

## KOMISJONI RAKENDUSMÄÄRUS (EL) 2023/1341,

30. juuni 2023,

milles käsitletakse *Lactiplantibacillus plantarum*'i (DSM 12836), *Lactiplantibacillus plantarum*'i (DSM 12837), *Lentilactobacillus buchneri* (DSM 16774), *Pediococcus acidilactici* (DSM 16243), *Pediococcus pentosaceus*'e (DSM 12834), *Lacticaseibacillus paracasei* (DSM 16245), *Levilactobacillus brevis*'e (DSM 12835), *Lacticaseibacillus rhamnosus*'e (NCIMB 30121), *Lactococcus lactis*'e (NCIMB 30160), *Lentilactobacillus buchneri* (DSM 12856) ja *Lactococcus lactis*'e (DSM 11037) preparaatide kõigi loomaliikide söödalisisandina kasutamise loa kehtivuse pikendamist ning millega tunnistatakse kehtetuks rakendusmäärus (EL) nr 1263/2011

(EMPs kohaldatav tekst)

EUROOPA KOMISJON,

võttes arvesse Euroopa Liidu toimimise lepingut,

võttes arvesse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 22. septembri 2003. aasta määrust (EÜ) nr 1831/2003 loomasöötares kasutatavate söödalisisandite kohta, <sup>(1)</sup> eriti selle artikli 9 lõiget 2,

ning arvestades järgmist:

- (1) Määruses (EÜ) nr 1831/2003 on sätestatud loomasöödas kasutatava söödalisisandi loa taotlemise nõue ning sellise loa andmise ja kehtivuse pikendamise alused ja kord.
- (2) Komisjoni rakendusmäärusega (EL) nr 1263/2011 <sup>(2)</sup> anti kümneks aastaks luba kasutada *Lactiplantibacillus plantarum*'i (DSM 12836) (varem taksonoomiliselt nimetatud kui *Lactobacillus plantarum* DSM 12836), *Lactiplantibacillus plantarum*'i (DSM 12837) (varem taksonoomiliselt nimetatud kui *Lactobacillus plantarum* DSM 12837), *Lentilactobacillus buchneri* (DSM 16774) (varem taksonoomiliselt nimetatud kui *Lactobacillus buchneri* DSM 16774), *Pediococcus acidilactici* (DSM 16243), *Pediococcus pentosaceus*'e (DSM 12834), *Lacticaseibacillus paracasei* (DSM 16245) (varem taksonoomiliselt nimetatud kui *Lactobacillus paracasei* DSM 16245), *Levilactobacillus brevis*'e (DSM 12835) (varem taksonoomiliselt nimetatud kui *Lactobacillus brevis* DSM 12835), *Lacticaseibacillus rhamnosus*'e (NCIMB 30121) (varem taksonoomiliselt nimetatud kui *Lactobacillus rhamnosus* NCIMB 30121), *Lactococcus lactis*'e (NCIMB 30160), *Lentilactobacillus buchneri* (DSM 12856) (varem taksonoomiliselt nimetatud kui *Lactobacillus buchneri* DSM 12856) ja *Lactococcus lactis*'e (DSM 11037) preparaate kõigi loomaliikide söödalisisandina.
- (3) Kooskõlas määruse (EÜ) nr 1831/2003 artikli 14 lõikega 1 on esitatud taotlused pikendada luba kasutada *Lactiplantibacillus plantarum*'i (DSM 12836), *Lactiplantibacillus plantarum*'i (DSM 12837), *Lentilactobacillus buchneri* (DSM 16774), *Pediococcus acidilactici* (DSM 16243), *Pediococcus pentosaceus*'e (DSM 12834), *Lacticaseibacillus paracasei* (DSM 16245), *Levilactobacillus brevis*'e (DSM 12835), *Lacticaseibacillus rhamnosus*'e (NCIMB 30121), *Lactococcus lactis*'e (NCIMB 30160), *Lentilactobacillus buchneri* (DSM 12856) ja *Lactococcus lactis*'e (DSM 11037) preparaate kõigi loomaliikide söödalisisandina ning klassifitseerida need söödalisisandite kategooriasse „tehnoloogilised lisandid“ ja funktsionaalrühma „silokonservandid“. Taotlustele olid lisatud kõnealuse määruse artikli 14 lõikes 2 nõutud üksikasjad ja dokumendid.

<sup>(1)</sup> ELT L 268, 18.10.2003, lk 29.

<sup>(2)</sup> Komisjoni 5. detsembri 2011. aasta rakendusmäärus (EL) nr 1263/2011 *Lactobacillus buchneri* (DSM 16774), *Lactobacillus buchneri* (DSM 12856), *Lactobacillus paracasei* (DSM 16245), *Lactobacillus paracasei* (DSM 16773), *Lactobacillus plantarum*'i (DSM 12836), *Lactobacillus plantarum*'i (DSM 12837), *Lactobacillus brevis*'e (DSM 12835), *Lactobacillus rhamnosus*'e (NCIMB 30121), *Lactococcus lactis*'e (DSM 11037), *Lactococcus lactis*'e (NCIMB 30160), *Pediococcus acidilactici* (DSM 16243) ja *Pediococcus pentosaceus*'e (DSM 12834) lubamise kohta kõikide loomaliikide söödalisisandina (ELT L 322, 6.12.2011, lk 3).

- (4) Euroopa Toiduohutusamet (edaspidi „toiduohutusamet“) jõudis oma 5. mai 2021. aasta, <sup>(3)</sup> <sup>(4)</sup> 23. juuni 2021. aasta, <sup>(5)</sup> <sup>(6)</sup> <sup>(7)</sup> 29. septembri 2021. aasta, <sup>(8)</sup> <sup>(9)</sup> <sup>(10)</sup> 10. novembri 2021. aasta, <sup>(11)</sup> 26. jaanuari 2022. aasta <sup>(12)</sup> ja 23. märtsi 2022. aasta <sup>(13)</sup> arvamustes järeldusele, et taotlejad on esitanud tõendid, millest nähtub, et kõnealused söödalisandid on lubatud kasutustingimustel kõigile loomaliikidele, tarbijatele ja keskkonnale ohutud. Samuti jõudis toiduohutusamet järeldusele, et kõnealused preparaadid ei ärrita nahka ega silmi, kuid neid tuleks käsitada ainetena, mis võivad nahka ja hingamisteid sensibiliseerida.
- (5) Kooskõlas komisjoni määruse (EÜ) nr 378/2005 <sup>(14)</sup> artikli 5 lõike 4 punktiga c leidis määrusega (EÜ) nr 1831/2003 asutatud referentlabor, et eelmiste hindamiste järeldused ja soovitusel on praeguste taotluste suhtes kehtivad ja kohaldatavad.
- (6) Kõnealuste preparaatide hindamine näitab, et määruse (EÜ) nr 1831/2003 artiklis 5 sätestatud loa andmise tingimused on täidetud. Seega tuleks kõnealuste söödalisandite loa kehtivust pikendada.
- (7) Komisjon leiab, et tuleks võtta asjakohased kaitsemeetmed, mille abil ennetada kahjulikku mõju söödalisandi kasutajate tervisele.
- (8) Kõnealuste preparaatide söödalisanditena kasutamise loa kehtivuse pikendamise ja rakendusmääruses (EL) nr 1263/2011 käsitletud muu loa kehtivuse lõppemise tõttu tuleks kõnealune määrus kehtetuks tunnistada.
- (9) Kuna ohutusnõuetest ei tulene vajadust *Lactiplantibacillus plantarum*'i (DSM 12836), *Lactiplantibacillus plantarum*'i (DSM 12837), *Lentilactobacillus buchneri* (DSM 16774), *Lacticaseibacillus paracasei* (DSM 16245), *Levilactobacillus brevis*'e (DSM 12835), *Lacticaseibacillus rhamnosus*'e (NCIMB 30121) ja *Lentilactobacillus buchneri* (DSM 12856) preparaate loa tingimuste muudatusi viivitamatult kohaldada, on asjakohane näha ette ülemineku perioodi, et huvitatud isikud saaksid teha ettevalmistusi loast tulenevate uute nõuete täitmiseks.
- (10) Käesoleva määrusega ette nähtud meetmed on kooskõlas alalise taime-, looma-, toidu- ja söödakomitee arvamusega,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

#### Artikkel 1

#### Loa kehtivuse pikendamine

Lisas kirjeldatud ning söödalisandite kategooriasse „tehnilised lisandid“ ja funktsionaalrühma „silikonservandid“ kuuluvate preparaate loa kehtivust pikendatakse vastavalt lisas esitatud tingimustele.

<sup>(3)</sup> EFSA Journal 2021;19(6):6626.

<sup>(4)</sup> EFSA Journal 2021;19(6):6614.

<sup>(5)</sup> EFSA Journal 2021;19(7):6696.

<sup>(6)</sup> EFSA Journal 2021;19(7):6697.

<sup>(7)</sup> EFSA Journal 2021;19(7):6713.

<sup>(8)</sup> EFSA Journal 2021;19(11):6902.

<sup>(9)</sup> EFSA Journal 2021;19(11):6900.

<sup>(10)</sup> EFSA Journal 2021;19(11):6901.

<sup>(11)</sup> EFSA Journal 2022;20(1):6975.

<sup>(12)</sup> EFSA Journal 2022;20(2):7148.

<sup>(13)</sup> EFSA Journal 2022;20(4):7241.

<sup>(14)</sup> Komisjoni 4. märtsi 2005. aasta määrus (EÜ) nr 378/2005 Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 1831/2003 üksikasjalike rakenduseeskirjade kohta seoses ühenduse tugilabori ülesannete ja kohustustega söödalisandite loataotluste puhul (ELT L 59, 5.3.2005, lk 8.)

## Artikkel 2

**Kehtetuks tunnistamine**

Rakendusmäärus (EL) nr 1263/2011 tunnistatakse kehtetuks.

## Artikkel 3

**Üleminekumeetmed**

Lisas kirjeldatud *Lactiplantibacillus plantarum*'i (DSM 12836), *Lactiplantibacillus plantarum*'i (DSM 12837), *Lentilactobacillus buchneri* (DSM 16774), *Lactocaseibacillus paracasei* (DSM 16245), *Levilactobacillus brevis*'e (DSM 12835), *Lactocaseibacillus rhamnosus*'e (NCIMB 30121), ja *Lentilactobacillus buchneri* (DSM 12856) preparaate ja neid sisaldavat sööta, mis on toodetud ja märgistatud enne 23. juulit 2024 kooskõlas enne 23. juulit 2023 kohaldatavate eeskirjadega, võib jätkuvalt turule viia ja kasutada olemasolevate varude ammendumiseni.

## Artikkel 4

**Jõustumine**

Käesolev määrus jõustub kahekümnendal päeval pärast selle avaldamist *Euroopa Liidu Teatajas*.

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel, 30. juuni 2023

Komisjoni nimel

president

Ursula VON DER LEYEN

---

| Söödali-<br>sandi<br>identifit-<br>seerimis-<br>number | Söödalisand | Koostis, keemiline valem, kirjeldus, analüüsimeetodid | Loomaliik või<br>-kategooria | Vanuse<br>ülempiir | Miini-<br>mumsi-<br>saldus                                                      | Maksi-<br>mumsi-<br>saldus | Muud sätted | Loa kehtivusaja<br>lõpp |
|--------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------|-------------------------|
|                                                        |             |                                                       |                              |                    | Kolooniaid<br>moodustavate<br>ühikute (CFU) arv<br>värske materjali kg<br>kohta |                            |             |                         |

**Kategooria: tehnoloogilised lisandid. Funktsionaalrühm: silokonservandid.**

|        |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                  |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |
|--------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1k2078 | <i>Lactiplantibacillus plantarum</i> (DSM 12836) | <p>Söödalisandi koostis</p> <p><i>Lactiplantibacillus plantarum</i>'i (DSM 12836) preparaat, mis sisaldab vähemalt <math>5 \times 10^{11}</math> CFUd söödalisandi grammi kohta</p> <p>Toimeaine kirjeldus</p> <p><i>Lactiplantibacillus plantarum</i>'i (DSM 12836) elujõulised rakud</p> <p>Analüüsimeetod <sup>(1)</sup></p> <p><i>Lactiplantibacillus plantarum</i>'i (DSM 12836) loendamine söödalisandis:<br/>— pindkülvimeetod MRS agariga (EN 15787)</p> <p><i>Lactiplantibacillus plantarum</i>'i (DSM 12836) identifitseerimine:<br/>— impulssvälja geelektroforeesi (PFGE) või DNA järjendamise meetodid</p> | Kõik loomaliigid | — | — | — | <p>1. Söödalisandi ja eelsegude kasutamisharjumustes märgitakse säilitustingimused.</p> <p>2. Söödalisandi miinimumsisaldus, kui seda ei kasutata koos muude, silokonservantidena kasutatavate mikroorganismidega: <math>1 \times 10^8</math> CFUd värske materjali kilogrammi kohta.</p> <p>3. Söödakäitlejad kehtestavad söödalisandi ja eelsegude kasutajatele kasutamiskorra ja võtavad korralduslikud meetmed, millega vähendatakse nende kasutamisest tuleneva võimalike riske. Kui selline kasutamiskord ja sellised meetmed ei võimalda kõrvaldada riske, kasutatakse söödalisandi ja eelsegude käitlemisel isikukaitsevahendeid naha ja hingamisteede kaitsmiseks.</p> | 23.7.2033 |
|--------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|

<sup>(1)</sup> Analüüsimeetodite üksikasjad on kättesaadavad referentlabori veebisaidil aadressil: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

| Söödali-<br>sandi<br>identifit-<br>seerimis-<br>number | Söödalisand | Koostis, keemiline valem, kirjeldus, analüüsimetodid | Loomaliik või<br>-kategooria | Vanuse<br>ülempiir | Miini-<br>mumsi-<br>saldus                                                      | Maksi-<br>mumsi-<br>saldus | Muud sätted | Loa kehtivusaja<br>lõpp |
|--------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------|-------------------------|
|                                                        |             |                                                      |                              |                    | Kolooniaid<br>moodustavate<br>ühikute (CFU) arv<br>värske materjali kg<br>kohta |                            |             |                         |

**Kategooria: tehnoloogilised lisandid. Funktsionaalrühm: silokonservandid.**

|        |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                  |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |
|--------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1k2079 | <i>Lactiplantibacillus plantarum</i> (DSM 12837) | <p>Söödalisandi koostis</p> <p><i>Lactiplantibacillus plantarum</i>'i (DSM 12837) preparaat, mis sisaldab vähemalt <math>5 \times 10^{11}</math> CFUd söödalisandi grammi kohta</p> <p>Toimeaine kirjeldus</p> <p><i>Lactiplantibacillus plantarum</i>'i (DSM 12837) elujõulised rakud</p> <p>Analüüsimetod <sup>(1)</sup></p> <p><i>Lactiplantibacillus plantarum</i>'i (DSM 12837) loendamine söödalisandis:</p> <p>— pindkülvimeetod MRS agariga (EN 15787)</p> <p><i>Lactiplantibacillus plantarum</i>'i (DSM 12837) identifitseerimine:</p> <p>— impulssvälja geelektroforeesi (PFGE) või DNA järjendamise meetodid</p> | Kõik loomaliigid | — | — | — | <p>1. Söödalisandi ja eelsegude kasutamishistest märgitakse säilitustingimused.</p> <p>2. Söödalisandi miinimumsisaldus, kui seda ei kasutata koos muude, silokonservantidena kasutatavate mikroorganismidega: <math>1 \times 10^8</math> CFUd värske materjali kilogrammi kohta.</p> <p>3. Söödakäitlejad kehtestavad söödalisandi ja eelsegude kasutajatele kasutamiskorra ja võtavad korralduslikud meetmed, millega vähendatakse nende kasutamisest tuleneda võivaid riske. Kui selline kasutamiskord ja sellised meetmed ei võimalda kõnealuseid riske kõrvaldada, kasutatakse söödalisandi ja eelsegude käitlemisel isikukaitsevahendeid naha ja hingamisteede kaitsmiseks.</p> | 23.7.2033 |
|--------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|

<sup>(1)</sup> Analüüsimetodite üksikasjad on kättesaadavad referentlabori veebisaidil aadressil: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

| Söödali-<br>sandi<br>identifit-<br>seerimis-<br>number | Söödalisand | Koostis, keemiline valem, kirjeldus, analüüsimetodid | Loomaliik või<br>-kategooria | Vanuse<br>ülempiir | Miini-<br>mumsi-<br>saldus                                                      | Maksi-<br>mumsi-<br>saldus | Muud sätted | Loa kehtivusaja<br>lõpp |
|--------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------|-------------------------|
|                                                        |             |                                                      |                              |                    | Kolooniaid<br>moodustavate<br>ühikute (CFU) arv<br>värske materjali kg<br>kohta |                            |             |                         |

**Kategooria: tehnoloogilised lisandid. Funktsionaalrühm: silokonservandid.**

|        |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                  |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |
|--------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1k2074 | <i>Lentilactobacillus buchneri</i> (DSM 16774) | <p>Söödalisandi koostis</p> <p><i>Lentilactobacillus buchneri</i> (DSM 16774) preparaat, mis sisaldab vähemalt <math>5 \times 10^{11}</math> CFUd söödalisandi grammi kohta</p> <p>Toimeaine kirjeldus</p> <p><i>Lentilactobacillus buchneri</i> (DSM 16774) elujõulised rakud</p> <p>Analüüsimetod <sup>(1)</sup></p> <p><i>Lentilactobacillus buchneri</i> (DSM 16774) loendamine söödalisandis:<br/>— pindkülvimeetod MRS agariga (EN 15787)</p> <p><i>Lentilactobacillus buchneri</i> (DSM 16774) identifitseerimine:<br/>— impulssvälja geelektroforeesi (PFGE) või DNA järjendamise meetodid</p> | Kõik loomaliigid | — | — | — | <p>1. Söödalisandi ja eelsegude kasutamishistest märgitakse säilitustingimused.</p> <p>2. Söödalisandi miinimumsisaldus, kui seda ei kasutata koos muude, silokonservantidena kasutatavate mikroorganismidega: <math>1 \times 10^8</math> CFUd värske materjali kilogrammi kohta.</p> <p>3. Söödakäitlejad kehtestavad söödalisandi ja eelsegude kasutajatele kasutamiskorra ja võtavad korralduslikud meetmed, millega vähendatakse nende kasutamisest tuleneda võivaid riske. Kui selline kasutamiskord ja sellised meetmed ei võimalda kõnealuseid riske kõrvaldada, kasutatakse söödalisandi ja eelsegude käitlemisel isikukaitsevahendeid naha ja hingamisteede kaitsmiseks.</p> | 23.7.2033 |
|--------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|

<sup>(1)</sup> Analüüsimetodite üksikasjad on kättesaadavad referentlabori veebisaidil aadressil: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

| Söödali-<br>sandi<br>identifit-<br>seerimis-<br>number | Söödalisand | Koostis, keemiline valem, kirjeldus, analüüsimetodid | Loomaliik või<br>-kategooria | Vanuse<br>ülempiir | Miini-<br>mumsi-<br>saldus                                                      | Maksi-<br>mumsi-<br>saldus | Muud sätted | Loa kehtivusaja<br>lõpp |
|--------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------|-------------------------|
|                                                        |             |                                                      |                              |                    | Kolooniaid<br>moodustavate<br>ühikute (CFU) arv<br>värske materjali kg<br>kohta |                            |             |                         |

**Kategooria: tehnoloogilised lisandid. Funktsionaalrühm: silokonservandid.**

|        |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                  |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |
|--------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1k2102 | <i>Pediococcus acidilactici</i> (DSM 16243) | <p>Söödalisandi koostis</p> <p><i>Pediococcus acidilactici</i> (DSM 16243) preparaat, mis sisaldab vähemalt <math>5 \times 10^{11}</math> CFUd söödalisandi grammi kohta</p> <p>Toimeaine kirjeldus</p> <p><i>Pediococcus acidilactici</i> (DSM 16243) elujõulised rakud</p> <p>Analüüsimetod <sup>(1)</sup></p> <p><i>Pediococcus acidilactici</i> (DSM 16243) loendamine söödalisandis:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— pindkülvimeetod MRS agariga (EN 15786)</li> </ul> <p><i>Pediococcus acidilactici</i> (DSM 16243) identifitseerimine</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— impulssvälja geelektroforeesi (PFGE) või DNA järjendamise meetodid</li> </ul> | Kõik loomaliigid | — | — | — | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Söödalisandi ja eelsegude kasutamist juhistes märgitakse säilitustingimused.</li> <li>2. Söödalisandi miinimumsisaldus, kui seda ei kasutata koos muude, silokonservantidena kasutatavate mikroorganismidega: <math>1 \times 10^8</math> CFUd värske materjali kilogrammi kohta.</li> <li>3. Söödakäitlejad kehtestavad söödalisandi ja eelsegude kasutajatele kasutamiskorra ja võtavad korralduslikud meetmed, millega vähendatakse nende kasutamisest tuleneva võimalike riske. Kui selline kasutamiskord ja sellised meetmed ei võimalda kõnealuseid riske kõrvaldada, kasutatakse söödalisandi ja eelsegude käitlemisel isikukaitsevahendeid naha ja hingamisteede kaitsmiseks.</li> </ol> | 23.7.2033 |
|--------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|

<sup>(1)</sup> Analüüsimetodite üksikasjad on kättesaadavad referentlabori veebisaidil aadressil: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

| Söödali-<br>sandi<br>identifit-<br>seerimis-<br>number | Söödalisand | Koostis, keemiline valem, kirjeldus, analüüsimetodid | Loomaliik või<br>-kategooria | Vanuse<br>ülempiir | Miini-<br>mumsi-<br>saldus                                                      | Maksi-<br>mumsi-<br>saldus | Muud sätted | Loa kehtivusaja<br>lõpp |
|--------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------|-------------------------|
|                                                        |             |                                                      |                              |                    | Kolooniaid<br>moodustavate<br>ühikute (CFU) arv<br>värske materjali kg<br>kohta |                            |             |                         |

**Kategooria: tehnoloogilised lisandid. Funktsionaalrühm: silokonservandid.**

|        |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                  |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |
|--------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1k2103 | <i>Pediococcus pentosaceus</i> (DSM 12834) | <p>Söödalisandi koostis</p> <p><i>Pediococcus pentosaceus</i>'e (DSM 12834) preparaat, mis sisaldab vähemalt <math>4 \times 10^{11}</math> CFUd söödalisandi grammi kohta</p> <p>Toimeaine kirjeldus</p> <p><i>Pediococcus pentosaceus</i>'e (DSM 12834) elujõulised rakud</p> <p>Analüüsimetod <sup>(1)</sup></p> <p><i>Pediococcus pentosaceus</i>'e (DSM 12834) loendamine söödalisandis:</p> <p>— pindkülvimeetod MRS agariga (EN 15786)</p> <p>— <i>Pediococcus pentosaceus</i>'e (DSM 12834) identifitseerimine:</p> <p>– impulssvälja geelektroforeesi (PFGE) või DNA järjendamise meetodid</p> | Kõik loomaliigid | – | – | – | <p>1. Söödalisandi ja eelsegude kasutamishistest märgitakse säilitustingimused.</p> <p>2. Söödalisandi miinimumsisaldus, kui seda ei kasutata koos muude, silokonservantidena kasutatavate mikroorganismidega: <math>1 \times 10^8</math> CFUd värske materjali kilogrammi kohta.</p> <p>3. Söödakäitlejad kehtestavad söödalisandi ja eelsegude kasutajatele kasutamiskorra ja võtavad korralduslikud meetmed, millega vähendatakse nende kasutamisest tuleneva võimalike riske. Kui selline kasutamiskord ja sellised meetmed ei võimalda kõnealuseid riske kõrvaldada, kasutatakse söödalisandi ja eelsegude käitlemisel isikukaitsevahendeid naha ja hingamisteede kaitsmiseks.</p> | 23.7.2033 |
|--------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|

<sup>(1)</sup> Analüüsimetodite üksikasjad on kättesaadavad referentlabori veebisaidil aadressil: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

| Söödali-<br>sandi<br>identifit-<br>seerimis-<br>number | Söödalisand | Koostis, keemiline valem, kirjeldus, analüüsimetodid | Loomaliik või<br>-kategooria | Vanuse<br>ülempiir | Miini-<br>mumsi-<br>saldus                                                      | Maksi-<br>mumsi-<br>saldus | Muud sätted | Loa kehtivusaja<br>lõpp |
|--------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------|-------------------------|
|                                                        |             |                                                      |                              |                    | Kolooniaid<br>moodustavate<br>ühikute (CFU) arv<br>värske materjali kg<br>kohta |                            |             |                         |

**Kategooria: tehnoloogilised lisandid. Funktsionaalrühm: silokonservandid.**

|        |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                  |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |
|--------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1k2076 | <i>Lactacaseibacillus paracasei</i> (DSM 16245) | <p>Söödalisandi koostis</p> <p><i>Lactacaseibacillus paracasei</i> (DSM 16245) preparaat, mis sisaldab vähemalt <math>5 \times 10^{11}</math> CFUd söödalisandi grammi kohta</p> <p>Toimeaine kirjeldus</p> <p><i>Lactacaseibacillus paracasei</i> (DSM 16245) elujõulised rakud</p> <p>Analüüsimetod <sup>(1)</sup></p> <p><i>Lactacaseibacillus paracasei</i> (DSM 16245) loendamine söödalisandis:<br/>— pindkülvimeetod MRS agariga (EN 15787)</p> <p><i>Lactacaseibacillus paracasei</i> (DSM 16245) identifitseerimine:<br/>— impulssvälja geelektroforeesi (PFGE) või DNA järjendamise meetodid</p> | Kõik loomaliigid | — | — | — | <p>1. Söödalisandi ja eelsegude kasutamist juhised märgitakse säilitustingimused.</p> <p>2. Söödalisandi miinimumsisaldus, kui seda ei kasutata koos muude, silokonservantidena kasutatavate mikroorganismidega: <math>1 \times 10^8</math> CFUd värske materjali kilogrammi kohta.</p> <p>3. Söödakäitlejad kehtestavad söödalisandi ja eelsegude kasutajatele kasutamiskorra ja võtavad korralduslikud meetmed, millega vähendatakse nende kasutamisest tuleneda võivaid riske. Kui selline kasutamiskord ja sellised meetmed ei võimalda kõnealuseid riske kõrvaldada, kasutatakse söödalisandi ja eelsegude käitlemisel isikukaitsevahendeid naha ja hingamisteede kaitsmiseks.</p> | 23.7.2033 |
|--------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|

<sup>(1)</sup> Analüüsimetodite üksikasjad on kättesaadavad referentlabori veebisaidil aadressil: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

| Söödali-<br>sandi<br>identifit-<br>seerimis-<br>number | Söödalisand | Koostis, keemiline valem, kirjeldus, analüüsimetodid | Loomaliik või<br>-kategooria | Vanuse<br>ülempiir | Miini-<br>mumsi-<br>saldus                                                      | Maksi-<br>mumsi-<br>saldus | Muud sätted | Loa kehtivusaja<br>lõpp |
|--------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------|-------------------------|
|                                                        |             |                                                      |                              |                    | Kolooniaid<br>moodustavate<br>ühikute (CFU) arv<br>värske materjali kg<br>kohta |                            |             |                         |

**Kategooria: tehnoloogilised lisandid. Funktsionaalrühm: silokonservandid.**

|         |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                  |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |
|---------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1k20710 | <i>Levilactobacillus brevis</i> (DSM 12835) | <p>Söödalisandi koostis</p> <p><i>Levilactobacillus brevis</i>'e (DSM 12835) preparaat, mis sisaldab vähemalt <math>5 \times 10^{11}</math> CFUd söödalisandi grammi kohta</p> <p>Toimeaine kirjeldus</p> <p><i>Levilactobacillus brevis</i>'e (DSM 12835) elujõulised rakud</p> <p>Analüüsimetod <sup>(1)</sup></p> <p><i>Levilactobacillus brevis</i>'e (DSM 12835) loendamine söödalisandis:<br/>— pindkülvimeetod MRS agariga (EN 15787)</p> <p><i>Levilactobacillus brevis</i>'e (DSM 12835) identifitseerimine:<br/>— impulssvälja geelektroforeesi (PFGE) või DNA järjendamise meetodid</p> | Kõik loomaliigid | — | — | — | <p>1. Söödalisandi ja eelsegude kasutamishistest märgitakse säilitustingimused.</p> <p>2. Söödalisandi miinimumsisaldus, kui seda ei kasutata koos muude, silokonservantidena kasutatavate mikroorganismidega: <math>1 \times 10^8</math> CFUd värske materjali kilogrammi kohta.</p> <p>3. Söödakäitlejad kehtestavad söödalisandi ja eelsegude kasutajatele kasutamiskorra ja võtavad korralduslikud meetmed, millega vähendatakse nende kasutamisest tuleneda võivaid riske. Kui selline kasutamiskord ja sellised meetmed ei võimalda kõnealuseid riske kõrvaldada, kasutatakse söödalisandi ja eelsegude käitlemisel isikukaitsevahendeid naha ja hingamisteede kaitsmiseks.</p> | 23.7.2033 |
|---------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|

<sup>(1)</sup> Analüüsimetodite üksikasjad on kättesaadavad referentlabori veebisaidil aadressil: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

| Söödali-<br>sandi<br>identifit-<br>seerimis-<br>number | Söödalisand | Koostis, keemiline valem, kirjeldus, analüüsimetodid | Loomaliik või<br>-kategooria | Vanuse<br>ülempiir | Miini-<br>mumsi-<br>saldus                                                      | Maksi-<br>mumsi-<br>saldus | Muud sätted | Loa kehtivusaja<br>lõpp |
|--------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------|-------------------------|
|                                                        |             |                                                      |                              |                    | Kolooniaid<br>moodustavate<br>ühikute (CFU) arv<br>värske materjali kg<br>kohta |                            |             |                         |

**Kategooria: tehnoloogilised lisandid. Funktsionaalrühm: silokonservandid.**

|         |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                  |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |
|---------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1k20711 | <i>Lactacaseibacillus rhamnosus</i> (NCIMB 30121) | <p>Söödalisandi koostis</p> <p><i>Lactacaseibacillus rhamnosus</i>'e (NCIMB 30121) preparaat, mis sisaldab vähemalt <math>4 \times 10^{11}</math> CFUd söödalisandi grammi kohta</p> <p>Toimeaine kirjeldus</p> <p><i>Lactacaseibacillus rhamnosus</i>'e (NCIMB 30121) elujõulised rakud</p> <p>Analüüsimetod <sup>(1)</sup></p> <p><i>Lactacaseibacillus rhamnosus</i>'e (NCIMB 30121) loendamine söödalisandis:</p> <p>— pindkülvimeetod MRS agariga (EN 15787)</p> <p><i>Lactacaseibacillus rhamnosus</i>'e (NCIMB 30121) identifitseerimine:</p> <p>— impulssvälja geelektroforeesi (PFGE) või DNA järjendamise meetodid</p> | Kõik loomaliigid | — | — | — | <p>1. Söödalisandi ja eelsegude kasutamist juhised märgitakse säilitustingimused.</p> <p>2. Söödalisandi miinimumsisaldus, kui seda ei kasutata koos muude, silokonservantidena kasutatavate mikroorganismidega: <math>1 \times 10^8</math> CFUd värske materjali kilogrammi kohta.</p> <p>3. Söödakäitlejad kehtestavad söödalisandi ja eelsegude kasutajatele kasutamiskorra ja võtavad korralduslikud meetmed, millega vähendatakse nende kasutamisest tuleneva võimalike riske. Kui selline kasutamiskord ja sellised meetmed ei võimalda kõnealuseid riske kõrvaldada, kasutatakse söödalisandi ja eelsegude käitlemisel isikukaitsevahendeid naha ja hingamisteede kaitsmiseks.</p> | 23.7.2033 |
|---------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|

<sup>(1)</sup> Analüüsimetodite üksikasjad on kättesaadavad referentlabori veebisaidil aadressil: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

| Söödali-<br>sandi<br>identifit-<br>seerimis-<br>number | Söödalisand | Koostis, keemiline valem, kirjeldus, analüüsimetodid | Loomaliik või<br>-kategooria | Vanuse<br>ülempiir | Miini-<br>mumsi-<br>saldus                                                      | Maksi-<br>mumsi-<br>saldus | Muud sätted | Loa kehtivusaja<br>lõpp |
|--------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------|-------------------------|
|                                                        |             |                                                      |                              |                    | Kolooniaid<br>moodustavate<br>ühikute (CFU) arv<br>värske materjali kg<br>kohta |                            |             |                         |

**Kategooria: tehnoloogilised lisandid. Funktsionaalrühm: silokonservandid.**

|        |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                  |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |
|--------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1k2082 | <i>Lactococcus lactis</i> (NCIMB 30160) | <p>Söödalisandi koostis</p> <p><i>Lactococcus lactis</i>'e (NCIMB 30160) preparaat, mis sisaldab vähemalt <math>4 \times 10^{11}</math> CFUd söödalisan­di grammi kohta</p> <p>Toimeaine kirjeldus</p> <p><i>Lactococcus lactis</i>'e (NCIMB 30160) elujõulised rakud</p> <p>Analüüsimetod <sup>(1)</sup></p> <p><i>Lactococcus lactis</i>'e (NCIMB 30160) loendamine söödalisan­dis:</p> <p>— süvisekülvimeetod MRS agariga (ISO 15214)</p> <p><i>Lactococcus lactis</i>'e (NCIMB 30160) identifitseerimine:</p> <p>— impulssvälja geelektroforeesi (PFGE) või DNA järjendamise meetodid</p> | Kõik loomaliigid | — | — | — | <p>1. Söödalisandi ja eelsegude kasutam­isjuhistes märgitakse säilitustingimused.</p> <p>2. Söödalisandi miinimumsisaldus, kui seda ei kasutata koos muude, silokonservantide­na kasutatavate mikroorganismidega: <math>1 \times 10^8</math> CFUd värske materjali kilogrammi kohta.</p> <p>3. Kui kasutatakse polüetüleenglükooli (PEG 4000), kasutatakse seda krüoprotektandina kontsentratsioonis kuni 0,025 mg kilo­grammi silo kohta.</p> <p>4. Söödakäitlejad kehtestavad söödalisan­di ja eelsegude kasutajatele kasutamiskorra ja võtavad korralduslikud meetmed, millega vähendatakse nende kasutamisest tuleneda võivaid riske. Kui selline kasutamiskord ja sellised meetmed ei võimalda kõnealuseid riske kõrvaldada, kasutatakse söödalisan­di ja eelsegude käitlemisel isikukaitsevahen­deid naha ja hingamisteede kaitsmiseks.</p> | 23.7.2033 |
|--------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|

<sup>(1)</sup> Analüüsimetodite üksikasjad on kättesaadavad referentlabori veebisaidil aadressil: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

| Söödali-<br>sandi<br>identifit-<br>seerimis-<br>number | Söödalisand | Koostis, keemiline valem, kirjeldus, analüüsimetodid | Loomaliik või<br>-kategooria | Vanuse<br>ülempiir | Miini-<br>mumsi-<br>saldus                                                      | Maksi-<br>mumsi-<br>saldus | Muud sätted | Loa kehtivusaja<br>lõpp |
|--------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------|-------------------------|
|                                                        |             |                                                      |                              |                    | Kolooniaid<br>moodustavate<br>ühikute (CFU) arv<br>värske materjali kg<br>kohta |                            |             |                         |

**Kategooria: tehnoloogilised lisandid. Funktsionaalrühm: silokonservandid.**

|        |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                  |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |
|--------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1k2075 | <i>Lentilactobacillus buchneri</i> (DSM 12856) | <p>Söödalisandi koostis</p> <p><i>Lentilactobacillus buchneri</i> (DSM 12856) preparaat, mis sisaldab vähemalt <math>5 \times 10^{11}</math> CFUd söödalisandi grammi kohta</p> <p>Toimeaine kirjeldus</p> <p><i>Lentilactobacillus buchneri</i> (DSM 12856) elujõulised rakud</p> <p>Analüüsimetod <sup>(1)</sup></p> <p><i>Lentilactobacillus buchneri</i> (DSM 12856) loendamine söödalisandis:<br/>— pindkülvimeetod MRS agariga (EN 15787)</p> <p><i>Lentilactobacillus buchneri</i> (DSM 12856) identifitseerimine:<br/>— impulssvälja geelektroforeesi (PFGE) või DNA järjendamise meetodid</p> | Kõik loomaliigid | — | — | — | <p>1. Söödalisandi ja eelsegude kasutamishistest märgitakse säilitustingimused.</p> <p>2. Söödalisandi miinimumsisaldus, kui seda ei kasutata koos muude, silokonservantidena kasutatavate mikroorganismidega: <math>1 \times 10^8</math> CFUd värske materjali kilogrammi kohta.</p> <p>3. Söödakäitlejad kehtestavad söödalisandi ja eelsegude kasutajatele kasutamiskorra ja võtavad korralduslikud meetmed, millega vähendatakse nende kasutamisest tuleneda võivaid riske. Kui selline kasutamiskord ja sellised meetmed ei võimalda kõnealuseid riske kõrvaldada, kasutatakse söödalisandi ja eelsegude käitlemisel isikukaitsevahendeid naha ja hingamisteede kaitsmiseks.</p> | 23.7.2033 |
|--------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|

<sup>(1)</sup> Analüüsimetodite üksikasjad on kättesaadavad referentlabori veebisaidil aadressil: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

| Söödali-<br>sandi<br>identifit-<br>seerimis-<br>number | Söödalisand | Koostis, keemiline valem, kirjeldus, analüüsimetodid | Loomaliik või<br>-kategooria | Vanuse<br>ülempiir | Miini-<br>mumsi-<br>saldus                                                      | Maksi-<br>mumsi-<br>saldus | Muud sätted | Loa kehtivusaja<br>lõpp |
|--------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------|-------------------------|
|                                                        |             |                                                      |                              |                    | Kolooniaid<br>moodustavate<br>ühikute (CFU) arv<br>värske materjali kg<br>kohta |                            |             |                         |

**Kategooria: tehnoloogilised lisandid. Funktsionaalrühm: silokonservandid.**

|        |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |
|--------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1k2081 | Lactococcus lactis<br>(DSM 11037) | <p>Söödalisandi koostis</p> <p><i>Lactococcus lactis</i>'e (DSM 11037) preparaat, mis sisaldab vähemalt <math>5 \times 10^{10}</math> CFUd söödalisandi grammi kohta</p> <p>Toimeaine kirjeldus</p> <p><i>Lactococcus</i>'e elujõulised rakud <i>lactis</i> (DSM 11037)</p> <p>Analüüsimetod <sup>(1)</sup></p> <p><i>Lactococcus lactis</i>'e (DSM 11037) loendamine söödalisandis:<br/>— süviskülvimeetod MRS agariga (ISO 15214)</p> <p><i>Lactococcus lactis</i>'e (DSM 11037) identifitseerimine:<br/>— impulssvälja geelektroforeesi (PFGE) või DNA järjestamise meetodid</p> | Kõik<br>loomaliigid | — | — | — | <p>1. Söödalisandi ja eelsegude kasutamishistest märgitakse säilitustingimused.</p> <p>2. Söödalisandi miinimumsisaldus, kui seda ei kasutata koos muude, silokonservantidena kasutatavate mikroorganismidega: <math>1 \times 10^8</math> CFUd värske materjali kilogrammi kohta.</p> <p>3. Söödakäitlejad kehtestavad söödalisandi ja eelsegude kasutajatele kasutamiskorra ja võtavad korralduslikud meetmed, millega vähendatakse nende kasutamisest tuleneda võivaid riske. Kui selline kasutamiskord ja sellised meetmed ei võimalda kõnealuseid riske kõrvaldada, kasutatakse söödalisandi ja eelsegude käitlemisel isikukaitsevahendeid naha ja hingamisteede kaitsmiseks.</p> | 23.7.2033 |
|--------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|

<sup>(1)</sup> Analüüsimetodite üksikasjad on kättesaadavad referentlabori veebisaidil aadressil: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)