható.
--	---

6. A 2. melléklet 1. táblázata így változik:

Megnevezés	Leírás, összetételre vonatkozó követelmények, felhasználási feltételek
Allium sativum (Fokhagymakivonat)	
Azadirachta indica fából (miatyánkcsereje, olvasószemfa) kivont azadirachtin	
Méhviasz	A metszés során használt sebkezelő anyag.
COS-OGA	
Egyszerű anyagok (beleértve a következőket: Lecitinek, szacharóz, fruktóz, ecet, tejsavó, kitozánhidroklorid (1), valamint Equisetum arvense stb.)	Élelmiszernek minősülő növényi vagy állati eredetű termékek, amelyek az 1107/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet (1) értelmében növényvédelemre használhatók; ezek gyomirtásra nem vehetők igénybe. Csak azok, az 1107/2009/EK rendelet (2) 23. cikkében meghatározott egyszerű anyagok, amelyek az »élelmiszer« 178/2002/EK rendelet 2. cikke szerinti meghatározásának hatálya alá tartoznak, és növényi vagy állati eredetűek. Gyomirtó szerként nem használható, hanem kizárólag kártevők és betegségek elleni védekezéshez alkalmazható szerek
Hidrolizált fehérjék, kivéve zselatint	
Laminarin	A moszatot vagy ökológiai termesztéssel kell előállítani, vagy az EU bio rendeletekben előírt fenntartható módon kell betakarítani.
Feromonok	Csak csapdákbán és adagolókbán.
Növényi olajok	A gyomirtó szeren kívül minden felhasználás engedélyezett.
Chrysanthemum cinerariaefoliumból kivont piretrinek	
Piretroidok (kizárólag deltametrin vagy lambda-cihalotrin)	Csak megfelelő attraktánsokkal ellátott csapdákbán; kizárólag <i>Batrocera oleae</i> és <i>Ceratitis capitata</i> (Wied.) ellen.
Quassia amara növényből kivont kvasszia	Csak rovarölő szer, riasztószer.
Állati vagy növényi eredetű szagriasztók/birkafaggyú	Kizárólag a növény nem ehető részein és olyan helyen, ahol a növényi anyagot nem nyelik le juhok vagy kecskék.
Salix spp. Cortex (más néven fűzfakéreg-kivonat)	

7. A 2. melléklet 3. táblázata így változik:

Megnevezés	Leírás, összetételre vonatkozó követelmények, felhasználási feltételek
Alumínium szilikát (kaolin)	
Kalcium-hidroxid	Gombaölő szerként való felhasználásra csak gyümölcsfák esetében, beleértve a faiskolákat, a <i>Nectria galligena</i> elleni védekezésre.
Széndioxid	
Rézvegyületek a következő formákban: rézhidroxid, réz-oxiklorid, rézoxid, bordeaux-i keverék és tribázikus rézszulfát	Évente maximum 6 kg réz hektáronként. Évelő növények esetén a tagállamok – az első bekezdéstől eltérve – rendelkezhetnek úgy, hogy a 6 kg réz határérték meghaladható egy adott évben, feltéve, hogy a szóban forgó évből és a négy megelőző évből álló öt éves időszakban az átlagos tényleges mennyiség nem haladja meg a 6 kg-ot.
Diammónium foszfát	Kizárólag attraktánsokkal ellátott csapdákbán
Etilén	
Zsírsavak	A gyomirtó szeren kívül minden felhasználás engedélyezett.
Vas-foszfát (vas (III)-ortofoszfát)	A termesztett növények között a talajfelszínre szórando készítmények.
Kovaföld (diatomaföld)	
Mészkenél (kálciumpoliszulfid)	
Paraffinolaj	
Kálium- és nátrium-hidrogén-karbonát (más néven kálium-/nátrium-bikarbonát)	
Kálium hidrogén karbonát (másképpen: kálium bikarbonát)	
Kvarchomok	
Kén	

8. A 8a melléklet így változik:

A 606/2009/EK rendelet I.A. melléklete szerinti kezelés típusok	Termék vagy anyag megnevezése	Az 1234/2007/EK és a 606/2009/EK rendeletekben meghatározott határértékeknek és feltételeknek megfelelő, és afeletti különleges körülmények, korlátozások
1. pont: Levegőztetés vagy gáz-halmazállapotú oxigén hozzáadása	- levegő - gáz-halmazállapotú oxigén	
3. pont: centrifugálás és szűrés	- perlit - cellulóz - kovaföld	Kizárólag semleges szűrőközegként.
4. pont: semleges atmoszféra létrehozása és a termék levegőtől védett kezelése érdekében történő használat	- nitrogén - szén-dioxid - argon	
5., 15. és 21. pont: használat	- élesztők ⁽¹⁾	
6. pont: használata	- diammónium-foszfát - tiamin-hidroklorid - inaktivált élesztő, élesztő- és élesztőháj-autolizátumok	
7. pont: használat	- kén-dioxid - kálium-biszulfit vagy kálium-metabiszulfit	a) A maximális összes kén-dioxid-tartalom nem haladhatja meg a 100 mg/l-t a 2 g/l-nél alacsonyabb maradékcukor-tartalmú vörösborok esetében. b) A maximális összes kén-dioxid-tartalom nem haladhatja meg a 150 mg/l-t a 2 g/l-nél alacsonyabb maradékcukor-tartalmú fehérborok és rozék esetében. c) Minden egyéb esetben az adott kategóriában a 2010. augusztus 1-jén a 606/2009/EK rendelet I.B. mellékletének megfelelően alkalmazható maximális összes kén-dioxid-tartalom az ökológiai termékek esetén 30 mg/l-rel kevesebb.
9. pont: használat	- borászati használatra szánt aktív szén	
10. pont: derítés	- étkezési zselatin ⁽²⁾ - növényi eredetű (búzából vagy borsóból származó) fehérjék ⁽²⁾ - vizahólyag ⁽²⁾ - tojásfehérje-albumin ⁽²⁾ - tanninok ⁽²⁾ - burgonyafehérje - élesztőfehérje-kivonatok - kazein - Aspergillus niger gombából származó kitozán - kazein	
12. pont: savtartalom növelése	- tejsav - L(+)-borkósav	
13. pont: savtompítás	- L(+)-borkósav - kalcium-karbonát - semleges kálium-tartarát - kálium-bikarbonát	
14. pont: adalék	- Aleppo fenyő gyantája	
17. pont: használat	- tejsavbaktériumok	
19. pont: adalék	- L-aszkorbinsav	
22. pont: buborékoltatás	- nitrogén	
23. pont: adalék	- szén-dioxid	
24. pont: adalék a bor stabilizálása céljából	- citromsav	
25. pont: adalék	- tanninok ⁽²⁾	
27. pont: adalék	- metaborkósav	
28. pont: használat	- gumiarábikum ⁽²⁾	
30. pont: használat a borkósók kicsapatása céljából	- kálium-bitartarát	
31. pont: használat	- réz-citrát	
31. pont: használat	- réz-szulfát	2015. július 31. ig használható
35. pont	- mannoprotein alapú élesztő	

38. pont: használat	- tölgfadarabok	
39. pont: használat	- kálium-alginát	
44. pont használat	- Aspergillus niger gombából származó kitozán	
51. pont használat	inaktívált élesztő	
A 606/2009/EK rendelet III. melléklet A.2. b) pontja szerinti kezelés típus	kálium-szulfát kalcium-szulfát	Csak a „vino generoso” vagy a „vino generoso de licor” esetében

9. A 14. melléklet így változik:

"Minden nem ökológiai termék beszerzésnél és ahol értelmezhető, ott a GMO mentességi nyilatkozatot meg kell követelni. A bevizsgált élelmiszer- és takarmány anyagok és összetevők tételei csak akkor használhatók, **ha az analitikai akkreditált laboratóriumi vizsgálatok igazolják a GMO mentességet (a szennyezettség 0,1% alatti).** **A tételesen fel nem sorolt mezőgazdasági termékek és termékcsoportok esetében, amennyiben a termék sajátosságai (nukleinsavat, fehérjét stb. tartalmaz) lehetővé teszik az esetleges géntechnológiai változtatás laboratóriumi kimutatását, akkor a vizsgálatokat el kell végezni!**

Termékcsoport (a*-gal jelölt termékek felhasználás előtti laboratóriumi vizsgálatát el kell végezni)	Leggyakoribb kockázatos alkotóik (a*-gal jelölt termékek felhasználás előtti laboratóriumi vizsgálatát el kell végezni)	Nem kell a GMO-t vizsgálni az 1. és 2. oszlopban szereplő termékeknél, ha:
NÖVÉNYEK ÉS VETŐMAGVAIK		
Szója*		EU-ban termelték
Kukorica*		Magyarországon termelték
Repce*		EU-ban termelték
Gyapotmag*		EU-ban termelték
Rizs*		EU-ban termelték
Burgonya*		EU-ban termelték
Lucerna*		EU-ban termelték
Padlizsán*		EU-ban termelték
Tök*		EU-ban termelték
Paradicsom*		EU-ban termelték
Paprika*		EU-ban termelték
ÉLELMISZER ALAPANYAGOK		
Kukorica	csíraolaj, fruktóz (gyümölcscukor)	
Viaszos kukorica	keményítő	
Rizs	rizspapír és keményítő	az alapanyagot EU-ban termelték
Szója	olaj	az alapanyagot EU-ban termelték
Repce	olaj	az alapanyagot EU-ban termelték
TAKARMÁNY ALAPANYAGOK		
Gyapot	olaj	az alapanyagot EU-ban termelték
Gyapot	mag*	az alapanyagot EU-ban termelték
Kukorica	csíraolaj, rost, keményítő, maltodextrin	az alapanyagot Magyarországon termelték
Kukorica	liszt*, dara*, csíra*, fehérje (glutén)*, hidrolizált növényi fehérje*	az alapanyagot Magyarországon termelték
Burgonya	fehérje*, szírom*, pehely*	az alapanyagot EU-ban termelték
Burgonya	keményítő*	az alapanyagot EU-ban termelték
Repce	olaj	az alapanyagot EU-ban termelték
Repce	pogácsa*	az alapanyagot EU-ban termelték
Cukorrépa	melasz	az alapanyagot EU-ban termelték
Cukorrépa	nedves és száraz szelet	az alapanyagot EU-ban termelték
Szója	háj*, pehely*, fehérje*, liszt*, koncentrátum*, izolátum, egyéb	az alapanyagot EU-ban termelték
Szója	olaj	az alapanyagot EU-ban termelték
Rizs	mag*, liszt*	az alapanyagot EU-ban termelték
Rizs	keményítő	az alapanyagot EU-ban termelték

Lucerna	mag*, liszt*, olaj*, stb.	az alapanyagot EU-ban termelték
Cefre*, törköly*, szeszgyári moslék*, DSG*	alapanyag és erjesztő mikroorganizmusok	a kiindulási anyag összetevői szerint nem kell
ÉLELMISZER ÉS TAKARMÁNY ADALÉK- ÉS SEGÉDANYAGOK		
Vitaminok	B-12, B2, aszkorbinsav, karotin, A, D, E-vitamin stb.	
Enzimek	amiláz, proteáz, oltóanyagok (pl. sajt), pektináz stb.	
Aminosavak	főleg lizin, treonin, fenilalanin, metionin, triptofán, arginin, leucin, glutaminsav és cisztein	
Etanol	alapanyag és erjesztő mikroorganizmusok	
Ecetsav	alapanyag és a készítő mikroorganizmusok	
Emulgeálók	kukoricából, más - e táblázatban szereplő és más - kockázatos növényekből	
Keményítők	kukoricából, más - e táblázatban szereplő és más - kockázatos növényekből	
Rostok	e táblázatban szereplő és más kockázatos növényekből	
Amilopektin	főként burgonyából	
Lecitin	szójából és más e táblázatban szereplő kockázatos növényekből	
Tejsav kultúrák	tejipar, silózás, savanyítás stb.	
Vajsav kultúrák	tejipar és más területek	
Gombakultúrák	élesztők (bor, sör), (nemes) penészek stb.	
Szerves savak, sók	borkősav, kalcium-citrát, nátrium-és kálium-tartarát, nátrium-alginát, xantán-gyanta stb.	
EGYÉB TERÜLETEK		
Mikrobiológiai trágák	élő szervezetek, származékaik és szubsztrátum	
Mikrobiológiai növényvédő szerek	az élő szervezetek, származékaik és szubsztrátum	
Biológiai védekezés egyéb szervezetei		
Növényi olaj alapú növényvédő szerek	az alapanyag kockázatos növényekből	
Növényvédő célú szappanok	kockázatos növényekből és állatokból	
Kozmetikumok	minden, ebben a táblázatban felsorolt, kockázatos növényi származék, továbbá papaya, len, búza	

Budapest, 2019. április 15.
dr. Roszík Péter ügyvezető