# A BIZOTTSÁG (EU) 2022/273 VÉGREHAJTÁSI RENDELETE

**(2022. február 23.)**

**a *Lacticaseibacillus rhamnosus* IMI 507023, a *Pediococcus pentosaceus* IMI 507024, a *Pediococcus pentosaceus* IMI 507025, a *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507026, a *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507027 és a *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507028 készítménynek valamennyi állatfaj szilázs-adalékanyagaként történő engedélyezéséről**

**(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 a takarmányozási célra felhasznált adalékanyagok engedélyezéséről, az engedély megadásának feltételeiről és az engedélyezési eljárásokról.

(2) Az 1831/2003/EK rendelet 7. cikkének megfelelően kérelmeket nyújtottak be a *Lacticaseibacillus rhamnosus* IMI 507023, a *Pediococcus pentosaceus* IMI 507024, a *Pediococcus pentosaceus* IMI 507025, a *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507026, a *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507027 és a *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507028 készítmény engedélyezése iránt. A kérelmekhez csatolták az 1831/2003/EK rendelet 7. cikkének (3) bekezdésében előírt adatokat és dokumentumokat.

(3) A kérelmek a „technológiai adalékanyagok" adalékanyag-kategóriába sorolandó *Lacticaseibacillus rhamnosus* IMI 507023, *Pediococcus pentosaceus* IMI 507024, *Pediococcus pentosaceus* IMI 507025, *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507026, *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507027 és *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507028 készítmény valamennyi állatfaj takarmány-adalékanyagaként történő engedélyezésére vonatkoznak.

(4) Az Európai Élelmiszerbiztonsági Hatóság (a továbbiakban: Hatóság) 2021. június 23-i véleményeiben ([2]) ([3]) ([4]) ([5]) ([6]) ([7]) megállapította, hogy a *Lacticaseibacillus rhamnosus* IMI 507023, a *Pediococcus pentosaceus* IMI 507024, a *Pediococcus pentosaceus* IMI 507025, a *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507026, a *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507027 és a *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507028 készítmény a javasolt felhasználási feltételek mellett nincs káros hatással sem az állatok egészségre, sem a fogyasztók biztonságára, sem pedig a környezetre. A Hatóság azt is megállapította, hogy az adalékanyagokat légzőszervi szenzibilizálónak kell tekinteni, és hogy nem lehet következtetést levonni azok szem- és bőrirritáló hatására, valamint bőrszenzibilizáló potenciáljára vonatkozóan. A Bizottság ezért úgy véli, hogy megfelelő óvintézkedéseket kell hozni az emberi egészségre, különösen az adalékanyag felhasználóira gyakorolt káros hatások megelőzése érdekében. A Hatóság továbbá arra a következtetésre jutott, hogy az érintett készítmények segítségével jobban megőrizhetők a könnyen és mérsékelten nehezen silózható alapanyagokból készített szilázsban lévő tápanyagok. A Hatóság ellenőrizte továbbá az 1831/2003/EK rendelettel létrehozott referencialaboratórium által benyújtott, a takarmányban található takarmány-adalékanyagra vonatkozó analitikai módszerről szóló jelentést.

([1]) HL L 268., 2003.10.18., 29. o.
([2]) EFSA Journal 2021;19(7):6700.
([3]) EFSA Journal 2021;19(7):6701.
([4]) EFSA Journal 2021;19(7):6702.
([5]) EFSA Journal 2021;19(7):6703.
([6]) EFSA Journal 2021;19(7):6704.
([7]) EFSA Journal 2021;19(7):6705.

(5) A *Lacticaseibacillus rhamnosus* IMI 507023, a *Pediococcus pentosaceus* IMI 507024, a *Pediococcus pentosaceus* IMI 507025, a *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507026, a *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507027 és a *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507028 készítmény értékelése azt mutatja, hogy az 1831/2003/EK rendelet 5. cikkében előírt engedélyezési feltételek teljesülnek. Ennek megfelelően a szóban forgó készítmények használatát az e rendelet mellékletében meghatározottak szerint engedélyezni kell.

(6) Az e rendeletben előírt intézkedések összhangban vannak a Növények, Állatok, Élelmiszerek és Takarmányok Állandó Bizottságának véleményével,

ELFOGADTA EZT A RENDELETET:

*1. cikk*

A mellékletben meghatározott, a „technológiai adalékanyagok” adalékanyag-kategóriába és a „szilázs-adalékanyagok” funkcionális csoportba tartozó készítmények takarmány-adalékanyagként történő felhasználása a mellékletben meghatározott feltételek mellett engedélyezett.

*2. cikk*

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, 2022. február 23-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 adalékanyag friss anyagban | | | |
| **Kategória: technológiai adalékanyagok. Funkcionális csoport: szilázs-adalékanyagok** | | | | | | | | |
| 1k21701 | *Lacticaseibacillus rhamnosus* IMI 507023 | *Az adalékanyag összetétele:*<br>*Lacticaseibacillus rhamnosus* IMI 507023 készítmény,<br>amely legalább $1 \times 10^{10}$ CFU/g adalékanyagot tartalmaz.<br>Szilárd formában<br>*A hatóanyag jellemzése:*<br>Életképes *Lacticaseibacillus rhamnosus* IMI 507023 sejtek.<br>-<br>*Analitikai módszer* (1)<br>– Azonosítás: Pulzáló erőterű gél-elektroforézis (PFGE)<br>– Számlálás a takarmány-adalékanyagban: lemezkenéses módszer MRS-agar alkalmazásával (EN 15787) | Valamennyi állatfaj | – | – | – | 1. Az adalékanyag és az előkeverékek használati utasításában fel kell tüntetni a tárolási feltételeket.<br>2. Az adalékanyag minimális dózisa más mikroorganizmus nélkül történő szilázs-adalékanyagként való felhasználása esetén: $1 \times 10^9$ CFU/kg a könnyen és a mérsékelten nehezen silózható friss alapanyagokhoz (2).<br>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 vagy intézkedésekkel nem lehet kiküszöbölni vagy minimálisra csökkenteni, akkor az adalékanyagot és az előkeverékeket egyéni védőeszközökkel, többek között védőmaszkkal, szemvédővel és bőrvédő eszközökkel kell használni. | 2032.3.16. |

(1) Az analitikai módszerek részletes leírása a referencialaboratórium honlapján található: https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports

(2) Könnyen silózható takarmány: > 3 % oldható szénhidrát a friss alapanyagban; mérsékelten nehezen silózható takarmány: 1,5–3,0 % oldható szénhidrát a friss anyagban, összhangban az 1831/2003/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a kérelmek elkészítése és megjelenési formája, valamint a takarmány-adalékanyagok értékelése és engedélyezése tekintetében történő végrehajtására vonatkozó részletes szabályokról szóló, 2008. április 25-i 429/2008/EK bizottsági rendelettel (HL L 133., 2008.5.22., 1. o.).

| 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 adalékanyag friss anyagban | | | |
| **Kategória: technológiai adalékanyagok. Funkcionális csoport: szilázs-adalékanyagok** | | | | | | | | |
| 1k21016 | *Pediococcus pentosaceus* IMI 507024 | *Az adalékanyag összetétele:*<br>*Pediococcus pentosaceus* IMI 507024 készítmény,<br>amely legalább $1 \times 10^{10}$ CFU/g adalékanyagot tartalmaz.<br>Szilárd formában<br>*A hatóanyag jellemzése:*<br>Életképes *Pediococcus pentosaceus* IMI 507024 sejtek.<br>*Analitikai módszer* (1)<br>– Azonosítás: Pulzáló erőterű gél-elektroforézis (PFGE)<br>– Számlálás a takarmány-adalékanyagban: lemezkenéses módszer MRS-agar alkalmazásával (EN 15786) | Valamennyi állatfaj | – | – | – | 1. Az adalékanyag és az előkeverékek használati utasításában fel kell tüntetni a tárolási feltételeket.<br>2. Az adalékanyag minimális dózisa más mikroorganizmus nélkül történő szilázs-adalékanyagként való felhasználása esetén: $1 \times 10^9$ CFU/kg a könnyen és a mérsékelten nehezen silózható friss alapanyagokhoz (2).<br>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 vagy intézkedésekkel nem lehet kiküszöbölni vagy minimálisra csökkenteni, akkor az adalékanyagot és az előkeverékeket egyéni védőeszközökkel, többek között védőmaszkkal, szemvédővel és bőrvédő eszközökkel kell használni. | 2032.3.16. |

(1) Az analitikai módszerek részletes leírása a referencialaboratórium honlapján található: https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports

(2) Könnyen silózható takarmány: > 3 % oldható szénhidrát a friss alapanyagban; mérsékelten nehezen silózható takarmány: 1,5–3,0 % oldható szénhidrát a friss anyagban, összhangban az 1831/2003/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a kérelmek elkészítése és megjelenési formája, valamint a takarmány-adalékanyagok értékelése és engedélyezése tekintetében történő végrehajtására vonatkozó részletes szabályokról szóló, 2008. április 25-i 429/2008/EK bizottsági rendelettel (HL L 133., 2008.5.22., 1. o.).

| 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 adalékanyag friss anyagban | | | |
| **Kategória: technológiai adalékanyagok. Funkcionális csoport: szilázs-adalékanyagok** | | | | | | | | |
| 1k21017 | *Pediococcus pentosaceus* IMI 507025 | *Az adalékanyag összetétele:*<br>*Pediococcus pentosaceus* IMI 507025 készítmény,<br>amely legalább $1 \times 10^{10}$ CFU/g adalékanyagot tartalmaz.<br>Szilárd formában<br>*A hatóanyag jellemzése:*<br>Életképes *Pediococcus pentosaceus* IMI 507025 sejtek.<br>*Analitikai módszer* (1)<br>– Azonosítás: Pulzáló erőterű gél-elektroforézis (PFGE)<br>– Számlálás a takarmány-adalékanyagban: lemezkenéses módszer MRS-agar alkalmazásával (EN 15786) | Valamennyi állatfaj | – | – | – | 1. Az adalékanyag és az előkeverékek használati utasításában fel kell tüntetni a tárolási feltételeket.<br>2. Az adalékanyag minimális dózisa más mikroorganizmus nélkül történő szilázs-adalékanyagként való felhasználása esetén: $1 \times 10^9$ CFU/kg a könnyen és a mérsékelten nehezen silózható friss alapanyagokhoz (2).<br>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 vagy intézkedésekkel nem lehet kiküszöbölni vagy minimálisra csökkenteni, akkor az adalékanyagot és az előkeverékeket egyéni védőeszközökkel, többek között védőmaszkkal, szemvédővel és bőrvédő eszközökkel kell használni. | 2032.3.16. |

(1) Az analitikai módszerek részletes leírása a referencialaboratórium honlapján található: https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports

(2) Könnyen silózható takarmány: > 3 % oldható szénhidrát a friss alapanyagban; mérsékelten nehezen silózható takarmány: 1,5–3,0 % oldható szénhidrát a friss anyagban, összhangban az 1831/2003/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a kérelmek elkészítése és megjelenési formája, valamint a takarmány-adalékanyagok értékelése és engedélyezése tekintetében történő végrehajtására vonatkozó részletes szabályokról szóló, 2008. április 25-i 429/2008/EK bizottsági rendelettel (HL L 133., 2008.5.22., 1. o.).

| 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 adalékanyag friss anyagban | | | |
| **Kategória: technológiai adalékanyagok. Funkcionális csoport: szilázs-adalékanyagok** | | | | | | | | |
| 1k21601 | *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507026 | *Az adalékanyag összetétele:*<br>*Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507026 készítmény,<br>amely legalább $1 \times 10^{10}$ CFU/g adalékanyagot tartalmaz.<br>Szilárd formában<br>*A hatóanyag jellemzése:*<br>Életképes *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507026 sejtek.<br>*Analitikai módszer* (1)<br>– Azonosítás: Pulzáló erőterű gél-elektroforézis (PFGE)<br>– Számlálás a takarmány-adalékanyagban: lemezkenéses módszer MRS-agar alkalmazásával (EN 15787) | Valamennyi állatfaj | – | – | – | 1. Az adalékanyag és az előkeverékek használati utasításában fel kell tüntetni a tárolási feltételeket.<br>2. Az adalékanyag minimális dózisa más mikroorganizmus nélkül történő szilázs-adalékanyagként való felhasználása esetén: $1 \times 10^9$ CFU/kg a könnyen és a mérsékelten nehezen silózható friss alapanyagokhoz (2).<br>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 vagy intézkedésekkel nem lehet kiküszöbölni vagy minimálisra csökkenteni, akkor az adalékanyagot és az előkeverékeket egyéni védőeszközökkel, többek között védőmaszkkal, szemvédővel és bőrvédő eszközökkel kell használni. | 2032.3.16. |

(1) Az analitikai módszerek részletes leírása a referencialaboratórium honlapján található: https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports

(2) Könnyen silózható takarmány: > 3 % oldható szénhidrát a friss alapanyagban; mérsékelten nehezen silózható takarmány: 1,5–3,0 % oldható szénhidrát a friss anyagban, összhangban az 1831/2003/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a kérelmek elkészítése és megjelenési formája, valamint a takarmány-adalékanyagok értékelése és engedélyezése tekintetében történő végrehajtására vonatkozó részletes szabályokról szóló, 2008. április 25-i 429/2008/EK bizottsági rendelettel (HL L 133., 2008.5.22., 1. o.).

| 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 adalékanyag friss anyagban | | | |
| **Kategória: technológiai adalékanyagok. Funkcionális csoport: szilázs-adalékanyagok** | | | | | | | | |
| 1k21602 | *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507027 | *Az adalékanyag összetétele:*<br>*Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507027 készítmény,<br>amely legalább $1 \times 10^{10}$ CFU/g adalékanyagot tartalmaz.<br>Szilárd formában<br>*A hatóanyag jellemzése:*<br>Életképes *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507027 sejtek.<br>–<br>*Analitikai módszer* (1)<br>– Azonosítás: Pulzáló erőterű gél-elektroforézis (PFGE)<br>– Számlálás a takarmány-adalékanyagban: lemezkenéses módszer MRS-agar alkalmazásával (EN 15787) | Valamennyi állatfaj | – | – | – | 1. Az adalékanyag és az előkeverékek használati utasításában fel kell tüntetni a tárolási feltételeket.<br>2. Az adalékanyag minimális dózisa más mikroorganizmus nélkül történő szilázs-adalékanyagként való felhasználása esetén: $1 \times 10^9$ CFU/kg a könnyen és a mérsékelten nehezen silózható friss alapanyagokhoz (2).<br>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 vagy intézkedésekkel nem lehet kiküszöbölni vagy minimálisra csökkenteni, akkor az adalékanyagot és az előkeverékeket egyéni védőeszközökkel, többek között védőmaszkkal, szemvédővel és bőrvédő eszközökkel kell használni. | 2032.3.16. |

(1) Az analitikai módszerek részletes leírása a referencialaboratórium honlapján található: https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports

(2) Könnyen silózható takarmány: > 3 % oldható szénhidrát a friss alapanyagban; mérsékelten nehezen silózható takarmány: 1,5–3,0 % oldható szénhidrát a friss anyagban, összhangban az 1831/2003/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a kérelmek elkészítése és megjelenési formája, valamint a takarmány-adalékanyagok értékelése és engedélyezése tekintetében történő végrehajtására vonatkozó részletes szabályokról szóló, 2008. április 25-i 429/2008/EK bizottsági rendelettel (HL L 133., 2008.5.22., 1. o.).

| 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 adalékanyag friss anyagban | | | |
| **Kategória: technológiai adalékanyagok. Funkcionális csoport: szilázs-adalékanyagok** | | | | | | | | |
| 1k21603 | *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507028 | *Az adalékanyag összetétele:*<br>*Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507028 készítmény,<br>amely legalább $1 \times 10^{10}$ CFU/g adalékanyagot tartalmaz.<br>Szilárd formában<br>*A hatóanyag jellemzése:*<br>Életképes *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507028 sejtek.<br>*Analitikai módszer* (1)<br>– Azonosítás: Pulzáló erőterű gél-elektroforézis (PFGE)<br>– Számlálás a takarmány-adalékanyagban: lemezkenéses módszer MRS-agar alkalmazásával (EN 15787) | Valamennyi állatfaj | – | – | – | 1. Az adalékanyag és az előkeverékek használati utasításában fel kell tüntetni a tárolási feltételeket.<br>2. Az adalékanyag minimális dózisa más mikroorganizmus nélkül történő szilázs-adalékanyagként való felhasználása esetén: $1 \times 10^9$ CFU/kg a könnyen és a mérsékelten nehezen silózható friss alapanyagokhoz (2).<br>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 vagy intézkedésekkel nem lehet kiküszöbölni vagy minimálisra csökkenteni, akkor az adalékanyagot és az előkeverékeket egyéni védőeszközökkel, többek között védőmaszkkal, szemvédővel és bőrvédő eszközökkel kell használni. | 2032.3.16. |

(1) Az analitikai módszerek részletes leírása a referencialaboratórium honlapján található: https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports

(2) Könnyen silózható takarmány: > 3 % oldható szénhidrát a friss alapanyagban; mérsékelten nehezen silózható takarmány: 1,5–3,0 % oldható szénhidrát a friss anyagban, összhangban az 1831/2003/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a kérelmek elkészítése és megjelenési formája, valamint a takarmány-adalékanyagok értékelése és engedélyezése tekintetében történő végrehajtására vonatkozó részletes szabályokról szóló, 2008. április 25-i 429/2008/EK bizottsági rendelettel (HL L 133., 2008.5.22., 1. o.).