

A BIZOTTSÁG (EU) 2023/1341 VÉGREHAJTÁSI RENDELETE

(2023. június 30.)

a *Lactiplantibacillus plantarum* DSM 12836, a *Lactiplantibacillus plantarum* DSM 12837, a *Lentilactobacillus buchneri* DSM 16774, a *Pediococcus acidilactici* DSM 16243, a *Pediococcus pentosaceus* DSM 12834, a *Lacticaseibacillus paracasei* DSM 16245, a *Levilactobacillus brevis* DSM 12835, a *Lacticaseibacillus rhamnosus* NCIMB 30121, a *Lactococcus lactis* NCIMB 30160, a *Lentilactobacillus buchneri* DSM 12856 és a *Lactococcus lactis* DSM 11037 készítmény valamennyi állatfaj takarmány-adalékanyagaként való engedélyezésének megújításáról, valamint az 1263/2011/EU végrehajtási rendelet hatályon kívül helyezéséről

(EGT-vonatkozású szöveg)

AZ EURÓPAI BIZOTTSÁG,

tekintettel az Európai Unió működéséről szóló szerződésre,

tekintettel a takarmányozási célra felhasznált adalékanyagokról szóló, 2003. szeptember 22-i 1831/2003/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletre ⁽¹⁾ és különösen annak 9. cikke (2) bekezdésére,

mivel:

- (1) Az 1831/2003/EK rendelet rendelkezik az adalékanyagok takarmányokban történő felhasználásának engedélyezéséről, valamint az engedélyek megadásának vagy megújításának feltételeiről és eljárásairól.
- (2) A (korábban taxonómiaiilag *Lactobacillus plantarum* DSM 12836 néven azonosított) *Lactiplantibacillus plantarum* DSM 12836 készítmény, a (korábban taxonómiaiilag *Lactobacillus plantarum* DSM 12837 néven azonosított) *Lactiplantibacillus plantarum* DSM 12837 készítmény, a (korábban taxonómiaiilag *Lactobacillus buchneri* DSM 16774 néven azonosított) *Lentilactobacillus buchneri* DSM 16774 készítmény, a *Pediococcus acidilactici* DSM 16243 készítmény, a *Pediococcus pentosaceus* DSM 12834 készítmény, a (korábban taxonómiaiilag *Lactobacillus paracasei* DSM 16245 néven azonosított) *Lacticaseibacillus paracasei* DSM 16245 készítmény, a (korábban taxonómiaiilag *Lactobacillus brevis* DSM 12835 néven azonosított) *Levilactobacillus brevis* DSM 12835 készítmény, a (korábban taxonómiaiilag *Lactobacillus rhamnosus* NCIMB 30121 néven azonosított) *Lacticaseibacillus rhamnosus* NCIMB 30121 készítmény, a *Lactococcus lactis* NCIMB 30160 készítmény, a (korábban taxonómiaiilag *Lactobacillus buchneri* DSM 12856 néven azonosított) *Lentilactobacillus buchneri* DSM 12856 készítmény és a *Lactococcus lactis* DSM 11037 készítmény valamennyi állatfaj takarmány-adalékanyagaként való felhasználását az 1263/2011/EU bizottsági végrehajtási rendelet ⁽²⁾ tíz évre engedélyezte.
- (3) Az 1831/2003/EK rendelet 14. cikke (1) bekezdésével összhangban kérelmeket nyújtottak be a *Lactiplantibacillus plantarum* DSM 12836, a *Lactiplantibacillus plantarum* DSM 12837, a *Lentilactobacillus buchneri* DSM 16774, a *Pediococcus acidilactici* DSM 16243, a *Pediococcus pentosaceus* DSM 12834, a *Lacticaseibacillus paracasei* DSM 16245, a *Levilactobacillus brevis* DSM 12835, a *Lacticaseibacillus rhamnosus* NCIMB 30121, a *Lactococcus lactis* NCIMB 30160, a *Lentilactobacillus buchneri* DSM 12856 és a *Lactococcus lactis* DSM 11037 készítmény valamennyi állatfaj takarmány-adalékanyagaként való engedélyezésének megújítása iránt, az adalékanyagoknak a „technológiai adalékanyagok” adalékanyag-kategóriába és a „szilázs-adalékanyagok” funkcionális csoportba történő besorolását kérve. A kérelmekhez csatolták az említett rendelet 14. cikkének (2) bekezdésében előírt adatokat és dokumentumokat.

⁽¹⁾ HL L 268., 2003.10.18., 29. o.

⁽²⁾ A Bizottság 1263/2011/EU végrehajtási rendelete (2011. december 5.) a *Lactobacillus buchneri* (DSM 16774), a *Lactobacillus buchneri* (DSM 12856), a *Lactobacillus paracasei* (DSM 16245), a *Lactobacillus paracasei* (DSM 16773), a *Lactobacillus plantarum* (DSM 12836), a *Lactobacillus plantarum* (DSM 12837), a *Lactobacillus brevis* (DSM 12835), a *Lactobacillus rhamnosus* (NCIMB 30121), a *Lactococcus lactis* (DSM 11037), a *Lactococcus lactis* (NCIMB 30160), a *Pediococcus acidilactici* (DSM 16243) és a *Pediococcus pentosaceus* (DSM 12834) bármely állatfaj takarmányadalékaként való engedélyezéséről (HL L 322., 2011.12.6., 3. o.).

- (4) Az Európai Élelmiszerbiztonsági Hatóság (a továbbiakban: Hatóság) 2021. május 5-i ⁽³⁾ ⁽⁴⁾, 2021. június 23-i ⁽⁵⁾, ⁽⁶⁾ ⁽⁷⁾, 2021. szeptember 29-i ⁽⁸⁾ ⁽⁹⁾ ⁽¹⁰⁾, 2021. november 10-i ⁽¹¹⁾, 2022. január 26-i ⁽¹²⁾ és 2022. március 23-i ⁽¹³⁾ véleményében megállapította, hogy a kérelmezők által szolgáltatott adatok alapján az adalékanyagok az engedélyezett felhasználási feltételek mellett továbbra is biztonságosak valamennyi állatfaj esetében, valamint a fogyasztók és a környezet szempontjából. Ezenfelül megállapította, hogy a készítmények nem bőr- és szemirritáló hatásúak, de potenciális bőr- és légzőszervi szenibilizálóknak tekintendők.
- (5) Az 1831/2003/EK rendelettel létrehozott referencialaboratórium a 378/2005/EK bizottsági rendelet ⁽¹⁴⁾ 5. cikke (4) bekezdésének c) pontjával összhangban úgy ítélte meg, hogy az előző értékelésekben levont következtetések és ajánlások a jelenlegi kérelmekre is érvényesek és alkalmazhatók.
- (6) A készítmények értékelése azt mutatja, hogy az 1831/2003/EK rendelet 5. cikkében előírt engedélyezési feltételek teljesülnek. Ennek megfelelően a szóban forgó adalékanyagokra megadott engedélyt meg kell újítani.
- (7) A Bizottság úgy véli, hogy megfelelő óvintézkedéseket kell hozni az adalékanyag felhasználóira gyakorolt káros hatások megelőzése érdekében.
- (8) Az említett készítmények takarmány-adalékanyagként való engedélyezésének megújítása, valamint az 1263/2011/EU végrehajtási rendeletben meghatározott további egy engedély lejárta következtében az említett rendeletet hatályon kívül kell helyezni.
- (9) Mivel semmilyen biztonsági ok nem indokolja a *Lactiplantibacillus plantarum* DSM 12836, a *Lactiplantibacillus plantarum* DSM 12837, a *Lentilactobacillus buchneri* DSM 16774, a *Lacticaseibacillus paracasei* DSM 16245, a *Levilactobacillus brevis* DSM 12835, a *Lacticaseibacillus rhamnosus* NCIMB 30121 és a *Lentilactobacillus buchneri* DSM 12856 készítmény engedélyezési feltételeire vonatkozó módosítások azonnali alkalmazását, helyénvaló átmeneti időszakot biztosítani az érdekelt felek számára, hogy felkészülhessenek az engedélyezés megújításából adódó új követelmények teljesítésére.
- (10) Az e rendeletben előírt intézkedések összhangban vannak a Növények, Állatok, Élelmiszerek és Takarmányok Állandó Bizottságának véleményével,

ELFOGADTA EZT A RENDELETET:

1. cikk

Az engedély megújítása

A mellékletben meghatározott, a „technológiai adalékanyagok” adalékanyag-kategóriába és a „szilázs-adalékanyagok” funkcionális csoportba tartozó készítményekre megadott engedély a mellékletben meghatározott feltételek mellett megújításra kerül.

⁽³⁾ EFSA Journal 2021;19(6):6626.

⁽⁴⁾ EFSA Journal 2021;19(6):6614.

⁽⁵⁾ EFSA Journal 2021;19(7):6696.

⁽⁶⁾ EFSA Journal 2021;19(7):6697.

⁽⁷⁾ EFSA Journal 2021;19(7):6713.

⁽⁸⁾ EFSA Journal 2021;19(11):6902.

⁽⁹⁾ EFSA Journal 2021;19(11):6900.

⁽¹⁰⁾ EFSA Journal 2021;19(11):6901.

⁽¹¹⁾ EFSA Journal 2022;20(1):6975.

⁽¹²⁾ EFSA Journal 2022;20(2):7148.

⁽¹³⁾ EFSA Journal 2022;20(4):7241.

⁽¹⁴⁾ A Bizottság 378/2005/EK rendelete (2005. március 4.) a közösségi referencialaboratóriumnak a takarmány-adalékanyagok engedélyezési kérelmeivel kapcsolatos kötelezettségei és feladatai tekintetében az 1831/2003/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet részletes végrehajtási szabályairól (HL L 59., 2005.3.5., 8. o.).

2. cikk

Hatályon kívül helyezés

Az 1263/2011/EU végrehajtási rendelet hatályát veszti.

3. cikk

Átmeneti intézkedések

A mellékletben meghatározott *Lactiplantibacillus plantarum* DSM 12836, *Lactiplantibacillus plantarum* DSM 12837, *Lentilactobacillus buchneri* DSM 16774, *Lacticaseibacillus paracasei* DSM 16245, *Levilactobacillus brevis* DSM 12835, *Lacticaseibacillus rhamnosus* NCIMB 30121 és *Lentilactobacillus buchneri* DSM 12856 készítmény és az ezeket tartalmazó takarmányok, amelyeket 2024. július 23. előtt állítottak elő és címkéztek a 2023. július 23. előtt alkalmazandó szabályoknak megfelelően, a meglévő készletek kimerüléséig továbbra is forgalomba hozhatók és felhasználhatók.

4. 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, 2023. június 30-án.

a Bizottság részéről
az elnök
Ursula VON DER LEYEN

MELLÉKLET

Az adalékanyag azonosító száma	Adalékanyag	Összetétel, kémiai képlet, leírás, analitikai módszer	Állatfaj vagy -kategória	Maximális életkor	Legkisebb tartalom	Legnagyobb tartalom	Egyéb rendelkezések	Az engedély lejárta
					CFU/kg friss anyagban			

Kategória: technológiai adalékanyagok. Funkcionális csoport: szilázs-adalékanyagok

1k2078	<i>Lactiplantibacillus plantarum</i> DSM 12836	<p>Az adalékanyag összetétele:</p> <p><i>Lactiplantibacillus plantarum</i> DSM 12836 készítmény, amely legalább 5×10^{11} CFU/g adalékanyagot tartalmaz</p> <p>A hatóanyag jellemzése:</p> <p>Életképes <i>Lactiplantibacillus plantarum</i> DSM 12836 sejtek</p> <p>Analitikai módszer ⁽¹⁾</p> <p>Számlálás a <i>Lactiplantibacillus plantarum</i> DSM 12836 takarmány-adalékanyagban:</p> <ul style="list-style-type: none"> – lemezkenéses módszer MRS-agar alkalmazásával (EN 15787) <p>A <i>Lactiplantibacillus plantarum</i> DSM 12836 azonosítása:</p> <ul style="list-style-type: none"> – pulzáló erőterű gél-elektroforézis (PFGE) vagy DNS-szekvenálási módszerek 	Valamennyi állatfaj	–	–	–	<ol style="list-style-type: none"> 1. Az adalékanyag és az előkeverékek használati utasításában fel kell tüntetni a tárolási feltételeket. 2. Az adalékanyag minimális dózisa más mikroorganizmus nélkül történő szilázs-adalékanyagként való felhasználása esetén: 1×10^8 CFU/kg friss anyagban. 3. Az adalékanyag és az előkeverékek felhasználóira vonatkozóan a takarmányipari vállalkozóknak munkafolyamatokat és szervezeti intézkedéseket kell meghatározniuk a használatból fakadó lehetséges kockázatok kezelésére. Ha a kockázatokat e folyamatokkal és intézkedésekkel nem lehet kiküszöbölni, akkor az adalékanyagot és az előkeverékeket egyéni bőrvédő és légzésvédő eszközökkel kell használni. 	2033.7.23.
--------	--	--	---------------------	---	---	---	---	------------

⁽¹⁾ Az analitikai módszerek részletes leírása a referencialaboratórium honlapján található: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Az adalékanyag azonosító száma	Adalékanyag	Összetétel, kémiai képlet, leírás, analitikai módszer	Állatfaj vagy -kategória	Maximális életkor	Legkisebb tartalom	Legnagyobb tartalom	Egyéb rendelkezések	Az engedély lejárt
					CFU/kg friss anyagban			

Kategória: technológiai adalékanyagok. Funkcionális csoport: szilázs-adalékanyagok

1k2079	<i>Lactiplantibacillus plantarum</i> DSM 12837	<p><i>Az adalékanyag összetétele:</i></p> <p><i>Lactiplantibacillus plantarum</i> DSM 12837 készítmény, amely legalább 5×10^{11} CFU/g adalékanyagot tartalmaz</p> <p><i>A hatóanyag jellemzése:</i></p> <p>Életképes <i>Lactiplantibacillus plantarum</i> DSM 12837 sejtek</p> <p><i>Analitikai módszer</i> ⁽¹⁾</p> <p>Számlálás a <i>Lactiplantibacillus plantarum</i> DSM 12837 takarmány-adalékanyagban:</p> <ul style="list-style-type: none"> – lemezkenéses módszer MRS-agar alkalmazásával (EN 15787). <p><i>A Lactiplantibacillus plantarum</i> DSM 12837 azonosítása:</p> <ul style="list-style-type: none"> – pulzáló erőterű gél-elektroforézis (PFGE) vagy DNS-szekvenálási módszerek 	Valamennyi állatfaj	–	–	–	<ol style="list-style-type: none"> 1. Az adalékanyag és az előkeverékek használati utasításában fel kell tüntetni a tárolási feltételeket. 2. Az adalékanyag minimális dózisa más mikroorganizmus nélkül történő szilázs-adalékanyagként való felhasználása esetén: 1×10^8 CFU/kg friss anyagban. 3. Az adalékanyag és az előkeverékek felhasználóra vonatkozóan a takarmányipari vállalkozóknak munkafolyamatokat és szervezeti intézkedéseket kell meghatározniuk a használatból fakadó lehetséges kockázatok kezelésére. Ha a kockázatok e folyamatokkal és intézkedésekkel nem lehet kiküszöbölni, akkor az adalékanyagot és az előkeverékeket egyéni bőrvédő és légzésvédő eszközökkel kell használni. 	2033.7.23.
--------	--	---	---------------------	---	---	---	--	------------

⁽¹⁾ Az analitikai módszerek részletes leírása a referencialaboratórium honlapján található: https://joint-research-centre.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Az adalékanyag azonosító száma	Adalékanyag	Összetétel, kémiai képlet, leírás, analitikai módszer	Állatfaj vagy -kategória	Maximális életkor	Legkisebb tartalom	Legnagyobb tartalom	Egyéb rendelkezések	Az engedély lejárt
					CFU/kg friss anyagban			

Kategória: technológiai adalékanyagok. Funkcionális csoport: szilázs-adalékanyagok

1k2074	<i>Lentilactobacillus buchneri</i> DSM 16774	<p><i>Az adalékanyag összetétele:</i></p> <p><i>Lentilactobacillus buchneri</i> DSM 16774 készítmény, amely legalább 5×10^{11} CFU/g adalékanyagot tartalmaz</p> <p><i>A hatóanyag jellemzése:</i></p> <p>Életképes <i>Lentilactobacillus buchneri</i> DSM 16774 sejtek</p> <p><i>Analitikai módszer</i> ⁽¹⁾</p> <p>Számlálás a <i>Lentilactobacillus buchneri</i> DSM 16774 takarmány-adalékanyagban:</p> <ul style="list-style-type: none"> – lemezkenéses módszer MRS-agar alkalmazásával (EN 15787) <p>A <i>Lentilactobacillus buchneri</i> DSM 16774 azonosítása:</p> <ul style="list-style-type: none"> – pulzáló erőterű gélelektroforézis (PFGE) vagy DNS-szekvenálási módszerek 	Valamennyi állatfaj	–	–	–	<ol style="list-style-type: none"> 1. Az adalékanyag és az előkeverékek használati utasításában fel kell tüntetni a tárolási feltételeket. 2. Az adalékanyag minimális dózisa más mikroorganizmus nélkül történő szilázs-adalékanyagként való felhasználása esetén: 1×10^8 CFU/kg friss anyagban. 3. Az adalékanyag és az előkeverékek felhasználóra vonatkozóan a takarmányipari vállalkozóknak munkafolyamatokat és szervezeti intézkedéseket kell meghatározniuk a használatból fakadó lehetséges kockázatok kezelésére. Ha a kockázatokat e folyamatokkal és intézkedésekkel nem lehet kiküszöbölni, akkor az adalékanyagot és az előkeverékeket egyéni bőrvédő és légzésvédő eszközökkel kell használni. 	2033.7.23.
--------	--	---	---------------------	---	---	---	--	------------

⁽¹⁾ Az analitikai módszerek részletes leírása a referencialaboratórium honlapján található: https://joint-research-centre.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Az adalékanyag azonosító száma	Adalékanyag	Összetétel, kémiai képlet, leírás, analitikai módszer	Állatfaj vagy -kategória	Maximális életkor	Legkisebb tartalom	Legnagyobb tartalom	Egyéb rendelkezések	Az engedély lejárt
					CFU/kg friss anyagban			

Kategória: technológiai adalékanyagok. Funkcionális csoport: szilázs-adalékanyagok

1k2102	<i>Pediococcus acidilactici</i> DSM 16243	<p><i>Az adalékanyag összetétele:</i></p> <p><i>Pediococcus acidilactici</i> DSM 16243 készítmény, amely legalább 5×10^{11} CFU/g adalékanyagot tartalmaz</p> <p><i>A hatóanyag jellemzése:</i></p> <p>Életképes <i>Pediococcus acidilactici</i> DSM 16243 sejtek</p> <p><i>Analitikai módszer</i> ⁽¹⁾</p> <p>Számlálás a <i>Pediococcus acidilactici</i> DSM 16243 takarmány-adalékanyagban:</p> <ul style="list-style-type: none"> – lemezkenéses módszer MRS-agar alkalmazásával (EN 15786) <p>A <i>Pediococcus acidilactici</i> DSM 16243 azonosítása:</p> <ul style="list-style-type: none"> – pulzáló erőterű gél-elektroforézis (PFGE) vagy DNS-szekvenálási módszerek 	Valamennyi állatfaj	–	–	–	<ol style="list-style-type: none"> 1. Az adalékanyag és az előkeverékek használati utasításában fel kell tüntetni a tárolási feltételeket. 2. Az adalékanyag minimális dózisa más mikroorganizmus nélkül történő szilázs-adalékanyagként való felhasználása esetén: 1×10^8 CFU/kg friss anyagban. 3. Az adalékanyag és az előkeverékek felhasználóra vonatkozóan a takarmányipari vállalkozóknak munkafolyamatokat és szervezeti intézkedéseket kell meghatározniuk a használatból fakadó lehetséges kockázatok kezelésére. Ha a kockázatokat e folyamatokkal és intézkedésekkel nem lehet kiküszöbölni, akkor az adalékanyagot és az előkeverékeket egyéni bőrvédő és légzésvédő eszközökkel kell használni. 	2033.7.23.
--------	---	--	---------------------	---	---	---	--	------------

⁽¹⁾ Az analitikai módszerek részletes leírása a referencialaboratórium honlapján található: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Az adalékanyag azonosító száma	Adalékanyag	Összetétel, kémiai képlet, leírás, analitikai módszer	Állatfaj vagy -kategória	Maximális életkor	Legkisebb tartalom	Legnagyobb tartalom	Egyéb rendelkezések	Az engedély lejárt
					CFU/kg friss anyagban			

Kategória: technológiai adalékanyagok. Funkcionális csoport: szilázs-adalékanyagok

1k2103	<i>Pediococcus pentosaceus</i> DSM 12834	<p><i>Az adalékanyag összetétele:</i></p> <p><i>Pediococcus pentosaceus</i> DSM 12834 készítmény, amely legalább 4×10^{11} CFU/g adalékanyagot tartalmaz</p> <p><i>A hatóanyag jellemzése:</i></p> <p>Életképes <i>Pediococcus pentosaceus</i> DSM 12834 sejtek</p> <p><i>Analitikai módszer ⁽¹⁾</i></p> <p>Számlálás a <i>Pediococcus pentosaceus</i> DSM 12834 takarmány-adalékanyagban:</p> <ul style="list-style-type: none"> – lemezkenéses módszer MRS-agar alkalmazásával (EN 15786) – A <i>Pediococcus pentosaceus</i> DSM 12834 azonosítása: – Pulzáló erőterű gélelektroforézis (PFGE) vagy DNS-szekvenálási módszerek 	Valamennyi állatfaj	–	–	–	<ol style="list-style-type: none"> 1. Az adalékanyag és az előkeverékek használati utasításában fel kell tüntetni a tárolási feltételeket. 2. Az adalékanyag minimális dózisa más mikroorganizmus nélkül történő szilázs-adalékanyagként való felhasználása esetén: 1×10^8 CFU/kg friss anyagban. 3. Az adalékanyag és az előkeverékek felhasználóra vonatkozóan a takarmányipari vállalkozóknak munkafolyamatokat és szervezeti intézkedéseket kell meghatározniuk a használatból fakadó lehetséges kockázatok kezelésére. Ha a kockázatokat e folyamatokkal és intézkedésekkel nem lehet kiküszöbölni, akkor az adalékanyagot és az előkeverékeket egyéni bőrvédő és légzésvédő eszközökkel kell használni. 	2033.7.23.
--------	--	--	---------------------	---	---	---	--	------------

⁽¹⁾ Az analitikai módszerek részletes leírása a referencialaboratórium honlapján található: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Az adalékanyag azonosító száma	Adalékanyag	Összetétel, kémiai képlet, leírás, analitikai módszer	Állatfaj vagy -kategória	Maximális életkor	Legkisebb tartalom	Legnagyobb tartalom	Egyéb rendelkezések	Az engedély lejárt
					CFU/kg friss anyagban			

Kategória: technológiai adalékanyagok. Funkcionális csoport: szilázs-adalékanyagok

1k2076	<i>Lactocaseibacillus paracasei</i> DSM 16245	<p><i>Az adalékanyag összetétele:</i></p> <p><i>Lactocaseibacillus paracasei</i> DSM 16245 készítmény, amely legalább 5×10^{11} CFU/g adalékanyagot tartalmaz</p> <p><i>A hatóanyag jellemzése:</i></p> <p>Életképes <i>Lactocaseibacillus paracasei</i> DSM 16245 sejtek</p> <p><i>Analitikai módszer</i> ⁽¹⁾</p> <p>Számlálás a <i>Lactocaseibacillus paracasei</i> DSM 16245 takarmány-adalékanyagban:</p> <ul style="list-style-type: none"> – lemezkenéses módszer MRS-agar alkalmazásával (EN 15787) <p>A <i>Lactocaseibacillus paracasei</i> DSM 16245 azonosítása:</p> <ul style="list-style-type: none"> – pulzáló erőterű gélelektroforézis (PFGE) vagy DNS-szekvenálási módszerek 	Valamennyi állatfaj	–	–	–	<ol style="list-style-type: none"> 1. Az adalékanyag és az előkeverékek használati utasításában fel kell tüntetni a tárolási feltételeket. 2. Az adalékanyag minimális dózisa más mikroorganizmus nélkül történő szilázs-adalékanyagként való felhasználása esetén: 1×10^8 CFU/kg friss anyagban. 3. Az adalékanyag és az előkeverékek felhasználóra vonatkozóan a takarmányipari vállalkozóknak munkafolyamatokat és szervezeti intézkedéseket kell meghatározniuk a használatból fakadó lehetséges kockázatok kezelésére. Ha a kockázatokat e folyamatokkal és intézkedésekkel nem lehet kiküszöbölni, akkor az adalékanyagot és az előkeverékeket egyéni bőrvédő és légzésvédő eszközökkel kell használni. 	2033.7.23.
--------	---	---	---------------------	---	---	---	--	------------

(1) Az analitikai módszerek részletes leírása a referencialaboratórium honlapján található: https://joint-research-centre.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Az adalékanyag azonosító száma	Adalékanyag	Összetétel, kémiai képlet, leírás, analitikai módszer	Állatfaj vagy -kategória	Maximális életkor	Legkisebb tartalom	Legnagyobb tartalom	Egyéb rendelkezések	Az engedély lejárta
					CFU/kg friss anyagban			

Kategória: technológiai adalékanyagok. Funkcionális csoport: szilázs-adalékanyagok

1k20710	<i>Levilactobacillus brevis</i> DSM 12835	<p><i>Az adalékanyag összetétele:</i></p> <p><i>Lentilactobacillus brevis</i> DSM 12835 készítmény, amely legalább 5×10^{11} CFU/g adalékanyagot tartalmaz</p> <p><i>A hatóanyag jellemzése:</i></p> <p>Életképes <i>Levilactobacillus brevis</i> DSM 12835 sejtek</p> <p><i>Analitikai módszer</i> ⁽¹⁾</p> <p>Számlálás a <i>Levilactobacillus brevis</i> DSM 12835 takarmány-adalékanyagban:</p> <ul style="list-style-type: none"> – lemezkenéses módszer MRS-agar alkalmazásával (EN 15787). <p>A <i>Levilactobacillus brevis</i> DSM 12835 azonosítása:</p> <ul style="list-style-type: none"> – pulzáló erőterű gél-elektroforézis (PFGE) vagy DNS-szekvenálási módszerek 	Valamennyi állatfaj	–	–	–	<ol style="list-style-type: none"> 1. Az adalékanyag és az előkeverékek használati utasításában fel kell tüntetni a tárolási feltételeket. 2. Az adalékanyag minimális dózisa más mikroorganizmus nélkül történő szilázs-adalékanyagként való felhasználása esetén: 1×10^8 CFU/kg friss anyagban. 3. Az adalékanyag és az előkeverékek felhasználóra vonatkozóan a takarmányipari vállalkozóknak munkafolyamatokat és szervezeti intézkedéseket kell meghatározniuk a használatból fakadó lehetséges kockázatok kezelésére. Ha a kockázatokat e folyamatokkal és intézkedésekkel nem lehet kiküszöbölni, akkor az adalékanyagot és az előkeverékeket egyéni bőrvédő és légzésvédő eszközökkel kell használni. 	2033.7.23.
---------	---	--	---------------------	---	---	---	--	------------

⁽¹⁾ Az analitikai módszerek részletes leírása a referencialaboratórium honlapján található: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Az adalékanyag azonosító száma	Adalékanyag	Összetétel, kémiai képlet, leírás, analitikai módszer	Állatfaj vagy -kategória	Maximális életkor	Legkisebb tartalom	Legnagyobb tartalom	Egyéb rendelkezések	Az engedély lejárt
					CFU/kg friss anyagban			

Kategória: technológiai adalékanyagok. Funkcionális csoport: szilázs-adalékanyagok

1k20711	<i>Lactcaseibacillus rhamnosus</i> NCIMB 30121	<p><i>Az adalékanyag összetétele:</i></p> <p><i>Lactcaseibacillus rhamnosus</i> NCIMB 30121 készítmény, amely legalább 4×10^{11} CFU/g adalékanyagot tartalmaz</p> <p><i>A hatóanyag jellemzése:</i></p> <p>Életképes <i>Lactcaseibacillus rhamnosus</i> NCIMB 30121 sejtek</p> <p><i>Analitikai módszer</i> ⁽¹⁾</p> <p>Számlálás a <i>Lactcaseibacillus rhamnosus</i> NCIMB 30121 takarmány-adalékanyagban:</p> <ul style="list-style-type: none"> – lemezkenéses módszer MRS-agar alkalmazásával (EN 15787). <p>A <i>Lactcaseibacillus rhamnosus</i> NCIMB 30121 azonosítása:</p> <ul style="list-style-type: none"> – pulzáló erőterű gél-elektroforézis (PFGE) vagy DNS-szekvenálási módszerek 	Valamennyi állatfaj	–	–	–	<ol style="list-style-type: none"> 1. Az adalékanyag és az előkeverékek használati utasításában fel kell tüntetni a tárolási feltételeket. 2. Az adalékanyag minimális dózisa más mikroorganizmus nélkül történő szilázs-adalékanyagként való felhasználása esetén: 1×10^8 CFU/kg friss anyagban. 3. Az adalékanyag és az előkeverékek felhasználóra vonatkozóan a takarmányipari vállalkozóknak munkafolyamatokat és szervezeti intézkedéseket kell meghatározniuk a használatból fakadó lehetséges kockázatok kezelésére. Ha a kockázatok e folyamatokkal és intézkedésekkel nem lehet kiküszöbölni, akkor az adalékanyagot és az előkeverékeket egyéni bőrvédő és légzésvédő eszközökkel kell használni. 	2033.7.23.
---------	--	---	---------------------	---	---	---	--	------------

⁽¹⁾ Az analitikai módszerek részletes leírása a referencialaboratórium honlapján található: https://joint-research-centre.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Az adalékanyag azonosító száma	Adalékanyag	Összetétel, kémiai képlet, leírás, analitikai módszer	Állatfaj vagy -kategória	Maximális életkor	Legkisebb tartalom	Legnagyobb tartalom	Egyéb rendelkezések	Az engedély lejárt
					CFU/kg friss anyagban			

Kategória: technológiai adalékanyagok. Funkcionális csoport: szilázs-adalékanyagok

1k2082	<i>Lactococcus lactis</i> NCIMB 30160	<p><i>Az adalékanyag összetétele:</i></p> <p><i>Lactococcus lactis</i> NCIMB 30160 készítmény, amely legalább 4×10^{11} CFU/g adalékanyagot tartalmaz</p> <p><i>A hatóanyag jellemzése:</i></p> <p>Életképes <i>Lactococcus lactis</i> NCIMB 30160 sejtek</p> <p><i>Analitikai módszer</i> ⁽¹⁾</p> <p>Számlálás a <i>Lactococcus lactis</i> NCIMB 30160 takarmány-adalékanyagban:</p> <ul style="list-style-type: none"> – MRS agar-agart alkalmazó lemezöntéses módszer (ISO 15214) <p><i>A Lactococcus lactis</i> NCIMB 30160 azonosítása:</p> <ul style="list-style-type: none"> – pulzáló erőterű gél-elektroforézis (PFGE) vagy DNS-szekvenálási módszerek 	Valamennyi állatfaj	–	–	–	<ol style="list-style-type: none"> 1. Az adalékanyag és az előkeverékek használati utasításában fel kell tüntetni a tárolási feltételeket. 2. Az adalékanyag minimális dózisa más mikroorganizmus nélkül történő szilázs-adalékanyagként való felhasználása esetén: 1×10^8 CFU/kg friss anyagban. 3. A krioprotektánsként használt polietilén-glikol (PEG 4000) maximális koncentrációja 0,025 mg/kg szilázs lehet. 4. Az adalékanyag és az előkeverékek felhasználóira vonatkozóan a takarmányipari vállalkozóknak munkafolyamatokat és szervezeti intézkedéseket kell meghatározniuk a használatból fakadó lehetséges kockázatok kezelésére. Ha a kockázatok e folyamatokkal és intézkedésekkel nem lehet kiküszöbölni, akkor az adalékanyagot és az előkeverékeket egyéni bőrvédő és légzésvédő eszközökkel kell használni. 	2033.7.23.
--------	---------------------------------------	--	---------------------	---	---	---	--	------------

⁽¹⁾ Az analitikai módszerek részletes leírása a referencialaboratórium honlapján található: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Az adalékanyag azonosító száma	Adalékanyag	Összetétel, kémiai képlet, leírás, analitikai módszer	Állatfaj vagy -kategória	Maximális életkor	Legkisebb tartalom	Legnagyobb tartalom	Egyéb rendelkezések	Az engedély lejárt
					CFU/kg friss anyagban			

Kategória: technológiai adalékanyagok. Funkcionális csoport: szilázs-adalékanyagok

1k2075	<i>Lentilactobacillus buchneri</i> DSM 12856	<p><i>Az adalékanyag összetétele:</i></p> <p><i>Lentilactobacillus buchneri</i> DSM 12856 készítmény, amely legalább 5×10^{11} CFU/g adalékanyagot tartalmaz</p> <p><i>A hatóanyag jellemzése:</i></p> <p>Életképes <i>Lentilactobacillus buchneri</i> DSM 12856 sejtek</p> <p><i>Analitikai módszer</i> ⁽¹⁾</p> <p>Számlálás a <i>Lentilactobacillus buchneri</i> DSM 12856 takarmány-adalékanyagban:</p> <ul style="list-style-type: none"> – lemezkenéses módszer MRS-agar alkalmazásával (EN 15787) <p>A <i>Lentilactobacillus buchneri</i> DSM 12856 azonosítása:</p> <ul style="list-style-type: none"> – pulzáló erőterű gélelektroforézis (PFGE) vagy DNS-szekvenálási módszerek 	Valamennyi állatfaj	–	–	–	<ol style="list-style-type: none"> 1. Az adalékanyag és az előkeverékek használati utasításában fel kell tüntetni a tárolási feltételeket. 2. Az adalékanyag minimális dózisa más mikroorganizmus nélkül történő szilázs-adalékanyagként való felhasználása esetén: 1×10^8 CFU/kg friss anyagban. 3. Az adalékanyag és az előkeverékek felhasználóra vonatkozóan a takarmányipari vállalkozóknak munkafolyamatokat és szervezeti intézkedéseket kell meghatározniuk a használatból fakadó lehetséges kockázatok kezelésére. Ha a kockázatokat e folyamatokkal és intézkedésekkel nem lehet kiküszöbölni, akkor az adalékanyagot és az előkeverékeket egyéni bőrvédő és légzésvédő eszközökkel kell használni. 	2033.7.23.
--------	--	---	---------------------	---	---	---	--	------------

⁽¹⁾ Az analitikai módszerek részletes leírása a referencialaboratórium honlapján található: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Az adalékanyag azonosító száma	Adalékanyag	Összetétel, kémiai képlet, leírás, analitikai módszer	Állatfaj vagy -kategória	Maximális életkor	Legkisebb tartalom	Legnagyobb tartalom	Egyéb rendelkezések	Az engedély lejárt
					CFU/kg friss anyagban			

Kategória: technológiai adalékanyagok. Funkcionális csoport: szilázs-adalékanyagok

1k2081	Lactococcus lactis DSM 11037	<p><i>Az adalékanyag összetétele:</i></p> <p><i>Lactococcus lactis</i> DSM 11037 készítmény, amely legalább 5×10^{10} CFU/g adalékanyagot tartalmaz</p> <p><i>A hatóanyag jellemzése:</i></p> <p>Életképes <i>Lactiplantibacillus lactis</i> DSM 11037 sejtek</p> <p><i>Analitikai módszer</i> ⁽¹⁾</p> <p>Számlálás a <i>Lactococcus lactis</i> DSM 11037 takarmány-adalékanyagban:</p> <ul style="list-style-type: none"> – MRS agar-agart alkalmazó lemezöntéses módszer (ISO 15214) <p><i>A Lactococcus lactis</i> DSM 11037 azonosítása:</p> <ul style="list-style-type: none"> – pulzáló erőterű gélelektroforézis (PFGE) vagy DNS-szekvenálási módszerek 	Valamennyi állatfaj	–	–	–	<ol style="list-style-type: none"> 1. Az adalékanyag és az előkeverékek használati utasításában fel kell tüntetni a tárolási feltételeket. 2. Az adalékanyag minimális dózisa más mikroorganizmus nélkül történő szilázs-adalékanyagként való felhasználása esetén: 1×10^8 CFU/kg friss anyagban. 3. Az adalékanyag és az előkeverékek felhasználóra vonatkozóan a takarmányipari vállalkozóknak munkafolyamatokat és szervezeti intézkedéseket kell meghatározniuk a használatból fakadó lehetséges kockázatok kezelésére. Ha a kockázatokat e folyamatokkal és intézkedésekkel nem lehet kiküszöbölni, akkor az adalékanyagot és az előkeverékeket egyéni bőrvédő és légzésvédő eszközökkel kell használni. 	2033.7.23.
--------	------------------------------	---	---------------------	---	---	---	--	------------

⁽¹⁾ Az analitikai módszerek részletes leírása a referencialaboratórium honlapján található: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en