

KOMISSION TÄYTÄNTÖÖNPANOASETUS (EU) 2023/1341,

annettu 30 päivänä kesäkuuta 2023,

Lactiplantibacillus plantarum DSM 12836-, *Lactiplantibacillus plantarum* DSM 12837-, *Lentilactobacillus buchneri* DSM 16774-, *Pediococcus acidilactici* DSM 16243-, *Pediococcus pentosaceus* DSM 12834-, *Lacticaseibacillus paracasei* DSM 16245-, *Levilactobacillus brevis* DSM 12835-, *Lacticaseibacillus rhamnosus* NCIMB 30121-, *Lactococcus lactis* NCIMB 30160-, *Lentilactobacillus buchneri* DSM 12856- ja *Lactococcus lactis* DSM 11037 -valmisteiden hyväksynnän uusimisesta kaikkien eläinlajien rehun lisäaineina ja täytäntöönpanoasetuksen (EU) N:o 1263/2011 kumoamisesta

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon eläinten ruokinnassa käytettävistä lisäaineista 22 päivänä syyskuuta 2003 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1831/2003 ⁽¹⁾ ja erityisesti sen 9 artiklan 2 kohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

- (1) Asetuksessa (EY) N:o 1831/2003 säädetään eläinten ruokinnassa käytettävien lisäaineiden hyväksymisestä ja vahvistetaan perusteet ja menettelyt hyväksynnän myöntämiselle ja uusimiselle.
- (2) *Lactiplantibacillus plantarum* DSM 12836 -valmiste (aiempi taksonominen nimi *Lactobacillus plantarum* DSM 12836), *Lactiplantibacillus plantarum* DSM 12837 -valmiste (aiempi taksonominen nimi *Lactobacillus plantarum* DSM 12837), *Lentilactobacillus buchneri* DSM 16774 -valmiste (aiempi taksonominen nimi *Lactobacillus buchneri* DSM 16774), *Pediococcus acidilactici* DSM 16243 -valmiste, *Pediococcus pentosaceus* DSM 12834 -valmiste, *Lacticaseibacillus paracasei* DSM 16245 -valmiste (aiempi taksonominen nimi *Lactobacillus paracasei* DSM 16245), *Levilactobacillus brevis* DSM 12835 -valmiste (aiempi taksonominen nimi *Lactobacillus brevis* DSM 12835), *Lacticaseibacillus rhamnosus* NCIMB 30121 -valmiste (aiempi taksonominen nimi *Lactobacillus rhamnosus* NCIMB 30121), *Lactococcus lactis* NCIMB 30160 -valmiste, *Lentilactobacillus buchneri* DSM 12856 -valmiste (aiempi taksonominen nimi *Lactobacillus buchneri* DSM 12856) ja *Lactococcus lactis* DSM 11037 -valmiste hyväksyttiin kymmeneksi vuodeksi kaikkien eläinlajien rehun lisäaineina komission täytäntöönpanoasetuksella (EU) N:o 1263/2011. ⁽²⁾
- (3) Asetuksen (EY) N:o 1831/2003 14 artiklan 1 kohdan mukaisesti toimitettiin hakemukset, jotka koskevat *Lactiplantibacillus plantarum* DSM 12836-, *Lactiplantibacillus plantarum* DSM 12837-, *Lentilactobacillus buchneri* DSM 16774-, *Pediococcus acidilactici* DSM 16243-, *Pediococcus pentosaceus* DSM 12834-, *Lacticaseibacillus paracasei* DSM 16245-, *Levilactobacillus brevis* DSM 12835-, *Lacticaseibacillus rhamnosus* NCIMB 30121-, *Lactococcus lactis* NCIMB 30160-, *Lentilactobacillus buchneri* DSM 12856- ja *Lactococcus lactis* DSM 11037 -valmisteiden hyväksynnän uusimista kaikkien eläinlajien rehun lisäaineina ja joissa pyydettiin, että lisäaineet luokiteltaisiin lisäaineluokkaan ”teknologiset lisäaineet ja funktionaaliseen ryhmään ”säilörehun lisäaineet”. Hakemusten mukana on toimitettu kyseisen asetuksen 14 artiklan 2 kohdan mukaisesti vaadittavat tiedot ja asiakirjat.

⁽¹⁾ EUVL L 268, 18.10.2003, s. 29.⁽²⁾ Komission täytäntöönpanoasetus (EU) N:o 1263/2011, annettu 5 päivänä joulukuuta 2011, *Lactobacillus buchneri* (DSM 16774), *Lactobacillus buchneri* (DSM 12856), *Lactobacillus paracasei* (DSM 16245), *Lactobacillus paracasei* (DSM 16773), *Lactobacillus plantarum* (DSM 12836), *Lactobacillus plantarum* (DSM 12837), *Lactobacillus brevis* (DSM 12835), *Lactobacillus rhamnosus* (NCIMB 30121), *Lactococcus lactis* (DSM 11037), *Lactococcus lactis* (NCIMB 30160), *Pediococcus acidilactici* (DSM 16243) ja *Pediococcus pentosaceus* (DSM 12834) hyväksymisestä kaikkien eläinlajien rehun lisäaineena (EUVL L 322, 6.12.2011, s. 3).

- (4) Euroopan elintarviketurvallisuusviranomaisen, jäljempänä 'elintarviketurvallisuusviranomaisen', totesi 5 päivänä toukokuuta 2021, ⁽³⁾ (4) 23 päivänä kesäkuuta 2021, ⁽⁵⁾ (6) (7) 29 päivänä syyskuuta 2021, ⁽⁸⁾ (9) (10) 10 päivänä marraskuuta 2021, ⁽¹¹⁾ 26 päivänä tammikuuta 2022 ⁽¹²⁾ ja 23 päivänä maaliskuuta 2022 ⁽¹³⁾ antamissaan lausunnoissa, että hakijat olivat toimittaneet näyttöä siitä, että kyseiset lisäaineet ovat hyväksytyjen käyttöedellytysten mukaisesti käytettyinä edelleen turvallisia kaikille eläinlajeille, kuluttajille ja ympäristölle. Se totesi myös, että valmisteet eivät ole ihoa tai silmiä ärsyttäviä mutta niitä olisi pidettävä mahdollisina ihoa herkistävinä ja hengitysteitä herkistävinä aineina.
- (5) Asetuksella (EY) N:o 1831/2003 perustettu vertailulaboratorio katsoi komission asetuksen (EY) N:o 378/2005 ⁽¹⁴⁾ 5 artiklan 4 kohdan c alakohdan mukaisesti, että aiemmissa arvioinneissa tehdyt päätelmät ja annetut suositukset ovat päteviä ja niitä voidaan soveltaa näihin hakemuksiin.
- (6) Valmisteiden arviointi osoittaa, että asetuksen (EY) N:o 1831/2003 5 artiklassa säädetty hyväksynnän edellytykset täyttyvät. Sen vuoksi kyseisten lisäaineiden hyväksyntä olisi uusittava.
- (7) Komissio katsoo, että lisäaineen käyttäjien terveydelle aiheutuvien haittavaikutusten ehkäisemiseksi olisi toteutettava asianmukaisia suojatoimenpiteitä.
- (8) Koska kyseisten valmisteiden hyväksyntä rehun lisäaineina uusitaan ja täytäntöönpanoasetuksen (EU) N:o 1263/2011 soveltamisalaan kuuluvan toisen hyväksynnän voimassaolo päättyy, kyseinen asetus olisi kumottava.
- (9) Koska turvallisuuteen liittyvät syyt eivät edellytä *Lactiplantibacillus plantarum* DSM 12836-, *Lactiplantibacillus plantarum* DSM 12837-, *Lentilactobacillus buchneri* DSM 16774-, *Lacticaseibacillus paracasei* DSM 16245-, *Levilactobacillus brevis* DSM 12835-, *Lacticaseibacillus rhamnosus* NCIMB 30121- ja *Lentilactobacillus buchneri* DSM 12856-valmisteiden hyväksynnän edellytysten muutosten välitöntä soveltamista, on aiheellista säätää siirtymäajasta, jotta asianomaiset tahot voivat valmistautua hyväksynnän uusimisesta aiheutuvien uusien vaatimusten noudattamiseen.
- (10) Tässä asetuksessa säädetty toimenpiteet ovat pysyvän kasvi-, eläin-, elintarvike- ja rehukomitean lausunnon mukaiset,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN ASETUKSEN:

1 artikla

Hyväksynnän uusiminen

Uusitaan lisäaineluokkaan "teknologiset lisäaineet" ja funktionaaliseen ryhmään "säilörehun lisäaineet" kuuluvien, liitteessä täsmennettyjen valmisteiden hyväksyntä kyseisessä liitteessä vahvistetuin edellytyksin.

⁽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⁾ Komission asetus (EY) N:o 378/2005, annettu 4 päivänä maaliskuuta 2005, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1831/2003 täytäntöönpanoa koskevista yksityiskohtaisista säännöistä rehujen lisäaineita koskeviin hakemuksiin liittyvien yhteisön vertailulaboratorion tehtävien ja velvollisuuksien osalta (EUVL L 59, 5.3.2005, s. 8).

2 artikla

Kumoaminen

Kumotaan täytäntöönpanoasetus (EU) N:o 1263/2011.

3 artikla

Siirtymätoimenpiteet

Sallitaan liitteessä täsmennettyjen *Lactiplantibacillus plantarum* DSM 12836-, *Lactiplantibacillus plantarum* DSM 12837-, *Lentilactobacillus buchneri* DSM 16774-, *Lacticaseibacillus paracasei* DSM 16245-, *Levilactobacillus brevis* DSM 12835-, *Lacticaseibacillus rhamnosus* NCIMB 30121- ja *Lentilactobacillus buchneri* DSM 12856 -valmisteiden ja niitä sisältävän rehun, jotka on valmistettu ja varustettu merkinnöillä ennen 23 päivää heinäkuuta 2024 ennen 23 päivää heinäkuuta 2023 voimassa olleiden sääntöjen mukaisesti, saattaminen markkinoille ja käyttö, kunnes varastot loppuvat.

4 artikla

Voimaantulo

Tämä asetus tulee voimaan kahdentenakymmenentenä päivänä sen jälkeen, kun se on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Tämä asetus on kaikilta osiltaan velvoittava, ja sitä sovelletaan sellaisenaan kaikissa jäsenvaltioissa.

Tehty Brysselissä 30 päivänä kesäkuuta 2023.

Komission puolesta

Puheenjohtaja

Ursula VON DER LEYEN

LIITE

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enim-mäisikä	Vähim-mäispi-toisuus	Enim-mäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					PMY/kg tuoretta ainesta			

Luokka: teknologiset lisäaineet. Funktionaalinen ryhmä: säilörehun lisäaineet

1k2078	<i>Lactiplantibacillus plantarum</i> DSM 12836	Lisäaineen koostumus: <i>Lactiplantibacillus plantarum</i> DSM 12836 -valmiste, joka sisältää vähintään 5×10^{11} PMY/g lisäainetta Tehoaineen kuvaus: <i>Lactiplantibacillus plantarum</i> DSM 12836 -kannan elinkykyisiä soluja Analyyysimenetelmä ⁽¹⁾ <i>Lactiplantibacillus plantarum</i> DSM 12836:n määrittäminen rehun lisäaineesta: — pintaviljelynä MRS-agarilla (EN 15787) <i>Lactiplantibacillus plantarum</i> DSM 12836:n tunnistaminen: — pulssikenttägeelelektroforeesi (PFGE) tai DNA:n sekvensointimenetelmät	Kaikki eläinlajit	—	—	—	1. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointiolosuhteet. 2. Lisäaineen vähimmäispitoisuus, kun sitä ei käytetä yhdessä muiden mikro-organismien kanssa säilörehun lisäaineena: 1×10^8 PMY/kg tuoretta ainesta. 3. Rehualan toimijoiden on vahvistettava lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toimintamenettelyt ja järjestelyt lisäaineen käytöstä aiheutuvien mahdollisten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näiden menettelyjen ja järjestelyjen avulla poistaa, lisäainetta ja esiseoksia käsiteltäessä on käytettävä iho- ja hengityssuojaimia.	23.7.2033
--------	--	---	-------------------	---	---	---	--	-----------

⁽¹⁾ Analyyysimenetelmiä koskevia yksityiskohtaisia tietoja on saatavissa seuraavasta vertailulaboratorion osoitteesta: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enim-mäisikä	Vähim-mäispi-toisuus	Enim-mäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					PMY/kg tuoretta ainesta			

Luokka: teknologiset lisäaineet. Funktionaalinen ryhmä: säilörehun lisäaineet

1k2079	<i>Lactiplantibacillus plantarum</i> DSM 12837	Lisäaineen koostumus <i>Lactiplantibacillus plantarum</i> DSM 12837 -valmiste, joka sisältää vähintään 5×10^{11} PMY/g lisäainetta Tehoaineen kuvaus <i>Lactiplantibacillus plantarum</i> DSM 12837 -kannan elinkykyisiä soluja Analyyssimenetelmä ⁽¹⁾ <i>Lactiplantibacillus plantarum</i> DSM 12837:n määrittäminen rehun lisäaineesta: — pintaviljelynä MRS-agarilla (EN 15787) <i>Lactiplantibacillus plantarum</i> DSM 12837:n tunnistaminen: — pulssikenttägeielektroforeesi (PFGE) tai DNA:n sekvensointimenetelmät	Kaikki eläinlajit	—	—	—	1. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointiolosuhteet. 2. Lisäaineen vähimmäispitoisuus, kun sitä ei käytetä yhdessä muiden mikro-organismien kanssa säilörehun lisäaineena: 1×10^8 PMY/kg tuoretta ainesta. 3. Rehualan toimijoiden on vahvistettava lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toimintamenettelyt ja järjestelyt lisäaineen käytöstä aiheutuvien mahdollisten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näiden menettelyjen ja järjestelyjen avulla poistaa, lisäainetta ja esiseoksia käsiteltäessä on käytettävä iho- ja hengityssuojaimia.	23.7.2033
--------	--	--	-------------------	---	---	---	--	-----------

⁽¹⁾ Analyysimenetelmiä koskevia yksityiskohtaisia tietoja on saatavissa seuraavasta vertailulaboratorion osoitteesta: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispitoisuus	Enimmäispitoisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					PMY/kg tuoretta ainesta			

Luokka: teknologiset lisäaineet. Funktionaalinen ryhmä: säilörehun lisäaineet

1k2074	<i>Lentilactobacillus buchneri</i> DSM 16774	Lisäaineen koostumus <i>Lentilactobacillus buchneri</i> DSM 16774 -valmiste, joka sisältää vähintään 5×10^{11} PMY/g lisäainetta Tehoaineen kuvaus <i>Lentilactobacillus buchneri</i> DSM 16774 -kannan elinkykyisiä soluja Analyyssimenetelmä ⁽¹⁾ <i>Lentilactobacillus buchneri</i> DSM 16774:n määrittäminen rehun lisäaineesta: — pintaviljelynä MRS-agarilla (EN 15787) <i>Lentilactobacillus buchneri</i> DSM 16774:n tunnistaminen: — pulssikenttägeelelektroforeesi (PFGE) tai DNA:n sekvensointimenetelmät	Kaikki eläinlajit	—	—	—	1. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointiolosuhteet. 2. Lisäaineen vähimmäispitoisuus, kun sitä ei käytetä yhdessä muiden mikro-organismien kanssa säilörehun lisäaineena: 1×10^8 PMY/kg tuoretta ainesta. 3. Rehualan toimijoiden on vahvistettava lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toimintamenettelyt ja järjestelyt lisäaineen käytöstä aiheutuvien mahdollisten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näiden menettelyjen ja järjestelyjen avulla poistaa, lisäainetta ja esiseoksia käsiteltäessä on käytettävä iho- ja hengityssuojaimia.	23.7.2033
--------	--	---	-------------------	---	---	---	--	-----------

⁽¹⁾ Analyyssimenetelmiä koskevia yksityiskohtaisia tietoja on saatavissa seuraavasta vertailulaboratorion osoitteesta: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enim-mäisikä	Vähim-mäispi-toisuus	Enim-mäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					PMY/kg tuoretta ainesta			

Luokka: teknologiset lisäaineet. Funktionaalinen ryhmä: säilörehun lisäaineet

1k2102	<i>Pediococcus acidilactici</i> DSM 16243	<i>Lisäaineen koostumus</i> <i>Pediococcus acidilactici</i> DSM 16243 -valmiste, joka sisältää vähintään 5×10^{11} PMY/g lisäainetta <i>Tehoaineen kuvaus</i> <i>Pediococcus acidilactici</i> DSM 16243 -kannan elinkykyisiä soluja <i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ <i>Pediococcus acidilactici</i> DSM 16243:n määrittäminen rehun lisäaineesta: — pintaviljelynä MRS-agarilla (EN 15786) <i>Pediococcus acidilactici</i> DSM 16243:n tunnistaminen: — pulssikenttägeelelektroforeesi (PFGE) tai DNA:n sekvensointimenetelmät	Kaikki eläinlajit	—	—	—	1. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointiolosuhteet. 2. Lisäaineen vähimmäispitoisuus, kun sitä ei käytetä yhdessä muiden mikro-organismien kanssa säilörehun lisäaineena: 1×10^8 PMY/kg tuoretta ainesta. 3. Rehualan toimijoiden on vahvistettava lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toimintamenettelyt ja järjestelyt lisäaineen käytöstä aiheutuvien mahdollisten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näiden menettelyjen ja järjestelyjen avulla poistaa, lisäainetta ja esiseoksia käsiteltäessä on käytettävä iho- ja hengityssuojaimia.	23.7.2033
--------	---	---	-------------------	---	---	---	--	-----------

⁽¹⁾ Analyysimenetelmiä koskevia yksityiskohtaisia tietoja on saatavissa seuraavasta vertailulaboratorion osoitteesta: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enim-mäisikä	Vähim-mäispi-toisuus	Enim-mäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					PMY/kg tuoretta ainesta			

Luokka: teknologiset lisäaineet. Funktionaalinen ryhmä: säilörehun lisäaineet

1k2103	<i>Pediococcus pentosaceus</i> DSM 12834	Lisäaineen koostumus <i>Pediococcus pentosaceus</i> DSM 12834 -valmiste, joka sisältää vähintään 4×10^{11} PMY/g lisäainetta Tehoaineen kuvaus <i>Pediococcus pentosaceus</i> DSM 12834 -kannan elinkykyisiä soluja Analyyssimenetelmä ⁽¹⁾ <i>Pediococcus pentosaceus</i> DSM 12834:n määrittäminen rehun lisäaineesta: — pintaviljelynä MRS-agarilla (EN 15786) — <i>Pediococcus pentosaceus</i> DSM 12834:n tunnistaminen: – pulssikenttägeelelektroforeesi (PFGE) tai DNA:n sekvensointimenetelmät	Kaikki eläinlajit	–	–	–	- Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointiolosuhteet. - Lisäaineen vähimmäispitoisuus, kun sitä ei käytetä yhdessä muiden mikro-organismien kanssa säilörehun lisäaineena: 1×10^8 PMY/kg tuoretta ainesta. - Rehualan toimijoiden on vahvistettava lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toimintamenettelyt ja järjestelyt lisäaineen käytöstä aiheutuvien mahdollisten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näiden menettelyjen ja järjestelyjen avulla poistaa, lisäainetta ja esiseoksia käsiteltäessä on käytettävä iho- ja hengityssuojaimia.	23.7.2033
--------	--	--	-------------------	---	---	---	--	-----------

⁽¹⁾ Analyyssimenetelmiä koskevia yksityiskohtaisia tietoja on saatavissa seuraavasta vertailulaboratorion osoitteesta: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enim-mäisikä	Vähim-mäispi-toisuus	Enim-mäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					PMY/kg tuoretta ainesta			

Luokka: teknologiset lisäaineet. Funktionaalinen ryhmä: säilörehun lisäaineet

1k2076	<i>Lactaseibacillus paracasei</i> DSM 16245	Lisäaineen koostumus <i>Lactaseibacillus paracasei</i> DSM 16245 -valmiste, joka sisältää vähintään 5×10^{11} PMY/g lisäainetta Tehoaineen kuvaus <i>Lactaseibacillus paracasei</i> DSM 16245 -kannan elinkykyisiä soluja Analyyssimenetelmä ⁽¹⁾ <i>Lactaseibacillus paracasei</i> DSM 16245:n määrittäminen rehun lisäaineesta: — pintaviljelynä MRS-agarilla (EN 15787) <i>Lactaseibacillus paracasei</i> DSM 16245:n tunnistaminen: — pulssikenttägeelelektroforeesi (PFGE) tai DNA:n sekvensointimenetelmät	Kaikki eläinlajit	—	—	—	1. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointiolosuhteet. 2. Lisäaineen vähimmäispitoisuus, kun sitä ei käytetä yhdessä muiden mikro-organismien kanssa säilörehun lisäaineena: 1×10^8 PMY/kg tuoretta ainesta. 3. Rehualan toimijoiden on vahvistettava lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toimintamenettelyt ja järjestelyt lisäaineen käytöstä aiheutuvien mahdollisten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näiden menettelyjen ja järjestelyjen avulla poistaa, lisäainetta ja esiseoksia käsiteltäessä on käytettävä iho- ja hengityssuojaimia.	23.7.2033
--------	---	---	-------------------	---	---	---	--	-----------

⁽¹⁾ Analyyssimenetelmiä koskevia yksityiskohtaisia tietoja on saatavissa seuraavasta vertailulaboratorion osoitteesta: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enim-mäisikä	Vähim-mäispi-toisuus	Enim-mäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					PMY/kg tuoretta ainesta			

Luokka: teknologiset lisäaineet. Funktionaalinen ryhmä: säilörehun lisäaineet

1k20710	<i>Levilactobacillus brevis</i> DSM 12835	Lisäaineen koostumus <i>Levilactobacillus brevis</i> DSM 12835 -valmiste, joka sisältää vähintään 5×10^{11} PMY/g lisäainetta Tehoaineen kuvaus <i>Levilactobacillus brevis</i> DSM 12835 -kannan elinkykyisiä soluja Analyyssimenetelmä ⁽¹⁾ <i>Levilactobacillus brevis</i> DSM 12835:n määrittäminen rehun lisäaineesta: — pintaviljelynä MRS-agarilla (EN 15787) <i>Levilactobacillus brevis</i> DSM 12835:n tunnistaminen: — pulssikenttägeelelektroforeesi (PFGE) tai DNA:n sekvensointimenetelmät	Kaikki eläinlajit	—	—	—	1. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointiolosuhteet. 2. Lisäaineen vähimmäispitoisuus, kun sitä ei käytetä yhdessä muiden mikro-organismien kanssa säilörehun lisäaineena: 1×10^8 PMY/kg tuoretta ainesta. 3. Rehualan toimijoiden on vahvistettava lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toimintamenettelyt ja järjestelyt lisäaineen käytöstä aiheutuvien mahdollisten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näiden menettelyjen ja järjestelyjen avulla poistaa, lisäainetta ja esiseoksia käsiteltäessä on käytettävä iho- ja hengityssuojaimia.	23.7.2033
---------	---	---	-------------------	---	---	---	--	-----------

⁽¹⁾ Analyyssimenetelmiä koskevia yksityiskohtaisia tietoja on saatavissa seuraavasta vertailulaboratorion osoitteesta: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enim-mäisikä	Vähim-mäispi-toisuus	Enim-mäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					PMY/kg tuoretta ainesta			

Luokka: teknologiset lisäaineet. Funktionaalinen ryhmä: säilörehun lisäaineet

1k20711	<i>Lactaseibacillus rhamnosus</i> NCIMB 30121	Lisäaineen koostumus <i>Lactaseibacillus rhamnosus</i> NCIMB 30121 -valmiste, joka sisältää vähintään 4×10^{11} PMY/g lisäainetta Tehoaineen kuvaus <i>Lactaseibacillus rhamnosus</i> NCIMB 30121 -kannan elinkykyisiä soluja Analyyssimenetelmä ⁽¹⁾ <i>Lactaseibacillus rhamnosus</i> NCIMB 30121:n määrittäminen rehun lisäaineesta: — pintaviljelynä MRS-agarilla (EN 15787) <i>Lactaseibacillus rhamnosus</i> NCIMB 30121:n tunnistaminen: — pulssikenttägeelelektroforeesi (PFGE) tai DNA:n sekvensointimenetelmät	Kaikki eläinlajit	—	—	—	1. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointiolosuhteet. 2. Lisäaineen vähimmäispitoisuus, kun sitä ei käytetä yhdessä muiden mikro-organismien kanssa säilörehun lisäaineena: 1×10^8 PMY/kg tuoretta ainesta. 3. Rehualan toimijoiden on vahvistettava lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toimintamenettelyt ja järjestelyt lisäaineen käytöstä aiheutuvien mahdollisten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näiden menettelyjen ja järjestelyjen avulla poistaa, lisäainetta ja esiseoksia käsiteltäessä on käytettävä iho- ja hengityssuojaimia.	23.7.2033
---------	---	---	-------------------	---	---	---	--	-----------

⁽¹⁾ Analyysimenetelmiä koskevia yksityiskohtaisia tietoja on saatavissa seuraavasta vertailulaboratorion osoitteesta: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispitoisuus	Enimmäispitoisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					PMY/kg tuoretta ainesta			

Luokka: teknologiset lisäaineet. Funktionaalinen ryhmä: säilörehun lisäaineet

1k2082	<i>Lactococcus lactis</i> NCIMB 30160	<i>Lisäaineen koostumus</i> <i>Lactococcus lactis</i> (NCIMB 30160) -valmiste, joka sisältää vähintään 4×10^{11} PMY/g lisäainetta <i>Tehoaineen kuvaus</i> <i>Lactococcus lactis</i> NCIMB 30160 -kannan elinkykyisiä soluja <i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ <i>Lactococcus lactis</i> NCIMB 30160:n määrittäminen rehun lisäaineesta: — maljavalumenetelmä MRS-agarilla (ISO 15214) <i>Lactococcus lactis</i> NCIMB 30160:n tunnistaminen: — pulssikenttägeelelektroforeesi (PFGE) tai DNA:n sekvensointimenetelmät	Kaikki eläinlajit	—	—	—	1. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointiolosuhteet. 2. Lisäaineen vähimmäispitoisuus, kun sitä ei käytetä yhdessä muiden mikro-organismien kanssa säilörehun lisäaineena: 1×10^8 PMY/kg tuoretta ainesta. 3. Jos käytetään polyeteeniglykolia (PEG 4000), sitä on käytettävä kryoprotektanttina siten, että sen enimmäispitoisuus on 0,025 mg/kg säilörehua. 4. Rehualan toimijoiden on vahvistettava lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toimintamenettelyt ja järjestelyt lisäaineen käytöstä aiheutuvien mahdollisten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näiden menettelyjen ja järjestelyjen avulla poistaa, lisäainetta ja esiseoksia käsiteltäessä on käytettävä iho- ja hengityssuojaimia.	23.7.2033
--------	---------------------------------------	--	-------------------	---	---	---	--	-----------

⁽¹⁾ Analyysimenetelmiä koskevia yksityiskohtaisia tietoja on saatavissa seuraavasta vertailulaboratorion osoitteesta: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enim-mäisikä	Vähim-mäispi-toisuus	Enim-mäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					PMY/kg tuoretta ainesta			

Luokka: teknologiset lisäaineet. Funktionaalinen ryhmä: säilörehun lisäaineet

1k2075	<i>Lentilactobacillus buchneri</i> DSM 12856	Lisäaineen koostumus <i>Lentilactobacillus buchneri</i> DSM 12856 -valmiste, joka sisältää vähintään 5×10^{11} PMY/g lisäainetta Tehoaineen kuvaus <i>Lentilactobacillus buchneri</i> DSM 12856 -kannan elinkykyisiä soluja Analyyssimenetelmä ⁽¹⁾ <i>Lentilactobacillus buchneri</i> DSM 12856:n määrittäminen rehun lisäaineesta: — pintaviljelynä MRS-agarilla (EN 15787) <i>Lentilactobacillus buchneri</i> DSM 12856:n tunnistaminen: — pulssikenttägeelelektroforeesi (PFGE) tai DNA:n sekvensointimenetelmät	Kaikki eläinlajit	—	—	—	1. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointiolosuhteet. 2. Lisäaineen vähimmäispitoisuus, kun sitä ei käytetä yhdessä muiden mikro-organismien kanssa säilörehun lisäaineena: 1×10^8 PMY/kg tuoretta ainesta. 3. Rehualan toimijoiden on vahvistettava lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toimintamenettelyt ja järjestelyt lisäaineen käytöstä aiheutuvien mahdollisten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näiden menettelyjen ja järjestelyjen avulla poistaa, lisäainetta ja esiseoksia käsiteltäessä on käytettävä iho- ja hengityssuojaimia.	23.7.2033
--------	--	---	-------------------	---	---	---	--	-----------

⁽¹⁾ Analyyssimenetelmiä koskevia yksityiskohtaisia tietoja on saatavissa seuraavasta vertailulaboratorion osoitteesta: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enim-mäisikä	Vähim-mäispi-toisuus	Enim-mäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					PMY/kg tuoretta ainesta			

Luokka: teknologiset lisäaineet. Funktionaalinen ryhmä: säilörehun lisäaineet

1k2081	Lactococcus lactis DSM 11037	<i>Lisäaineen koostumus</i> <i>Lactococcus lactis</i> DSM 11037 -valmiste, joka sisältää vähintään 5×10^{10} PMY/g lisäainetta <i>Tehoaineen kuvaus</i> <i>Lactococcus lactis</i> DSM 11037 -kannan elinkykyisiä soluja. <i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ <i>Lactococcus lactis</i> DSM 11037:n määrittäminen rehun lisäaineesta: — maljavalumenetelmä MRS-agarilla (ISO 15214) <i>Lactococcus lactis</i> DSM 11037:n tunnistaminen: — pulssikenttägeelelektroforeesi (PFGE) tai DNA:n sekvensointimenetelmät	Kaikki eläinlajit	—	—	—	- Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointiolosuhteet. - Lisäaineen vähimmäispitoisuus, kun sitä ei käytetä yhdessä muiden mikro-organismien kanssa säilörehun lisäaineena: 1×10^8 PMY/kg tuoretta ainesta. - Rehualan toimijoiden on vahvistettava lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toimintamenettelyt ja järjestelyt lisäaineen käytöstä aiheutuvien mahdollisten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näiden menettelyjen ja järjestelyjen avulla poistaa, lisäainetta ja esiseoksia käsiteltäessä on käytettävä iho- ja hengityssuojaimia.	23.7.2033
--------	------------------------------	---	-------------------	---	---	---	--	-----------

⁽¹⁾ Analyysimenetelmiä koskevia yksityiskohtaisia tietoja on saatavissa seuraavasta vertailulaboratorion osoitteesta: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en