

Teataja



Eestikeelne väljaanne

Õigusaktid

63. aastakäik

2. oktoober 2020

Sisukord

II Muud kui seadusandlikud aktid

RAHVUSVAHELISED LEPINGUD

- ★ Teave Euroopa – Vahemere piirkonna lepingule (millega luuakse assotsiatsioon ühelt poolt Euroopa ühenduste ja nende liikmesriikide ning teiselt poolt Iisraeli Riigi vahel) Horvaatia Vabariigi Euroopa Liiduga ühinemise arvesse võtmiseks lisatud protokollu jõustumise kuupäeva kohta 1

MÄÄRUSED

- ★ Komisjoni rakendusmäärus (EL) 2020/1369, 29. september 2020, millega muudetakse tariifi- ja statistikanomenklatuuri ning ühist tollitariifistikku käsitleva nõukogu määruse (EMÜ) nr 2658/87 I lisa 2
- ★ Komisjoni rakendusmäärus (EL) 2020/1370, 1. oktoober 2020, milles käsitletakse loa andmist lantaniid-tsitraadi preparaadi kasutamiseks võõrutatud pörsaste söödaliseandina (loa hoidja Treibacher Industrie AG) ⁽¹⁾ 5
- ★ Komisjoni rakendusmäärus (EL) 2020/1371, 1. oktoober 2020, milles käsitletakse loa andmist endo-1,4-β-ksülanaasi ja endo-1,4-β-glükanaasi preparaadi kasutamiseks imetavate emiste söödaliseandina (loa hoidja: BASF SE) ⁽¹⁾ 8
- ★ Komisjoni rakendusmäärus (EL) 2020/1372, 1. oktoober 2020, milles käsitletakse loa andmist *Escherichia coli* CGMCC 7.267, CGMCC 11 674 või KCCM 10 534 abil toodetud L-trüptofaani kasutamiseks kõikide loomaliikide söödaliseandina ⁽¹⁾ 11
- ★ Komisjoni rakendusmäärus (EL) 2020/1373, 1. oktoober 2020, milles käsitletakse loa andmist lüsiini ja glutamiinhappe tsinkelaadi kasutamiseks kõikide loomaliikide söödaliseandina ⁽¹⁾ 15

⁽¹⁾ EMPs kohaldatav tekst

★ Komisjoni rakendusmäärus (EL) 2020/1374, 1. oktoober 2020, milles käsitletakse <i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNCM I-1077 preparaadi lubamist vasikate ja vähemtähtsate kasvatamiseks ette nähtud mäletsejaliste (väljaarvatud kasvatamiseks ette nähtud lambatalled ja kaamellased) söödalisandina (loa hoidja Danstar Ferment AG, keda esindab Lallemand SAS) ⁽¹⁾	19
★ Komisjoni rakendusmäärus (EL) 2020/1375, 1. oktoober 2020, milles käsitletakse sidrunhappe, sorbiinhappe, tümooli ja vanilliini preparaadi lubamist piimapõrsaste, broilerkalkunite ja aretuskalkunite söödalisandina (loa hoidja Vetagro SpA) ⁽¹⁾	22
★ Komisjoni rakendusmäärus (EL) 2020/1376, 1. oktoober 2020, milles käsitletakse loa andmist <i>Komagataella phaffii</i> (CGMCC 12056) abil saadud 6-fütaasi preparaadi kasutamiseks broilerkalkunite, aretuskalkunite, (piima- ja võõrutatud) põrsaste ja vähemtähtsate sealiikide söödalisandina (loa hoidja Andrés Pintaluba S.A) ⁽¹⁾	26
★ Komisjoni rakendusmäärus (EL) 2020/1377, 1. oktoober 2020, milles käsitletakse loa andmist <i>Bacillus subtilis</i> 'e (LMG S-15136) abil toodetud endo-1,4- β -ksülanaasi preparaadi kasutamiseks piimapõrsaste ja kõikide vähemtähtsate sealiikide (v.a suguloomad) söödalisandina (loa hoidja Puratos NV äriüksus Beldem) ⁽¹⁾	29
★ Komisjoni rakendusmäärus (EL) 2020/1378, 1. oktoober 2020, milles käsitletakse loa andmist lüsiini ja glutamiinhappe vaskkelaadi kasutamiseks kõikide loomaliikide söödalisandina ⁽¹⁾	32
★ Komisjoni rakendusmäärus (EL) 2020/1379, 1. oktoober 2020, milles käsitletakse loa andmist <i>Pantoea ananatis</i> NITE BP-02525 abil toodetud L-tsüstiini kasutamiseks kõikide loomaliikide söödalisandina ⁽¹⁾	36

⁽¹⁾ EMPs kohaldatav tekst

II

(Muud kui seadusandlikud aktid)

RAHVUSVAHELISED LEPINGUD

Teave Euroopa – Vahemere piirkonna lepingule (millega luuakse assotsiatsioon ühelt poolt Euroopa ühenduste ja nende liikmesriikide ning teiselt poolt Iisraeli Riigi vahel) Horvaatia Vabariigi Euroopa Liiduga ühinemise arvesse võtmiseks lisatud protokoll-i jõustumise kuupäeva kohta

Liidu ja Iisraeli Riigi vaheline protokoll, millele kirjutati alla 20. detsembril 2018 Brüsselis, jõustus 1. oktoobril 2020.

MÄÄRUSED

KOMISJONI RAKENDUSMÄÄRUS (EL) 2020/1369,

29. september 2020,

millega muudetakse tariifi- ja statistikanomenklatuuri ning ühist tollitariifistikku käsitleva nõukogu määruse (EMÜ) nr 2658/87 I lisa

EUROOPA KOMISJON,

võttes arvesse Euroopa Liidu toimimise lepingut,

võttes arvesse nõukogu 23. juuli 1987. aasta määrust (EMÜ) nr 2658/87 tariifi- ja statistikanomenklatuuri ning ühise tollitariifistiku kohta, ⁽¹⁾ eriti selle artikli 9 lõike 1 punkti a,

ning arvestades järgmist:

- (1) Määrusega (EMÜ) nr 2658/87 on kehtestatud kaupade nomenklatuur (edaspidi „kombineeritud nomenklatuur“ või „CN“), et täita ühtaegu nii ühise tollitariifistiku, ELi väliskaubandusstatistika kui ka kaupade impordi või ekspordiga seotud ELi muu poliitika nõudeid.
- (2) Kõnealuse määrusega on kehtestatud ka Euroopa Liidu integreeritud tariifistik (edaspidi „TARIC“), mis vastab nii ühise tollitariifistiku, väliskaubanduse statistika kui ka kaupade impordi ja ekspordiga seotud ELi kaubandus-, põllumajandus- ja muu poliitika nõuetele.
- (3) Selleks et liit saaks jälgida üksnes konkreetsete kaupade impordiga seotud statistikat, on kõige asjakohasem vahend TARICi statistiliste alamrubriikide lisamine. Sellised TARICi statistilised koodid on sätestatud määruse (EMÜ) nr 2658/87 I lisa kolmanda osa (tariifilisa) 10. lisas „TARICi statistilised koodid“.
- (4) COVID-19 pandeemia liidus kestab edasi ja seepärast on liikmesriikides suur nõudlus teatavate meditsiinitoodete, eelkõige kaitsemaskide järele ning selliste kaupade import tekitab tolliasutustele lisaprobleeme.
- (5) Praeguses olukorras, kus liikmesriigid võitlevad COVID-19 leviku vastu, kasutatakse liidus kaitsemaske üha enam ja nõudlus nende järele on märkimisväärne ning püsib tõenäoliselt suur ka edaspidi.
- (6) Et lihtsustada ja ühtlustada liidu tasandil liikmesriikides tehtavat tollikontrolli, on asjakohane lisada TARICi alamrubriigid, mis kajastaksid üksikasjalikumalt eri kaitsemaskide filtreerimisvõimet. Need lisatavad alamrubriigid võimaldaksid asjaomaseid tooteid teistest sama alamrubriigi toodetest kiiremini eristada, seega leevendataks pandeemia ajal tarneahelas tekkida võivate viivituste mõju.
- (7) Selliseid TARICi alamrubriike on vaja ka selleks, et tagada parem järelevalve asjaomaste kaitsemaskide kaubavoogude üle.

⁽¹⁾ EÜTL 256, 7.9.1987, lk 1.

- (8) Need lisatavad TARICi alamrubriigid aitaksid liikmesriikidel ka paremini rakendada komisjoni otsust (EL) 2020/491 ⁽²⁾. Kaitsemaskid kuuluvad kõige enam imporditud kauba hulka ja seega võimaldaks nende täpne identifitseerimine TARICi raames neid kiiremini deklareerida, kuna siis oleksid need praegu sama alamrubriigi alla kuuluvatest muudest toodetest paremini eristatud.
- (9) Seetõttu tuleks määruse (EMÜ) nr 2658/87 I lisa kolmanda osa 10. lisa vastavalt muuta.
- (10) Et otsust (EL) 2020/491 rakendavad tolliasutused saaksid seda meetet võimalikult kiiresti kasutama hakata ja aidata selliste toodete tarneahelat kiiremaks muuta, peaks käesolev määrus jõustuma võimalikult kiiresti.
- (11) Käesoleva määrusega ette nähtud meetmed on kooskõlas tolliseadustiku komitee arvamusega,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

Artikkel 1

Määruse (EMÜ) nr 2658/87 I lisa muudetakse vastavalt käesoleva määruse lisale.

Artikkel 2

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

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel, 29. september 2020

Komisjoni nimel
presidendi eest
maksunduse ja tolliliidu peadirektoraadi
peadirektor
Gerassimos THOMAS

⁽²⁾ Komisjoni 3. aprilli 2020. aasta otsus (EL) 2020/491 COVID-19 puhangu mõju vastu võitlemiseks vajalike kaupade imporditollimaksu- ja käibemaksuvabastuse kohta 2020. aastal (ELT L 103I, 3.4.2020, lk 1).

LISA

Määruse (EMÜ) nr 2658/87 I lisa muudetakse järgmiselt.

1) Teise osa XI jaotise grupis 63 asendatakse CN-koodi 6307 90 98 käsitlev rida järgmisega:

„6307 90 98	---- muud (*)	6,3	—
-------------	---------------	-----	---

(*) TARICi statistilised koodid: Vt 10. lisa.“

2) Kolmandas osas lisatakse 10. lissasse järgmised read:

„6307 90 98	---- muud:	
	----- lausriidest:	
	----- kaitsemaskid:	
6307 90 98 11	----- standardile EN149 vastavad filtreerivad näokatted (FFP2 ja FFP3) ja muud maskid, mis filtreerivad vähemalt 94 % osakesi, mille läbimõõt on 0,3 mikronit	p/st
	----- muud:	
6307 90 98 13	----- standardile EN149 vastavad filtreerivad näokatted (FFP1) ja muud maskid, mis filtreerivad vähemalt 80 % osakesi, mille läbimõõt on 0,3 mikronit	p/st
	----- muud:	
6307 90 98 15	----- standardile EN14683 vastavad meditsiinilised kaitsemaskid ja muud maskid, mis filtreerivad vähemalt 95 % osakesi, mille läbimõõt on 3,0 mikronit	p/st
6307 90 98 17	----- muud	p/st
6307 90 98 19	----- muud	—
	----- muud:	
6307 90 98 91	----- käsitsi valmistatud	—
6307 90 98 99	----- muud	—“

KOMISJONI RAKENDUSMÄÄRUS (EL) 2020/1370,**1. oktoober 2020,****milles käsitletakse loa andmist lantaniid-tsitraadi preparaadi kasutamiseks võõrutatud põrsaste söödalisisandina (loa hoidja Treibacher Industrie AG)****(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 loomasöötades kasutatavate söödalisisandite kohta, ⁽¹⁾ eriti selle artikli 9 lõiget 2,

ning arvestades järgmist:

- (1) Määruses (EÜ) nr 1831/2003 on sätestatud loomasöötades kasutatavate söödalisisandite lubade taotlemise nõue ning selliste lubade andmise alused ja kord.
- (2) Kooskõlas määruse (EÜ) nr 1831/2003 artikliga 7 esitati taotlus lantaniid-tsitraadi preparaadi lubamiseks. Taotlusele olid lisatud määruse (EÜ) nr 1831/2003 artikli 7 lõikes 3 nõutud andmed ja dokumendid.
- (3) Taotlus käsitleb lantaniid-tsitraadi preparaadi lubamist võõrutatud põrsastele söödalisisandina ning selle klassifitseerimist söödalisisandite kategooriasse „zootehnilised lisandid“.
- (4) Euroopa Toiduohutusamet (edaspidi „toiduohutusamet“) jõudis oma 16. aprilli 2013. aasta, ⁽²⁾ 20. aprill 2016. aasta ⁽³⁾ ja 12. november 2019. aasta ⁽⁴⁾ arvamustes järeldusele, et kavandatud kasutustingimuste juures ei avalda lantaniid-tsitraadi preparaat kahjulikku mõju loomade tervisele, tarbijate ohutusele ega keskkonnale. Toiduohutusamet jõudis ka järeldusele, et kuigi andmed hingamisteede ägeda mürgisuse kohta näitavad, et tolm on vähetoksiline, tuleks vältida pikaajalist või korduvat kokkupuudet söödalisisandiga. Seetõttu leiab komisjon, et tuleks võtta asjakohased kaitsemeetmed, mis võimaldavad ennetada kahjulikku mõju inimeste tervisele, eelkõige söödalisisandi kasutajate puhul. Toiduohutusamet jõudis ka järeldusele, et kõnealune söödalisisand võib tõhustada võõrutatud põrsaste kasvamist. Toiduohutusameti arvates ei ole vajadust turustamisjärgse järelevalve erinõuete järele. Toiduohutusamet kinnitas ka määrusega (EÜ) nr 1831/2003 asutatud referentlabori aruande söödas sisalduva kõnealuse söödalisisandi analüüsimise meetodi kohta.
- (5) Lantaniid-tsitraadi hindamisest nähtub, et määruse (EÜ) nr 1831/2003 artiklis 5 sätestatud tingimused loa andmiseks on täidetud. Seepärast tuleks anda luba kõnealuse preparaadi kasutamiseks käesoleva määruse lisas esitatud tingimustel.
- (6) Käesoleva määrusega ette nähtud meetmed on kooskõlas alalise taime-, looma-, toidu- ja söödakomitee arvamusega,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

Artikkel 1

Lisas kirjeldatud preparaati, mis kuulub söödalisisandite kategooriasse „zootehnilised söödalisisandid“ ja funktsionaalrühma „muud zootehnilised söödalisisandid“, lubatakse kasutada söödalisisandina loomasöötades vastavalt lisas esitatud tingimustele.

⁽¹⁾ ELT L 268, 18.10.2003, lk 29.⁽²⁾ EFSA Journal (2013); 11 (5): 3206.⁽³⁾ EFSA Journal (2016); 14 (5): 4477.⁽⁴⁾ EFSA Journal (2019); 17 (12): 5912.

Artikkel 2

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

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel, 1. oktoober 2020

Komisjoni nimel
eesistuja
Ursula VON DER LEYEN

Söödalisandi identifitseerimisnumber	Loa hoidja	Lisand	Koostis, keemiline valem, kirjeldus, analüüsimeetod	Loomaliik või -kategooria	Vanuse ülempiir	Miini-	Maksi-	Muud sätted	Loa kehtivusaja lõpp
						mumsisaldus	mumsisaldus		
						Söödalisandi sisaldus 12 % niiskusesisaldusega täissöödas (mg/kg)			
Kategooria: zootehnilised söödalisandid. Funktsionaalrühm: muud zootehnilised söödalisandid (jõudlusnäitajate paranemine)									
4d21	Treibacher Industrie AG	Lantaniid-tsitraat	<p>Söödalisandi koostis Lantaniid-tsitraadi preparaat, mis sisaldab: lantaniid-tsitraati ≥ 65 % naatriumi 8–12 % kloriidi 8–12 % vett < 10 % Tahke</p> <p>Toimeaine kirjeldus Lantaniid-tsitraat Lantaan 8,5 ± 0,9 % Keemiline valem C₆H₅LaO₇ CASi nr: 3002-52-6 Tseerium 16,3 ± 1,6 % Keemiline valem: C₆H₅CeO₇ CASi nr: 512-24-3 Tsitraat 40 ± 5 % Keemiline valem: C₆H₅O₇ CASi nr: 126-44-3</p> <p>Analüüsimeetod ⁽¹⁾ Tsitraadisoolade sisalduse määramine: tiitrimine – Euroopa farmakopöa monograafiad 0400 ja 0412 Lantaani ja tseeriumi üldsisalduse määramine: induktiivselt sidestatud plasma massispektromeetria (ICP-MS)</p>	Vöörutatud põrsad	–	250	250	<p>1. Söödalisandi ja eelsegude kasutamisharjumuste märgitakse säilitustingimused ja püsivus kuumtöötlemisel.</p> <p>2. Söödakäitlejad kehtestavad söödalisandi ja eelsegude kasutajatele kasutamiskorra ja võtavad korralduslikud meetmed, millega vähendatakse nende kasutamisest tuleneva võivaid ohte. Kui selline kasutamiskord ja sellised meetmed ei võimalda kõrvaldada või minimeerida, kasutatakse söödalisandi ja eelsegude käitlemisel isikukaitsevahendeid, sealhulgas naha-, silmade- ja hingamiskaitsevahendeid.</p>	22.10.2030

⁽¹⁾ Analüüsimeetodite üksikasjad on kättesaadavad referentlabori veebisaidil aadressil: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>.

KOMISJONI RAKENDUSMÄÄRUS (EL) 2020/1371,

1. oktoober 2020,

milles käsitletakse loa andmist endo-1,4- β -ksülanaasi ja endo-1,4- β -glükanaasi preparaadi kasutamiseks imetavate emiste söödalisandina (loa hoidja: BASF SE)

(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 loomasöötades kasutatavate söödalisandite kohta, ⁽¹⁾ eriti selle artikli 9 lõiget 2,

ning arvestades järgmist:

- (1) Määruses (EÜ) nr 1831/2003 on sätestatud loomasöödas kasutatava söödalisandi loa taotlemise nõue ning sellise loa andmise alused ja kord.
- (2) Vastavalt määruse (EÜ) nr 1831/2003 artiklile 7 on esitatud taotlus endo-1,4- β -ksülanaasi ja endo-1,4- β -glükanaasi preparaadi jaoks loa saamiseks. Taotlusele olid lisatud kõnealuse määruse artikli 7 lõikes 3 nõutud üksikasjad ja dokumendid.
- (3) Taotluses käsitletakse *Aspergillus niger* CBS 109.713 abil toodetud endo-1,4- β -ksülanaasi (EC 3.2.1.8) ja *Aspergillus niger* DSM 18 404 abil toodetud endo-1,4- β -glükanaasi (EC 3.2.1.4) preparaadi kasutamise lubamist imetavate emiste söödalisandina ning selle liigitamist söödalisandite kategooriasse „zootehnilised lisandid“ ja funktsionaalrühma „seedimist soodustavad ained“.
- (4) Euroopa Toiduohutusamet (edaspidi „amet“) jõudis oma 29. jaanuari 2020. aasta arvamuses ⁽²⁾ järeldusele, et kavandatud kasutustingimuste juures ei avalda *Aspergillus niger* CBS 109.713 abil toodetud endo-1,4- β -ksülanaasi (EC 3.2.1.8) ja *Aspergillus niger* DSM 18 404 abil toodetud endo-1,4- β -glükanaasi (EC 3.2.1.4) preparaat kahjulikku mõju loomade tervisele, tarbijaohutusele ega keskkonnale. Samuti jõuti järeldusele, et kõnealust söödalisandit tuleks käsitada võimaliku naha ja hingamiselundite sensibilisaatorina. Seepärast leiab komisjon, et tuleks võtta asjakohased kaitsemeetmed, mis võimaldavad ennetada kahjulikku mõju inimeste, eelkõige söödalisandi kasutajate tervisele. Amet jõudis ühtlasi järeldusele, et kõnealune söödalisand parandab zootehnilise lisandina tõhusalt sööda seedimist imetavatel emistel. Ameti hinnangul ei ole vaja kehtestada turustamisjärgse järelevalve erinõudeid. Amet kinnitas ka määrusega (EÜ) nr 1831/2003 asutatud referentlabori aruande söödas sisalduva kõnealuse söödalisandi analüüsimise meetodi kohta.
- (5) *Aspergillus niger* CBS 109.713 abil toodetud endo-1,4- β -ksülanaasi (EC 3.2.1.8) ja *Aspergillus niger* DSM 18 404 abil toodetud endo-1,4- β -glükanaasi (EC 3.2.1.4) preparaadi hindamisest nähtub, et määruse (EÜ) nr 1831/2003 artiklis 5 sätestatud tingimused loa andmiseks on täidetud. Seepärast tuleks anda luba kõnealuse preparaadi kasutamiseks vastavalt käesoleva määruse lisas esitatud tingimustele.
- (6) Käesoleva määrusega ette nähtud meetmed on kooskõlas alalise taime-, looma-, toidu- ja söödakomitee arvamusega,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

Artikkel 1

Lisas kirjeldatud preparaati, mis kuulub söödalisandite kategooriasse „zootehnilised lisandid“ ja funktsionaalrühma „seedimist soodustavad ained“, lubatakse kasutada söödalisandina loomasöödas vastavalt lisas esitatud tingimustele.

⁽¹⁾ ELT L 268, 18.10.2003, lk 29.

⁽²⁾ EFSA Journal 2020; 18(2): 6025.

Artikkel 2

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

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel, 1. oktoober 2020

Komisjoni nimel
eesistuja
Ursula VON DER LEYEN

Söödalisandi identifitseerimisnumber	Loa hoidja	Söödalisand	Koostis, keemiline valem, kirjeldus, analüüsimeetod	Loomaliik või -kategooria	Vanuse ülempiir	Miini-	Maksimumsi-	Muud sätted	Loa kehtivusaaja lõpp
						saldus	saldus		
						Sisaldus aktiivsuseühikutes 12 % niiskusesisaldusega täissööda kilogrammi kohta			

Kategooria: zootehnilised lisandid. Funktsionaalrühm: seedimist soodustavad ained

4a7	BASF SE	Endo-1,4- β -ksülanaas (EC 3.2.1.8) ja endo-1,4- β -glükanaas (EC 3.2.1.4)	<p><i>Söödalisandi koostis</i> <i>Aspergillus niger</i> CBS 109.713 abil toodetud endo-1,4-β-ksülanaasi (EC 3.2.1.8) ja <i>Aspergillus niger</i> DSM 18 404 abil toodetud endo-1,4-β-glükanaasi (EC 3.2.1.4) preparaat järgmise minimaalse aktiivsusega: 5 600 TXU ⁽¹⁾/g ja 2 500 TGU ⁽²⁾/g tahkel või vedelal kujul</p> <p><i>Toimeaine kirjeldus</i> <i>Aspergillus niger</i> CBS 109.713 abil toodetud endo-1,4-β-ksülanaas (EC 3.2.1.8) ja <i>Aspergillus niger</i> DSM 18 404 abil toodetud endo-1,4-β-glükanaas (EC 3.2.1.4)</p> <p><i>Analüüsimeetod</i> ⁽³⁾ Endo-1,4-β-ksülanaasi sisalduse määramine söödalisandis, eelsegus, söödamaterjalis ja segasöödas: viskosimeetriline meetod, mis põhineb viskoossuse vähenemisel ksülaani sisaldava substraadi (nisu arabinoksülaan) lõhustumisel endo-1,4-β-ksülanaasi toimel pH väärtusel 3,5 ja temperatuuril 55 °C Endo-1,4-β-glükanaasi sisalduse määramine söödalisandis, eelsegus, söödamaterjalis ja segasöödas: viskosimeetriline meetod, mis põhineb viskoossuse vähenemisel glükaani sisaldava substraadi (odra β-glükaan) lõhustumisel endo-1,4-β-glükanaasi toimel pH väärtusel 3,5 ja temperatuuril 40 °C</p>	Imetavad emised	–	560 TXU 250 TGU	–	<p>1. Söödalisandi ja eelsegu kasutamist juhistes märgitakse säilitustingimused ja püsivus kuumtöötlemisel.</p> <p>2. Söödakäitlejad kehtestavad söödalisandi ja eelsegude kasutajatele kasutamiskorra ja võtavad korralduslikud meetmed, millega vähendatakse nende kasutamisest tuleneva võivaid ohte. Kui selline kasutamiskord ja sellised meetmed ei võimalda kõnealuseid ohte kõrvaldada või minimeerida, kasutatakse söödalisandi ja eelsegude käitlemisel isikukaitsevahendeid, sealhulgas naha-, silma- ja hingamiskaitsevahendeid.</p>	22. oktoober 2030
-----	---------	--	--	-----------------	---	--------------------	---	--	-------------------

⁽¹⁾ Üks TXU on ensüümi kogus, mille toimel temperatuuril 55 °C ja pH väärtusel 3,5 vabaneb nisu arabinoksülaanist minutis 5 mikromooli redutseerivaid suhkruid (ksüloosiekvivalentides).

⁽²⁾ Üks TGU on ensüümi kogus, mille toimel temperatuuril 40 °C ja pH väärtusel 3,5 vabaneb odra β -glükaanist minutis 1 mikromool redutseerivaid suhkruid (glükoosiekvivalentides).

⁽³⁾ Analüüsimeetodite üksikasjad on kättesaadavad referentlabori veebisaidil aadressil <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>.

KOMISJONI RAKENDUSMÄÄRUS (EL) 2020/1372,**1. oktoober 2020,****milles käsitletakse loa andmist *Escherichia coli* CGMCC 7.267, CGMCC 11 674 või KCCM 10 534 abil toodetud L-trüptofaani kasutamiseks kõikide loomaliikide söödalisandina****(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 loomasöötades kasutatavate söödalisandite kohta, ⁽¹⁾ eriti selle artikli 9 lõiget 2,

ning arvestades järgmist:

- (1) Määruses (EÜ) nr 1831/2003 on sätestatud loomasöödas kasutatava söödalisandi loa taotlemise nõue ning sellise loa andmise alused ja kord.
- (2) Vastavalt määruse (EÜ) nr 1831/2003 artiklile 7 on esitatud taotlused *Escherichia coli* CGMCC 7.267, *Escherichia coli* CGMCC 11 674 või *Escherichia coli* KCCM 10 534 abil toodetud L-trüptofaani jaoks loa saamiseks. Taotlustele olid lisatud kõnealuse määruse artikli 7 lõikes 3 nõutud üksikasjad ja dokumendid.
- (3) Taotluses käsitletakse *Escherichia coli* CGMCC 7.267, *Escherichia coli* CGMCC 11 674 või *Escherichia coli* KCCM 10 534 abil toodetud L-trüptofaani kasutamise lubamist söödalisandina kõikide loomaliikide puhul ning selle liigitamist söödalisandite kategooriasse „toitainelised lisandid“ ja funktsionaalrühma „aminohapped, nende soolad ja analoogid“.
- (4) Euroopa Toiduohutusamet (edaspidi „amet“) jõudis oma 26. veebruari 2019. aasta, ⁽²⁾ 28. jaanuari 2020. aasta, ⁽³⁾ 18. märtsi 2020. aasta ⁽⁴⁾ ja 25. mai 2020. aasta ⁽⁵⁾ arvamustes järeldusele, et kavandatud kasutustingimuste juures ei avalda *Escherichia coli* CGMCC 7.267, *Escherichia coli* CGMCC 11 674 või *Escherichia coli* KCCM 10 534 abil toodetud L-trüptofaan kahjulikku mõju muude loomade kui mäletsejate tervisele, tarbijaohutusele ega keskkonnale. Mäletsejate puhul tuleks ohutuse tagamiseks kaitsta L-trüptofaani lagunemise eest vatsas. Amet märkis, et kõnealune söödalisand kujutab endast sissehingamisel kasutaja jaoks riski, mis tuleneb endotoksiinide tasemest *Escherichia coli* CGMCC 7.267, *Escherichia coli* CGMCC 11 674 või *Escherichia coli* KCCM 10 534 abil toodetud L-trüptofaanis, ning ei saanud välistada võimalust, et *Escherichia coli* CGMCC 11 674 või *Escherichia coli* CGMCC 7.267 abil toodetud L-trüptofaan on nahka ja silmi ärritav või nahka sensibiliseeriv. Seepärast leiab komisjon, et tuleks võtta asjakohased kaitsemeetmed, mis võimaldavad ennetada kahjulikku mõju inimeste, eelkõige söödalisandi kasutajate tervisele.
- (5) Amet leidis, et *Escherichia coli* CGMCC 7.267, *Escherichia coli* CGMCC 11 674 või *Escherichia coli* KCCM 10 534 abil toodetud L-trüptofaan on muude loomade kui mäletsejate jaoks tõhus asendamatute aminohapete trüptofaani allikas; mäletsejate puhul tuleks söödalisandina kasutatava, *Escherichia coli* CGMCC 7.267, *Escherichia coli* CGMCC 11 674 või *Escherichia coli* KCCM 10 534 abil toodetud L-trüptofaani täieliku tõhususe tagamiseks kaitsta seda lagunemise eest vatsas. Amet väljendas oma arvamustes muret võimaliku söödas tekkiva aminohapete tasakaalustamatuse üle olukorras, kus neid manustatakse joogiveega. Amet ei ole siiski teinud ettepanekut söödalisandina kasutatava, *Escherichia coli* CGMCC 7.267, *Escherichia coli* CGMCC 11 674 või *Escherichia coli* KCCM 10 534 abil toodetud L-trüptofaani maksimumsisalduse kohta. Seepärast on asjakohane ette näha, et kõnealuse söödalisandi ja seda sisaldava eelsegu etiketil esitatakse hoiatus, et tuleb võtta arvesse kõigi asendamatute ja tinglikult asendamatute aminohapete olemasolu söödas, eriti juhul, kui *Escherichia coli* CGMCC 7.267, *Escherichia coli* CGMCC 11 674 või *Escherichia coli* KCCM 10 534 abil toodetud L-trüptofaani manustatakse aminohappena joogiveega. Ameti hinnangul ei ole vaja kehtestada turustamisjärgse järelevalve erinõudeid. Amet kinnitas ka määrusega (EÜ) nr 1831/2003 asutatud referentlabori aruande söödas sisalduva kõnealuse söödalisandi analüüsimise meetodi kohta.

⁽¹⁾ ELT L 268, 18.10.2003, lk 29.⁽²⁾ EFSA Journal 2019; 17(3): 5642.⁽³⁾ EFSA Journal 2020; 18(2): 6013.⁽⁴⁾ EFSA Journal 2020; 18(4): 6071.⁽⁵⁾ EFSA Journal 2020; 18(6): 6168.

- (6) *Escherichia coli* CGMCC 7.267, *Escherichia coli* CGMCC 11674 või *Escherichia coli* KCCM 10534 abil toodetud L-trüptofaani hindamisest nähtub, et määruse (EÜ) nr 1831/2003 artiklis 5 sätestatud tingimused loa andmiseks on täidetud. Seepärast tuleks anda luba kõnealuse aine kasutamiseks vastavalt käesoleva määruse lisas esitatud tingimustele.
- (7) Käesoleva määrusega ette nähtud meetmed on kooskõlas alalise taime-, looma-, toidu- ja söödakomitee arvamusega,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

Artikkel 1

Lisas kirjeldatud ainet, mis kuulub söödalisandite kategooriasse „toitainelised lisandid“ ja funktsionaalrühma „aminohapped, nende soolad ja analoogid“, lubatakse kasutada söödalisandina loomasöödas vastavalt lisas esitatud tingimustele.

Artikkel 2

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

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel, 1. oktoober 2020

Komisjoni nimel
eesistuja
Ursula VON DER LEYEN

Söödalisandi identifitseerimisnumber	Loa hoidja	Söödalisand	Koostis, keemiline valem, kirjeldus, analüüsimeetod	Loomaliik või -kategooria	Vanuse ülempiir	Miini-	Maksi-	Muud sätted	Loa kehtivusaja lõpp
						mumsisaldus	mumsisaldus		
						Sisaldus milligrammides 12 % niiskusesisaldusega täissööda kilogrammi kohta			

Kategooria: toitainelised lisandid. Funktsionaalrühm: aminohapped, nende soolad ja analoogid

3c441	–	L-trüptofaan	<p>Söödalisandi koostis Pulber, mis sisaldab kuivaine põhjal vähemalt 98 % L-trüptofaani 1,1'-etülideen-bis-L-trüptofaani (EBT) maksimumsisaldus: 10 mg/kg</p> <p>Toimeaine kirjeldus L-trüptofaan, mis on toodetud <i>Escherichia coli</i> CGMCC 7.267, <i>Escherichia coli</i> KCCM 10 534 või <i>Escherichia coli</i> CGMCC 11 674 abil kääritamise teel Keemiline valem: $C_{11}H_{12}N_2O_2$ CASi number: 73-22-3</p> <p>Analüüsimeetodid ⁽¹⁾ L-trüptofaani sisalduse määramine söödalisandis: — Food Chemical Codex'i „L-tryptophan monograph“ Trüptofaanisisalduse määramine söödalisandis ja eelsegus: — kõrgefektiivne vedelikkromatograafia koos fluorestsentsi määramisega (HPLC-FLD) – EN ISO 13 904 Trüptofaanisisalduse määramine segasöödas ja söödamaterjalis: — kõrgefektiivne vedelikkromatograafia koos fluorestsentsi määramisega (HPLC-FLD) – komisjoni määrus (EÜ) nr 152/2009 (III lisa G osa)</p>	Kõik loomaliigid	–	–	–	<ol style="list-style-type: none"> L-trüptofaani võib turule lasta ja kasutada söödalisandina preparaadi kujul. Söödakäitlejad kehtestavad söödalisandi ja eelsegude kasutajatele kasutamiskorra ja võtavad korralduslikud meetmed, millega vähendatakse sissehingamisest, nahakaudsest kokkupuutest ja silma sattumisest tulenevaid võimalikke ohte. Kui selline kasutamiskord ja sellised meetmed ei võimalda kõrvaldada või minimeerida, kasutatakse söödalisandi ja eelsegude käitlemisel isikukaitsevahendeid, sealhulgas respiraatorit, kaitseprille ja kaitsekindaid. Söödalisandi endotoksiinisaldus ja võimalik tolmuühik eraldumine peavad olema sellised, et on tagatud, et ei ületata õhus esinevate endotoksiinide maksimumsisaldust ⁽²⁾ 1600 RÜ/m³. L-trüptofaani võib manustada joo-giveega. Mäletsejate puhul kaitstakse L-trüptofaani lagunemise eest vatsas. 	22.10.2030
-------	---	--------------	--	------------------	---	---	---	---	------------

			<p>Trüptofaanisisalduse määramine vees: — kõrgefektiivne vedelikkromatograafia koos fluorestsentsi määramisega (HPLC-FLD)</p>					<p>6. Söödalisandi ja eelsegu etiketil esitatakse järgmine teave: „L-trüptofaani lisamisel, eriti joogiveele, tuleks võtta arvesse kõikide asendamatute ja tinglikult asendamatute aminohapete olemasolu, et hoida ära tasakaalustamatust.“</p> <p>7. Söödalisandi etiketil esitatakse järgmine teave: niiskusesisaldus.</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

(¹) Analüüsimeetodite üksikasjad on kättesaadavad referentlabori veebisaidil aadressil <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>.

(²) Kokkupuute määr arvutatakse söödalisandi endotoksiinisaldusest ja võimalikust tolmuna õhku eraldumisest lähtuvalt kooskõlas Euroopa Toiduohutusameti kasutatava meetodiga (EFSA Journal 2020; 18(2): 6013 ja EFSA Journal 2020; 18(4): 6071); analüüsimeetod: Euroopa farmakopöa 2.6.14 (bakteriaalsed endotoksiinid).

KOMISJONI RAKENDUSMÄÄRUS (EL) 2020/1373,**1. oktoober 2020,****milles käsitletakse loa andmist lüsiini ja glutamiinhappe tsinkkelaadi kasutamiseks kõikide loomaliikide söödalisandina****(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 loomasöötades kasutatavate söödalisandite kohta, ⁽¹⁾ eriti selle artikli 9 lõiget 2,

ning arvestades järgmist:

- (1) Määruses (EÜ) nr 1831/2003 on sätestatud loomasöödas kasutatava söödalisandi loa taotlemise nõue ning sellise loa andmise alused ja kord.
- (2) Vastavalt määruse (EÜ) nr 1831/2003 artiklile 7 on esitatud taotlus lüsiini ja glutamiinhappe tsinkkelaadi jaoks loa saamiseks. Taotlusele olid lisatud kõnealuse määruse artikli 7 lõikes 3 nõutud üksikasjad ja dokumendid.
- (3) Taotluses käsitletakse lüsiini ja glutamiinhappe tsinkkelaadi kasutamise lubamist söödalisandina kõikide loomaliikide puhul ning selle liigitamist söödalisandite kategooriasse „toitainelised lisandid“.
- (4) Euroopa Toiduohutusamet (edaspidi „amet“) jõudis oma 2. juuli 2019. aasta arvamuses ⁽²⁾ järeldusele, et kavandatud kasutustingimuste juures ei avalda lüsiini ja glutamiinhappe tsinkkelaat kahjulikku mõju loomade ega tarbijate tervisele. Samuti jõudis amet järeldusele, et kõnealust söödalisandit käsitatakse võimaliku nahka ja hingamiselundeid sensibiliseeriva aienena, ning märkis, et söödalisand kujutab endast sissehingamisel kasutaja jaoks riski. Seepärast tuleks võtta asjakohased kaitsemeetmed, mis võimaldavad ennetada kahjulikku mõju inimeste, eelkõige söödalisandi kasutajate tervisele. Amet jõudis ühtlasi järeldusele, et kõnealusest söödalisandist ei tulene muude tsiingiühenditega võrreldes täiendavat riski keskkonnale ja et see on kõikide loomade jaoks tõhusaks tsiingiallikaks. Ameti hinnangul ei ole vaja kehtestada turustamisjärgse järelevalve erinõudeid. Amet kinnitas ka määrusega (EÜ) nr 1831/2003 asutatud referentlabori aruande söödas sisalduva kõnealuse söödalisandi analüüsimise meetodi kohta.
- (5) Söödalisandi hindamisest nähtub, et määruse (EÜ) nr 1831/2003 artiklis 5 sätestatud tingimused loa andmiseks on täidetud, kui söödalisandi kasutajad rakendavad asjakohaseid kaitsemeetmeid. Seepärast tuleks anda luba kõnealuse söödalisandi kasutamiseks vastavalt käesoleva määruse lisas esitatud tingimustele.
- (6) Käesoleva määrusega ette nähtud meetmed on kooskõlas alalise taime-, looma-, toidu- ja söödakomitee arvamusega,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

Artikkel 1

Lisas kirjeldatud ainet, mis kuulub söödalisandite kategooriasse „toitainelised lisandid“ ja funktsionaalrühma „mikroelementide ühendid“, lubatakse kasutada söödalisandina loomasöödas vastavalt lisas esitatud tingimustele.

⁽¹⁾ ELT L 268, 18.10.2003, lk 29.

⁽²⁾ EFSA Journal 2019; 17(7): 5782.

Artikkel 2

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

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel, 1. oktoober 2020

Komisjoni nimel
eesistuja
Ursula VON DER LEYEN

Söödalisandi identifitseerimisnumber	Loa hoidja nimi	Söödalisand	Koostis, keemiline valem, kirjeldus, analüüsimeetod	Loomaliik või -kategooria	Vanuse ülempiir	Miini-	Maksimumsisaldus	Muud sätted	Loa kehtivusaja lõpp
						mumsisaldus			
						Elemendi (Zn) sisaldus (mg/kg) täissöödas, mille niiskusesisaldus on 12 %			

Toitaineliste lisandite kategooria. Funktsionaalrühm: mikroelementide ühendid.

3b615	–	Lüsiini ja glutamiinhappe tsinkkelaat	<p>Söödalisandi koostis Lüsiini tsinkkelaatide ja glutamiinhappe tsinkkelaatide segu vahekorras 1: 1 pulbrina, mille tsingisisaldus on 17–19 %, lüsiinisaldus on 19–21 %, glutamiinhappesisaldus on 21–23 % ja niiskusesisaldus on kuni 3 %.</p> <p>Toimeainete kirjeldus Keemilised valemid: tsink-2,6-diaminoheksaanhape, kloriidi ja vesiniksulfaadi sool: $C_6H_{19}ClN_2O_8SZn$ tsink-2-aminopentaandihape, naatriumi ja vesiniksulfaadi sool: $C_5H_8NNaO_8SZn$</p> <p>Analüüsimeetodid * Lüsiini- ja glutamiinhappesisalduse määramine söödalisandis: — ionivahetuskromatograafia koos kolonnijärgse derivaatimisega ja fotomeetrilise määramisega (IEC-VIS) Tsingi üldsisalduse määramine söödalisandis: — induktiivsidentunud plasma aatomiemissioonspektromeetria (ICP-AES) (EN 15 621) või — aatomiabsorptsioonspektromeetria (AAS) (ISO 6869)</p>	Kõik loomaliigid	–	–	Koerad ja kassid: 200 (kokku) Lõhelased ja vasikate piimaasendajad: 180 (kokku) Põrsad, emised, küülikud ja kõik kalaliigid, v.a lõhelased: 150 (kokku) Muud liigid ja kategooriad: 120 (kokku)	<ol style="list-style-type: none"> Söödalisand lisatakse söödale eelseguna. Lüsiini ja glutamiinhappe tsinkkelaati võib turule lasta ja kasutada söödalisandina preparaadi kujul. Söödakäitlejad kehtestavad söödalisandi ja eelsegu kasutajatele kasutamiskorra ja võtavad asjakohased korralduslikud meetmed, millega vähendatakse sissehingamisest, nahakaudsest kokkupuutest ja silma sattumisest tulenevaid võimalikke ohte. Kui selline kasutamiskord ja sellised meetmed ei võimalda kõnealuseid ohte vastuvõetava tasemeni vähendada, kasutatakse söödalisandi ja eelsegude käitlemisel sobivaid isikukaitsevahendeid, sealhulgas respiraatorit. 	22.10.2030
-------	---	---------------------------------------	--	------------------	---	---	---	---	------------

			<p>Söödalisandi kelaatstruktuuri kinnitamine:</p> <ul style="list-style-type: none"> — spektromeetria infrapunaala keskosas koos kõnealuse mikroelemendi, lüsiini ja glutamiinhappe sisalduse määramisega söödalisandis <p>Tsingi üldsisalduse määramine eelsegus:</p> <ul style="list-style-type: none"> — induktiivsidestunud plasma aatomiemissioonspektromeetria (ICP-AES) (EN 15 510 või EN 15 621) või — aatomiabsorptsioonspektromeetria (AAS) (ISO 6869) või — induktiivsidestunud plasma massispektromeetria (ICP-MS) (EN 17 053) <p>Tsingi üldsisalduse määramine söödämaterjalis ja segasöödas:</p> <ul style="list-style-type: none"> — induktiivsidestunud plasma aatomiemissioonspektromeetria (ICP-AES) (EN 15 510 või EN 15 621) või — aatomiabsorptsioonspektromeetria (AAS) (komisjoni määruse (EÜ) nr 152/2009 IV liisa C osa või ISO 6869) või — induktiivsidestunud plasma massispektromeetria (ICP-MS) (EN 17 053) 					
--	--	--	---	--	--	--	--	--

* Analüüsimeetodite üksikasjad on kättesaadavad referentlabori veebisaidil aadressil <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>.

KOMISJONI RAKENDUSMÄÄRUS (EL) 2020/1374,**1. oktoober 2020,****milles käsitletakse *Saccharomyces cerevisiae* CNCM I-1077 preparaadi lubamist vasikate ja vähemtähtsate kasvatamiseks ette nähtud mäletsejaliste (väljaarvatud kasvatamiseks ette nähtud lambatalled ja kaamellased) söödalisingina (loa hoidja Danstar Ferment AG, keda esindab Lallemand SAS)****(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 loomasöötades kasutatavate söödalisingide kohta, ⁽¹⁾ eriti selle artikli 9 lõiget 2,

ning arvestades järgmist:

- (1) Määruses (EÜ) nr 1831/2003 on sätestatud loomasöötades kasutatava söödalisingi loa taotlemise nõue ning sellise loa andmise alused ja kord.
- (2) Kooskõlas määruse (EÜ) nr 1831/2003 artikliga 7 esitati taotlus *Saccharomyces cerevisiae* CNCM I-1077 preparaadi lubamiseks. Taotlusele olid lisatud kõnealuse määruse artikli 7 lõikes 3 nõutud andmed ja dokumendid.
- (3) Taotluses käsitletakse *Saccharomyces cerevisiae* CNCM I-1077 preparaadi lubamist vasikate ja vähemtähtsate kasvatamiseks ette nähtud mäletsejaliste (väljaarvatud kasvatamiseks ette nähtud lambatalled ja kaamellased) söödalisingina, mis liigitatakse söödalisingide kategooriasse „zootehnilised lisandid“.
- (4) Euroopa Toiduohutusamet (edaspidi „toiduohutusamet“) jõudis oma 14. mai 2019. aasta arvamuses järeldusele, ⁽²⁾ et kavandatud kasutustingimuste juures ei avalda *Saccharomyces cerevisiae* CNCM I-1077 preparaat kahjulikku mõju ei loomade ega tarbijate tervisele ega keskkonnale. Toiduohutusamet jõudis järeldusele, et preparaat on silmi ärritav. Seetõttu leiab komisjon, et tuleks võtta asjakohased kaitsemeetmed, mis võimaldavad ennetada kahjulikku mõju inimeste tervisele, eelkõige söödalisingi kasutajate puhul. Toiduohutusamet jõudis ka järeldusele, et preparaat võib tõhusalt parandada kaalutõusu ja söödaväärindust. Järeldust tõhususe kohta vasikate puhul saab laiendada samas arengustaadiumis vähemtähtsatele mäletsejaliste liikidele ja kaamellastele. Toiduohutusameti hinnangul ei ole vaja kehtestada turustamisjärgse järelevalve erinõudeid. Ühtlasi kinnitas toiduohutusamet määruse (EÜ) nr 1831/2003 kohaselt asutatud referentlabori esitatud aruande söötades sisalduva söödalisingi analüüsimeetodi kohta.
- (5) *Saccharomyces cerevisiae* CNCM I-1077 preparaadi hindamisest nähtub, et määruse (EÜ) nr 1831/2003 artiklis 5 sätestatud tingimused loa andmiseks on täidetud. Seepärast tuleks anda luba kõnealuse preparaadi kasutamiseks käesoleva määruse lisas esitatud tingimustel.
- (6) Käesoleva määrusega ettenähtud meetmed on kooskõlas alalise taime-, looma-, toidu- ja söödakomitee arvamusega,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

*Artikkel 1***Loa andmine**

Lisas kirjeldatud preparaati, mis kuulub söödalisingide kategooriasse „zootehnilised lisandid“ ja funktsionaalrühma „soolestiku mikrofloorat tasakaalustavad ained“, lubatakse kasutada söödalisingina loomasöötades kõnealuses lisas esitatud tingimustel.

⁽¹⁾ ELT L 268, 18.10.2003, lk 29.

⁽²⁾ EFSA Journal (2019); 17(6): 5723.

*Artikkel 2***Jõustumine**

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

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel, 1. oktoober 2020

Komisjoni nimel
eesistuja
Ursula VON DER LEYEN

Söödalisandi identifitseerimisnumber	Loa hoidja	Lisand	Koostis, keemiline valem, kirjeldus, analüüsimeetod	Loomaliik või -kategooria	Vanuse ülempiir	Miini-	Mak-	Muud sätted	Loa kehtivusaja lõpp
						mumsisaldus	simusisaldus		
						CFU kg-s täissöödas, mille niiskusesisaldus on 12 %			

Kategooria: zootehnilised söödalisandid. Funktsionaalrühm: soolestiku mikrofloorat tasakaalustavad ained

4b1711	Danstar Ferment AG, keda liidus esindab Lallemand SAS	<i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNCM I-1077	<p>Söödalisandi koostis</p> <p><i>Saccharomyces cerevisiae</i> preparaat CNCMI-1077, mis sisaldab vähemalt järgmist:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 1×10^{10} CFU/g söödalisandit (kaetud kujul) — 2×10^{10} CFU/g söödalisandit (katmata kujul) <p>Toimeaine kirjeldus</p> <p><i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNCMI-1077 elujõulised rakud</p> <p>Analüüsimeetod ⁽¹⁾</p> <p>Loendamine: süvisekülvimeetod, kasutades klooramfenikool-dekstroos-pärmiekstrakti agarit (EN 15 789:2009). Tuvastamine: polümeraasi ahelreaktsiooni (PCR) meetod (CEN/TS 15 790:2008)</p>	Vasikad Kõik vähemtähtsad mäletsejalised (kasvatamiseks), v.a talled Kaamellased (kasvatamiseks)	–	1×10^9	–	<p>1. Söödalisandi ja eelsegude kasutamishetkedes märgitakse säilitustingimused ja püsivus kuumtöötlemisel.</p> <p>2. Söödakäitlejad kehtestavad söödalisandi ja eelsegude kasutajatele kasutamiskorra ja võtavad korralduslikud meetmed, millega vähendatakse nende kasutamisest tuleneda võivaid ohte. Kui selline kasutamiskord ja sellised meetmed ei võimalda kõnealuseid ohte kõrvaldada või minimeerida, kasutatakse söödalisandi ja eelsegude käitlemisel isikukaitsevahendeid, sealhulgas naha-, silmade- ja hingamiskaitsevahendeid.</p>	22.10.2030
--------	---	--	--	--	---	-----------------	---	--	------------

⁽¹⁾ Analüüsimeetodite üksikasjad on kättesaadavad referentlabori veebisaidil: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>.

KOMISJONI RAKENDUSMÄÄRUS (EL) 2020/1375,**1. oktoober 2020,****milles käsitletakse sidrunhappe, sorbiinhappe, tümooli ja vanilliini preparaadi lubamist piimapõrsaste, broilerkalkunite ja aretuskalkunite söödalisisandina (loa hoidja Vetagro SpA)****(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 loomasöötades kasutatavate söödalisisandite kohta, ⁽¹⁾ eriti selle artikli 9 lõiget 2,

ning arvestades järgmist:

- (1) Määruses (EÜ) nr 1831/2003 on sätestatud loomasöötades kasutatavate söödalisisandite lubade taotlemise nõue ning selliste lubade andmise alused ja kord.
- (2) Kooskõlas määruse (EÜ) nr 1831/2003 artikliga 7 on esitatud taotlused loa saamiseks sidrunhappe, sorbiinhappe, tümooli ja vanilliini preparaadile. Taotlustele olid lisatud kõnealuse määruse artikli 7 lõikes 3 nõutud andmed ja dokumendid.
- (3) Taotlustes käsitletakse sidrunhappe, sorbiinhappe, tümooli ja vanilliini preparaadi lubamist piimapõrsaste, broilerkalkunite ja aretuskalkunite söödalisisandina ning selle liigitamist söödalisisandite kategooriasse „zootehnilised lisandid“.
- (4) Euroopa Toiduohutusamet (edaspidi „toiduohutusamet“) jõudis oma 4. juuli 2019. aasta arvamuses ⁽²⁾ järeldusele, et kavandatud kasutustingimuste juures ei avalda sidrunhappe, sorbiinhappe, tümooli ja vanilliini preparaat kahjulikku mõju loomade ega inimeste tervisele ega keskkonnale. Toiduohutusamet jõudis ka järeldusele, et kõnealust söödalisisandit peetakse potentsiaalselt nahka ja silmi ärritavaks ning nahka sensibiliseerivaks. Seetõttu leiab komisjon, et tuleks võtta asjakohased kaitsemeetmed, mis võimaldavad ennetada kahjulikku mõju inimeste tervisele, eelkõige söödalisisandi kasutajate puhul. Toiduohutusamet jõudis järeldusele, et kõnealune söödalisisand võib tõhusalt parandada broilerite zootehnilisi näitajaid ning seda järeldust võib laiendada noorkanadele ja vähemlevinud kodulinnuliikide munalindudele ⁽³⁾. Sellele tuginedes on toiduohutusamet oma 2019. aasta arvamuses laiendanud broilerkanade kohta tehtud järeldusi broilerkalkunitele ja aretuskalkunitele. Samuti jõuti võõrutatud põrsaste puhul tehtud järeldust laiendades järeldusele, et kõnealune söödalisisand võib olla soovitatava annuse puhul tõhus piimapõrsaste zootehniliste näitajate parandamisel ⁽⁴⁾. Toiduohutusameti hinnangul ei ole vaja kehtestada turustamisjärgse järelevalve erinõudeid. Ühtlasi kinnitas toiduohutusamet määruse (EÜ) nr 1831/2003 kohaselt asutatud referentlabori esitatud aruande söödas sisalduva söödalisisandi analüüsimeetodi kohta.
- (5) Sidrunhappe, sorbiinhappe, tümooli ja vanilliini preparaadi hindamine näitab, et määruse (EÜ) nr 1831/2003 artiklis 5 sätestatud tingimused loa andmiseks on täidetud. Seepärast tuleks anda luba kõnealuse preparaadi kasutamiseks käesoleva määruse lisas esitatud tingimustel.
- (6) Käesoleva määrusega ette nähtud meetmed on kooskõlas alalise taime-, looma-, toidu- ja söödakomitee arvamusega,

⁽¹⁾ ELT L 268, 18.10.2003, lk 29.⁽²⁾ EFSA Journal 2019; 17(7):5795.⁽³⁾ EFSA Journal 2012; 10(5):2670.⁽⁴⁾ EFSA Journal 2012; 10(5):2670.

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

Artikkel 1

Lisas kirjeldatud preparaati, mis kuulub söödalisandite kategooriasse „zootehnilised söödalisandid“ ja funktsionaalrühma „muud zootehnilised söödalisandid“, lubatakse kasutada söödalisandina loomasöötades vastavalt lisas esitatud tingimustele.

Artikkel 2

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

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel, 1. oktoober 2020

Komisjoni nimel
eesistuja
Ursula VON DER LEYEN

—

Söödalisandi identifitseerimisnumber	Loa hoidja	Lisand	Koostis, keemiline valem, kirjeldus, analüüsimetod	Loomaliik või -kategorooria	Vanuse ülempiir	Miinimumsisaldus	Maksimumsisaldus	Muud sätted	Loa kehtivusaja lõpp
						Söödalisandi sisaldus 12 % niiskusesisaldusega täissöödas (mg/kg)			

Kategooria: zootehnilised söödalisandid. Funktsionaalrühm: muud zootehnilised söödalisandid (jõudlusnäitajate paranemine)

4d3	Vetagro SpA	Kaitstud sidrunhappe, sorbiinhappe, tümooli ja vanilliini preparaata	<p><i>Söödalisandi koostis</i></p> <p>Kaitstud mikrokuulidest preparaata, mis sisaldab sidrunhapet, sorbiinhapet, tümooli ja vanilliini vähemalt järgmistest kogustest:</p> <p>sidrunhape: 25 g/100 g tümool: 1,7 g/100 g sorbiinhape: 16,7 g/100 g vanilliin: 1 g/100 g</p>	Piimapõrsad	–	1 000	–	<ol style="list-style-type: none"> Söödalisandi ja eelsegude kasutamises märgitakse säilitustingimused ja püsivus kuumtöötlemisel. Kasutusjuhendis märgitakse: „Eri allikatest pärineva sidrunhappe ja sorbiinhappe kogusisaldust täissöödas ei tohi ületada.“ Söödakäitlejad kehtestavad söödalisandi ja eelsegude kasutajatele kasutamiskorra ja võtavad korralduslikud meetmed, millega vähendatakse nende kasutamisest tuleneda võivaid ohte. Kui selline kasutamiskord ja sellised meetmed ei võimalda kõnealuseid ohte kõrvaldada või minimeerida, kasutatakse söödalisandi ja eelsegude käitlemisel isikukaitsevahendeid, sealhulgas naha-, silmade- ja hingamiskaitsevahendeid. 	22.10.2030
			<p><i>Toimeaine kirjeldus</i></p> <p>Sidrunhape C₆H₈O₇ (puhtus ≥ 99,5 %)</p> <p>2-hüdroksü-1,2,3-propaantrikarboksüülhape, CASi number 77–92-9, veevaba</p> <p>Sorbiinhape C₆H₈O₂ (puhtus ≥ 99,5 %)</p> <p>2,4-heksadieenhape, CASi number 110–44-1</p> <p>Tümool (puhtus ≥ 98 %)</p> <p>5-metüül-2-(1-metüületüül)fenool, CASi number 89–83-8)</p> <p>Vanilliin (puhtus ≥ 99,5 %)</p> <p>4-hüdroksü-3-metoksübensaldehüüd, CASi number 121–33-5)</p> <p><i>Analüüsimetod (1)</i></p> <p>Sorbiinhappe ja tümooli määramine söödalisandis, eelsegudes ja söödas:</p> <p>— kõrgeefektiivne pööratud faasi vedelik-kromatograafia koos ultraviolet- või diodireadeteksiooniga (RP-HPLC-UV/DAD)</p>	Neumkalkunid Aretuskalkunid	–	200	–		

			<p>Sidrunhappe määramine söödalisandis ja eelsegudes:</p> <ul style="list-style-type: none"> — kõrgefektiivne pööratud faasi vedelik-kromatograafia koos ultraviolet- või diodireadetektsiooniga (RP-HPLC-UV/DAD) <p>Sidrunhappe määramine söödas:</p> <ul style="list-style-type: none"> — sidrunhappe sisalduse ensümaatilise määramise – NADH (nikotiinamiidadiiniindinukleotiidi taandatud vorm) spektrometriline meetod 						
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(⁴) Analüüsimeetodite üksikasjad on kättesaadavad referentlabori veebisaidil: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>.

KOMISJONI RAKENDUSMÄÄRUS (EL) 2020/1376,

1. oktoober 2020,

milles käsitletakse loa andmist *Komagataella phaffii* (CGMCC 12056) abil saadud 6-fütaasi preparaadi kasutamiseks broilerkalkunite, aretuskalkunite, (piima- ja võõrutatud) põrsaste ja vähemtähtsate sealiikide söödalisandina (loa hoidja Andrés Pinaluba S.A)

(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 loomasöötades kasutatavate söödalisandite kohta, ⁽¹⁾ eriti selle artikli 9 lõiget 2,

ning arvestades järgmist:

- (1) Määruses (EÜ) nr 1831/2003 on sätestatud loomasöötades kasutatavate söödalisandite lubade taotlemise nõue ning selliste lubade andmise alused ja kord.
- (2) Kooskõlas määruse (EÜ) nr 1831/2003 artikliga 7 on esitatud kaks taotlust *Komagataella phaffii* (CGMCC 12056) abil toodetud 6-fütaasi preparaadi lubamiseks. Kõnealusele taotlusele olid lisatud määruse (EÜ) nr 1831/2003 artikli 7 lõikes 3 nõutud üksikasjad ja dokumendid.
- (3) Taotlustes käsitletakse loa andmist *Komagataella phaffii* (CGMCC 12056) abil saadud 6-fütaasi preparaadi kasutamiseks broilerkalkunite, aretuskalkunite, (piima- ja võõrutatud) põrsaste ja vähemtähtsate sealiikide söödalisandina ning selle klassifitseerimist söödalisandite kategooriasse „zootehnilised lisandid“.
- (4) Euroopa Toiduohutusamet (edaspidi „toiduohutusamet“) jõudis oma 7. oktoobri 2019. aasta arvamuses ⁽²⁾ järeldusele, et kavandatud kasutustingimuste juures ei avalda *Komagataella phaffii* (CGMCC 12056) abil toodetud 6-fütaasi preparaat kahjulikku mõju loomade tervisele ega tarbijate või keskkonna ohutusele. Toiduohutusamet jõudis ka järeldusele, et söödalisandit tuleks käsitada hingamiselundite sensibilisaatorina. Seetõttu leiab komisjon, et tuleks võtta asjakohased kaitsemeetmed, mis võimaldavad ennetada kahjulikku mõju inimeste tervisele, eelkõige söödalisandi kasutajate puhul. Toiduohutusamet jõudis järeldusele, et söödalisandi toimel paranes fosforikasutus ja -sisaldus. Seda järeldust võib laiendada tõuaretuseks ette nähtud kalkunitele. Toiduohutusameti arvates ei ole vajadust turustamisjärgse järelevalve erinõuete järele. Toiduohutusamet kinnitas ka määrusega (EÜ) nr 1831/2003 asutatud referentlabori aruande söödas sisalduva kõnealuse söödalisandi analüüsimeetodi kohta.
- (5) *Komagataella phaffii* (CGMCC 12056) abil toodetud 6-fütaasi preparaadi hindamine näitab, et määruse (EÜ) nr 1831/2003 artiklis 5 sätestatud tingimused kasutamise lubamiseks on täidetud. Seepärast tuleks anda luba kõnealuse preparaadi kasutamiseks käesoleva määruse lisas esitatud tingimustel.
- (6) Käesoleva määrusega ette nähtud meetmed on kooskõlas alalise taime-, looma-, toidu- ja söödakomitee arvamusega,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

Artikkel 1

Lisas kirjeldatud preparaati, mis kuulub söödalisandite kategooriasse „zootehnilised lisandid“ ja funktsionaalrühma „seedimist soodustavad ained“, lubatakse kasutada söödalisandina loomasöötades kõnealuses lisas esitatud tingimustel.

⁽¹⁾ ELT L 268, 18.10.2003, lk 29.

⁽²⁾ EFSA Journal 2019;17(11):5893 ja EFSA Journal 2019;17(11):5894.

Artikkel 2

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

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel, 1. oktoober 2020

Komisjoni nimel
eesistuja
Ursula VON DER LEYEN

Söödalisandi identifitseerimisnumber	Loa hoidja	Lisand	Koostis, keemiline valem, kirjeldus, analüüsimetod	Loomaliik või -kategooria	Vanuse ülempiir	Miini-	Maksi-	Muud sätted	Loa kehtivusaja lõpp
						mumsisaldus	mumsisaldus		
						Aktiivsuse ühik täissööda kg kohta, mille niiskusesisaldus on 12 %			

Kategooria: zootehnilised söödalisandid. Funktsionaalrühm: seedimist soodustavad ained.

4a31	Andrés Pintaluba S.A.	6-fütaas EÜ 3.1.3.26	Söödalisandi koostis <i>Komagataella phaffii</i> (CGMCC 12056) abil saadud 6-fütaasi preparaat (EC 3.1.3.26), minimaalse aktiivsusega: tahkena: 20 000 U ⁽¹⁾ /g vedelikuna: 20 000 U/ml-	Broilerkalkunid Aretuskalkunid	-	250 U	-	1. Söödalisandi ja eelsegude kasutamisharjumustes märgitakse säilitustingimused ja püsivus kuumtöötlemisel. 2. Söödakäitlejad kehtestavad söödalisandi ja eelsegude kasutajatele kasutamiskorra ja võtavad korralduslikud meetmed, millega vähendatakse söödalisandi kasutamisest tulenevaid võimalikke ohte. Kui selline kasutamiskord ja sellised meetmed ei võimalda kõrvaldada või minimeerida, kasutatakse söödalisandi ja eelsegude käitlemisel isikukaitsevahendeid, sealhulgas respiraatorit.	22. oktoober 2030
			Toimeaine kirjeldus: <i>Komagataella phaffii</i> (CGMCC 12056) abil saadud 6-fütaas (EC 3.1.3.26)	Pörsad (piimapörsad ja võõrutatud pörsad)	-	1 000 U	-		
			Analüüsimetod ⁽²⁾ Fütaasi aktiivsuse kvantifitseerimiseks söödalisandis: — kolorimeetriline meetod, mis põhineb fütaasi ensümaatilisel reaktsioonil fütaadiga – VDLUFA 27.1.4 Fütaasi aktiivsuse määramiseks eelsegudes: — kolorimeetriline meetod, mis põhineb fütaasi ensümaatilisel reaktsioonil fütaadiga – VDLUFA 27.1.3. Fütaasi aktiivsuse määramiseks söödas: — kolorimeetriline meetod, mis põhineb fütaasi ensümaatilisel reaktsioonil fütaadiga – EN ISO 30024.	Vähemtähtsad sealiigid (piima- ja võõrutatud)					

⁽¹⁾ Üks ühik on ensüümi kogus, mis pH-väärtusel 5,5 ja temperatuuril 37 °C vabastab fütaadist ühe mikromooli anorgaanilist fosfaati minutis.

⁽²⁾ Analüüsimetodite üksikasjad on kättesaadavad referentlabori veebisaidil aadressil: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>.

KOMISJONI RAKENDUSMÄÄRUS (EL) 2020/1377,

1. oktoober 2020,

milles käsitletakse loa andmist *Bacillus subtilis*'e (LMG S-15136) abil toodetud endo-1,4- β -ksülanaasi preparaadi kasutamiseks piimapõrsaste ja kõikide vähemtähtsate sealiikide (v.a suguloomad) söödalisingina (loa hoidja Puratos NV äriüksus Beldem)

(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 loomasöötades kasutatavate söödalisingide kohta, ⁽¹⁾ eriti selle artikli 9 lõiget 2,

ning arvestades järgmist:

- (1) Määruses (EÜ) nr 1831/2003 on sätestatud loomasöötades kasutatavate söödalisingide lubade taotlemise nõue ning selliste lubade andmise alused ja kord.
- (2) Määruse (EÜ) nr 1831/2003 artikli 7 kohaselt esitati taotlus *Bacillus subtilis*'e (LMG S-15136) abil toodetud endo-1,4- β -ksülanaasi preparaadi kasutamise lubamiseks. Taotlusele olid lisatud kõnealuse määruse artikli 7 lõikes 3 nõutud andmed ja dokumendid.
- (3) Kõnealusel taotluses käsitletakse loa andmist *Bacillus subtilis*'e (LMG S-15136) abil toodetud endo-1,4- β -ksülanaasi preparaadi kasutamiseks kõikide sealiikide söödalisingina ning selle söödalisingi klassifitseerimist söödalisingide kategooriasse „zootehnilised lisandid“.
- (4) Söödalisingi kasutamiseks anti kümneks aastaks luba komisjoni rakendusemäärusega (EL) 2017/211 ⁽²⁾.
- (5) Euroopa Toiduohutusamet (edaspidi „toiduohutusamet“) jõudis oma 7. oktoobri 2019. aasta arvamuses ⁽³⁾ järeldusele, et kavandatud kasutustingimuste juures ei avalda *Bacillus subtilis*'e (LMG-S 15136) abil toodetud endo-1,4- β -ksülanaasi preparaat kahjulikku mõju loomade tervisele, tarbijate ohutusele ega keskkonnale. Toiduohutusamet jõudis ka järeldusele, et kõnealust söödalisingit käsitletakse võimaliku hingamisteede sensibiilisaatorina ja söödalisingi võimaliku nahka sensibiiliseeriva toime kohta ei saa teha mingeid järeldusi. Seetõttu leiab komisjon, et tuleks võtta asjakohased kaitsemeetmed, mis võimaldavad ennetada kahjulikku mõju inimeste tervisele, eelkõige söödalisingi kasutajate puhul. Toiduohutusamet jõudis oma eelmises arvamuses ⁽⁴⁾ järeldusele, et söödalisingi kasutamisel võõrutatud põrsaste ja nuumsigade puhul on zootehnilised näitajad paranenud ning seda järeldust saab ekstrapoleerida kõikidele sealiikidele vanuses piimapõrsastest kuni tapasigadeni, kuid emiste või muude sigimissigade puhul ei ole tõhusus tõendatud. Toiduohutusameti hinnangul ei ole vaja kehtestada turustamisjärgse järelevalve erinõudeid. Ühtlasi kinnitas toiduohutusamet määruse (EÜ) nr 1831/2003 kohaselt asutatud referentlabori esitatud aruande söödas sisalduva söödalisingi analüüsimeetodi kohta.
- (6) *Bacillus subtilis*'e (LMG-S 15136) abil toodetud endo-1,4- β -ksülanaasi preparaadi hindamine näitas, et määruse (EÜ) nr 1831/2003 artiklis 5 sätestatud tingimused kasutamise lubamiseks on täidetud. Seepärast tuleks anda luba kõnealuse preparaadi kasutamiseks käesoleva määruse lisas esitatud tingimustel.
- (7) Käesoleva määrusega ette nähtud meetmed on kooskõlas alalise taime-, looma-, toidu- ja söödakomitee arvamusega,

⁽¹⁾ ELT L 268, 18.10.2003, lk 29.⁽²⁾ Komisjoni 7. veebruari 2017. aasta rakendusemäärus (EL) 2017/211, milles käsitletakse loa andmist *Bacillus subtilis*'e (LMG-S 15136) abil toodetud endo-1,4- β -ksülanaasi (EC 3.2.1.8) valmistise kasutamiseks kodulindude, võõrutatud põrsaste ja nuumsigade söödalisingina ning muudetakse määruseid (EÜ) nr 1259/2004, (EÜ) nr 1206/2005 ja (EÜ) nr 322/2009 ning tunnistatakse kehtetuks määrus (EÜ) nr 516/2007 (loa hoidja Puratos NV äriüksus Beldem) (ELT L 33, 8.2.2017, lk 23).⁽³⁾ EFSA Journal 2019;17(11):5892.⁽⁴⁾ EFSA Journal 2016;14(9):4562.

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

Artikkel 1

Lisas kirjeldatud preparaati, mis kuulub söödalisandite kategooriasse „zootehnilised lisandid“ ja funktsionaalrühma „seedimist soodustavad ained“, lubatakse kasutada söödalisandina loomasöötades kõnealuses lisas esitatud tingimustel.

Artikkel 2

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

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel, 1. oktoober 2020

Komisjoni nimel
eesistuja
Ursula VON DER LEYEN

—

Söödalisandi identifitseerimisnumber	Loa hoidja	Lisand	Koostis, keemiline valem, kirjeldus, analüüsimetod	Loomaliik või -kategooria	Vanuse ülempiir	Miinimumsisaldus	Maksimumsisaldus	Muud sätted	Loa kehtivusaja lõpp
						Aktiivsuse ühikuid 12 % niiskusesisaldusega täissööda kg kohta			

Kategooria: zootehnilised söödalisandid. Funktsionaalrühm: seedimist soodustavad ained.

4a1606i	Puratos NV äriüksus Bel- dem	Endo-1,4-β-ksülanaas EÜ 3.2.1.8	<p>Söödalisandi koostis: <i>Bacillus subtilis</i>'e LMG S-15136 abil toodetud endo-1,4-β-ksülanaasi preparaat, minimaalse aktiivsusega: 400 IU ⁽¹⁾/g Tahkes ja vedelas olekus.</p> <p>Toimeaine kirjeldus: <i>Bacillus subtilis</i>'e LMG S-15136 abil toodetud endo-1,4-β-ksülanaas</p> <p>Analüüsimetod ⁽²⁾ Endo-1,4-β-ksülanaasi aktiivsuse määramine söödalisandis: — kolorimeetiline meetod, millega mõõdetakse taanduvate suhkrute vabanemist kasepuidu ksülaan-substraadist endo-1,4-β-ksülanaasi toimel 3,5-dinitrosalitsüülhappe (DNS) juuresolekul. Endo-1,4-β-ksülanaasi aktiivsuse määramine eelsegudes ja söödas: — kolorimeetiline meetod, millega mõõdetakse vesilahustuva värvaine vabanemist endo-1,4-β-ksülanaasi toimel arabinoksülaan-substraatidest, mis on ristseotud asuriiniga.</p>	Piimapõrsad Vähemtähtsad sealiigid, v.a suguloomad	-	10 IU	-	<p>1. Söödalisandi ja eelsegude kasutamishistes märgitakse säilitustingimused ja püsivus kuumtöötlemisel.</p> <p>2. Söödakäitlejad kehtestavad söödalisandi ja eelsegude kasutajatele kasutamiskorra ja võtavad korralduslikud meetmed, millega vähendatakse söödalisandi kasutamisest tulenevaid võimalikke ohte. Kui selline kasutamiskord ja sellised meetmed ei võimalda kõnealuseid ohte kõrvaldada või minimeerida, kasutatakse söödalisandi ja eelsegude käitlemisel isikukaitsevahendeid, sealhulgas hingamis- ja nahakaitsevahendeid.</p>	22.10.2030
---------	------------------------------------	------------------------------------	--	---	---	-------	---	--	------------

⁽¹⁾ 1 IU on ensüümi kogus, mille toimel temperatuuril 30 °C ja pH väärtusel 4,5 vabaneb kasepuidu ksülaanist minutis 1 mikromool redutseerivaid suhkruid (ksüloosiekvivalentides).

⁽²⁾ Analüüsimetodite üksikasjad on kättesaadavad referentlabori veebisaidil aadressil: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

KOMISJONI RAKENDUSMÄÄRUS (EL) 2020/1378,**1. oktoober 2020,****milles käsitletakse loa andmist lüsiini ja glutamiinhappe vaskkelaadi kasutamiseks kõikide loomaliikide söödalisandina****(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 loomasöötades kasutatavate söödalisandite kohta, ⁽¹⁾ eriti selle artikli 9 lõiget 2,

ning arvestades järgmist:

- (1) Määruses (EÜ) nr 1831/2003 on sätestatud loomasöödas kasutatava söödalisandi loa taotlemise nõue ning sellise loa andmise alused ja kord.
- (2) Vastavalt määruse (EÜ) nr 1831/2003 artiklile 7 on esitatud taotlus lüsiini ja glutamiinhappe vaskkelaadi jaoks loa saamiseks. Taotlusele olid lisatud kõnealuse määruse artikli 7 lõikes 3 nõutud üksikasjad ja dokumendid.
- (3) Taotluses käsitletakse lüsiini ja glutamiinhappe vaskkelaadi kasutamise lubamist söödalisandina kõikide loomaliikide puhul ning selle liigitamist söödalisandite kategooriasse „toitainelised lisandid“.
- (4) Euroopa Toiduohutusamet (edaspidi „amet“) jõudis oma 15. mai 2019. aasta arvamuses ⁽²⁾ järeldusele, et kavandatud kasutustingimuste juures ei avalda lüsiini ja glutamiinhappe vaskkelaat kahjulikku mõju loomade tervisele ega tarbijaohutusele. Samuti jõudis amet järeldusele, et kõnealune söödalisand on silmi ärritav ning nahka ja hingamiselundeid sensibiliseeriv, ning märkis, et söödalisand kujutab endast sissehingamisel kasutaja jaoks riski. Seepärast leiab komisjon, et tuleks võtta asjakohased kaitsemeetmed, mis võimaldavad ennetada kahjulikku mõju inimeste, eelkõige söödalisandi kasutajate tervisele. Amet jõudis ühtlasi järeldusele, et kõnealusest söödalisandist ei tulene muude vaseühenditega võrreldes täiendavat riski keskkonnale ja et see on kõikide loomade jaoks tõhusaks vaseallikaks. Ameti hinnangul ei ole vaja kehtestada turustamisjärgse järelevalve erinõudeid. Amet kinnitas ka määrusega (EÜ) nr 1831/2003 asutatud referentlabori aruande söödas sisalduva kõnealuse söödalisandi analüüsimise meetodi kohta.
- (5) Söödalisandi hindamisest nähtub, et määruse (EÜ) nr 1831/2003 artiklis 5 sätestatud tingimused loa andmiseks on täidetud, kui söödalisandi kasutajad rakendavad asjakohaseid kaitsemeetmeid. Seepärast tuleks anda luba kõnealuse söödalisandi kasutamiseks vastavalt käesoleva määruse lisas esitatud tingimustele.
- (6) Käesoleva määrusega ette nähtud meetmed on kooskõlas alalise taime-, looma-, toidu- ja söödakomitee arvamusega,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

Artikkel 1

Lisas kirjeldatud ainet, mis kuulub söödalisandite kategooriasse „toitainelised lisandid“ ja funktsionaalrühma „mikroelementide ühendid“, lubatakse kasutada söödalisandina loomasöödas vastavalt lisas esitatud tingimustele.

⁽¹⁾ ELT L 268, 18.10.2003, lk 29.

⁽²⁾ EFSA Journal 2019; 17(6): 5728.

Artikkel 2

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

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel, 1. oktoober 2020

Komisjoni nimel
eesistuja
Ursula VON DER LEYEN

Söödalisandi identifitseerimisnumber	Loa hoidja nimi	Söödalisand	Koostis, keemiline valem, kirjeldus, analüüsimeetod	Loomaliik või -kategooria	Vanuse ülempiir	Miinimumsisaldus	Maksimumsisaldus	Muud sätted	Loa kehtivusaja lõpp
						Elemendi (Cu) sisaldus (mg/kg) täissöödas, mille niiskusesisaldus on 12 %			

Toitaineliste lisandite kategooria. Funktsionaalrühm: mikroelementide ühendid.

3b415	–	Lüsiini ja glutamiinhappe vaskkelaat	<p><i>Söödalisandi koostis</i> Lüsiini vaskkelaadi ja glutamiinhappe vaskkelaadi segu vahekorras 1: 1 pulbrina, mille vasesisaldus on 17–19 %, lüsiinisaldus on 19–21 %, glutamiinhappesisaldus on 19–21 % ja niiskusesisaldus on kuni 3 %</p> <p><i>Toimeainete kirjeldus</i> Keemilised valemid: vask-2,6-diaminoheksaanhape, kloriidi ja vesiniksulfaadi sool: $C_6H_{15}ClCuN_2O_6S$ vask-2-aminopentaandihape, naatriumi ja vesiniksulfaadi sool: $C_5H_9CuNNaO_{8,5}S$</p> <p><i>Analüüsimeetodid</i> (*) Lüsiini- ja glutamiinhappesisalduse määramine söödalisandis: — ioonvahetuskromatograafia koos kolonnijärgse derivaatimisega ja fotomeetrilise määramisega (IEC-VIS) Vase üldsisalduse määramine söödalisandis: — induktiivsidestunud plasmaatomiemissioonspektrometria (ICP-AES) (EN 15621) või</p>	Kõik loomaliigid	–	–	<p>Veised:</p> <ul style="list-style-type: none"> — veised enne mäletsema hakkamist: 15 (kokku); — muud veised: 30 (kokku) — Lambad: 15 (kokku) <p>Kitsed: 35 (kokku) Põrsad:</p> <ul style="list-style-type: none"> — piimapõrsad ja võõrutatud põrsad kuni nelja nädala jooksul pärast võõrutamist: 150 (kokku); — põrsad alates viienda kuni kaheksanda nädala möödumiseni võõrutamisest: 100 (kokku) <p>Koorikloomad: 50 (kokku) Muud loomad: 25 (kokku)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Söödalisand lisatakse söödale eelseguna. 2. Lüsiini ja glutamiinhappe vaskkelaati võib turule lasta ja kasutada söödalisandina preparaadi kujul. 3. Söödakäitlejad kehtestavad söödalisandi ja eelsegu kasutajatele kasutamiskorra ja võtavad asjakohased korralduslikud meetmed, millega vähendatakse sissehingamisest, nahakaudsest kokkupuutest ja silma sattumisest tulenevaid võimalikke ohte, eelkõige seoses raskmetallide, sealhulgas nikli sisaldusega. Kui selline kasutamiskord ja sellised meetmed ei võimalda kõnealuseid ohte vastuvõetava tasemeni vähendada, kasutatakse söödalisandi ja eelsegude käitlemisel sobivaid isikukaitsevahendeid. 	22. oktoober 2030
-------	---	--------------------------------------	---	------------------	---	---	---	--	-------------------

			<ul style="list-style-type: none"> — aatomiabsorptsioonspektromeetria (AAS) (ISO 6869) <p>Söödalisandi kelaatstruktuuri kinnitamine:</p> <ul style="list-style-type: none"> — spektromeetria infrapunaala keskosas koos kõnealuse mikroelemendi, lüsiini ja glutamiinhappe sisalduse määramisega söödalisandis <p>Vase üldsisalduse määramine eelsegus:</p> <ul style="list-style-type: none"> — induktiivsidestunud plasma aatomiemissioonspektromeetria (ICP-AES) (EN 15510 või EN 15621) või — aatomiabsorptsioonspektromeetria (AAS) (ISO 6869) või — induktiivsidestunud plasma massispektromeetria (ICP-MS) (EN 17053) <p>Vase üldsisalduse määramine söödamaterjalis ja segasöödas:</p> <ul style="list-style-type: none"> — induktiivsidestunud plasma aatomiemissioonspektromeetria (ICP-AES) (EN 15510 või EN 15621) või — aatomiabsorptsioonspektromeetria (AAS) (komisjoni määruse (EÜ) nr 152/2009 IV lisa C osa või ISO 6869) või — induktiivsidestunud plasma massispektromeetria (ICP-MS) (EN 17053) 					<p>4. Mürgistusel esitatakse järgmine tekst.</p> <ul style="list-style-type: none"> — Lammaste sööda puhul, mille vasesisaldus on suurem kui 10 mg/kg: „Vasesisaldus selles söödas on selline, et see võib teataval lambatõugudel põhjustada mürgistust.“ — Mäletsema hakanud veistele ette nähtud sööda puhul, mille vasesisaldus on väiksem kui 20 mg/kg: „Vasesisaldus selles söödas on selline, et see võib põhjustada vasepuudust veistel, kes söövad karjamaadel, kus leidub palju molübdeeni või väävlit.“ 	
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

(¹) Analüüsimetodite üksikasjad on kättesaadavad referentlabori veebisaidil aadressil <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>.

KOMISJONI RAKENDUSMÄÄRUS (EL) 2020/1379,

1. oktoober 2020,

milles käsitletakse loa andmist *Pantoea ananatis* NITE BP-02525 abil toodetud L-tsüstiini kasutamiseks kõikide loomaliikide söödalisandina

(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 loomasöötades kasutatavate söödalisandite kohta, ⁽¹⁾ eriti selle artikli 9 lõiget 2,

ning arvestades järgmist:

- (1) Määruses (EÜ) nr 1831/2003 on sätestatud loomasöödas kasutatava söödalisandi loa taotlemise nõue ning sellise loa andmise alused ja kord.
- (2) Vastavalt määruse (EÜ) nr 1831/2003 artiklile 7 on esitatud loataotlus *Pantoea ananatis* NITE BP-02525 abil toodetud L-tsüstiini kasutamiseks söödalisandina kõikide loomaliikide söödas ja joogivees. Taotlusele olid lisatud määruse (EÜ) nr 1831/2003 artikli 7 lõikes 3 nõutud üksikasjad ja dokumendid.
- (3) Taotluses käsitletakse *Pantoea ananatis* NITE BP-02525 abil toodetud L-tsüstiini kasutamise lubamist söödalisandina kõikide loomaliikide puhul ning selle liigitamist söödalisandite kategooria „toitainelised lisandid“ funktsionaalrühma „aminohapped, nende soolad ja analoogid“ ja söödalisandite kategooria „organoleptilised lisandid“ funktsionaalrühma „lõhna- ja maitseained“.
- (4) Euroopa Toiduohutusamet (edaspidi „amet“) jõudis oma 28. jaanuari 2020. aasta arvamuses ⁽²⁾ järeldusele, et kavandatud kasutustingimuste juures ei avalda *Pantoea ananatis* NITE BP-02525 abil toodetud L-tsüstiin kahjulikku mõju loomade ja tarbijate tervisele ega keskkonnale ning et see mõjub sissehingamisel veidi ärritavalt. Seepärast leiab komisjon, et tuleks võtta asjakohased kaitsemeetmed, mis võimaldavad ennetada kahjulikku mõju inimeste, eelkõige söödalisandi kasutajate tervisele. Peale selle märkis amet, et *Pantoea ananatis* NITE BP-02525 abil kääritamise teel toodetud L-tsüstiini lisamisel tuleks järgida väävlit sisaldavaid aminohappeid käsitlevaid nõudeid. Seepärast tuleks kehtestada vastav säte märgistamise kohta. Samuti jõudis amet järeldusele, et kõnealust söödalisandit võib kõikide loomaliikide puhul käsitada ainena, mis aitab tõhusalt rahuldada väävlit sisaldavate aminohapete vajadust, ning et mäletsejate puhul tuleks söödalisandina kasutatava L-tsüstiini täieliku tõhususe tagamiseks kaitsta seda lagunemise eest vatsas. Amet väljendas oma arvamuses muret võimaliku söödas tekkiva tasakaalustamatuse üle olukorras, kus L-tsüstiini manustatakse aminohappena joogiveega. Amet ei ole siiski teinud ettepanekut L-tsüstiini maksimumsisalduse kohta. Seepärast on asjakohane võtta söödale ja joogiveele aminohappena L-tsüstiini lisamisel arvesse kõigi asendamatute ja tinglikult asendamatute aminohapete olemasolu söödas.
- (5) Seoses kõnealuse söödalisandi kasutamisega lõhna- ja maitseainena märgib amet, et selle kasutamisel soovitatavas annuses ei ole vaja selle tõhusust täiendavalt tõendada. L-tsüstiini kasutamiseks lõhna- ja maitseainena joogivees ei ole luba antud. Soovitatavas annuses kasutamisel ei põhjusta L-tsüstiin lõhna- ja maitseainena tõenäoliselt probleeme. Asjaolu, et L-tsüstiini kasutamiseks lõhna- ja maitseainena joogivees ei ole luba antud, ei välista selle kasutamist segasöödas, mida manustatakse veega.
- (6) Tuleks sätestada piirangud ja tingimused L-tsüstiini kui lõhna- ja maitseaine kasutamise paremaks reguleerimiseks. L-tsüstiini puhul tuleks söödalisandi etiketil esitada selle soovitatav sisaldus. Sellise sisalduse ületamise korral tuleks eelsegu etiketil esitada teatav teave.
- (7) Ameti hinnangul ei ole vaja kehtestada turustamisjärgse järelevalve erinõudeid. Amet kinnitas ka määrusega (EÜ) nr 1831/2003 asutatud referentlabori aruanded söödas sisalduva kõnealuse söödalisandi analüüsimise meetodi kohta.

⁽¹⁾ ELT L 268, 18.10.2003, lk 29.⁽²⁾ EFSA Journal 2020; 18(2):6020.

- (8) L-tsüstiini hindamisest nähtub, et määruse (EÜ) nr 1831/2003 artiklis 5 sätestatud tingimused loa andmiseks on täidetud. Seepärast tuleks anda luba kõnealuse söödalisandi kasutamiseks vastavalt käesoleva määruse lisas esitatud tingimustele.
- (9) Käesoleva määrusega ette nähtud meetmed on kooskõlas alalise taime-, looma-, toidu- ja söödakomitee arvamusega,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

Artikkel 1

1. Lisas kirjeldatud ainet *Pantoea ananatis* NITE BP-02525 abil toodetud L-tsüstiini, mis kuulub söödalisandite kategooriasse „toitainelised lisandid“ ja funktsionaalrühma „aminohapped, nende soolad ja analoogid“, lubatakse kasutada söödalisandina loomasöödas vastavalt lisas esitatud tingimustele.

2. Lisas kirjeldatud ainet *Pantoea ananatis* NITE BP-02525 abil toodetud L-tsüstiini, mis kuulub söödalisandite kategooriasse „organoleptilised lisandid“ ja funktsionaalrühma „lõhna- ja maitseained“, lubatakse kasutada söödalisandina loomasöödas vastavalt lisas esitatud tingimustele.

Artikkel 2

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

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel, 1. oktoober 2020

Komisjoni nimel
eesistuja
Ursula VON DER LEYEN

Söödalisandi identifitseerimisnumber	Loa hoidja	Söödalisand	Koostis, keemiline valem, kirjeldus, analüüsimeetod	Loomaliik või -kategooria	Vanuse ülempiir	Miini-	Maksi-	Muud sätted	Loa kehtivusaja lõpp
						mumsisaldus	mumsisaldus		
						Sisaldus milligrammides 12 % niiskusesisaldusega täissööda kilogrammi kohta			

Kategooria: toitainelised lisandid. Funktsionaalrühm: aminohapped, nende soolad ja analoogid

3c392	–	L-tsüstiin	<p>Söödalisandi koostis Pulber, mis sisaldab vähemalt 98 % L-tsüstiini</p> <p>Toimeaine kirjeldus <i>Pantoa ananatis</i> NITE BP-02525 abil kääritamise teel toodetud L-tsüstiin IUPACi nimetus: (2R)-2-amino-3-[(2R)-2-amino-3-hüdroksü-3-okso-propüül]disulfanüülpropanhape CASi number: 56-89-3 Keemiline valem: C₆H₁₂N₂O₄S₂</p> <p>Analüüsimeetod ⁽¹⁾ L-tsüstiini tuvastamine söödalisandis: — Food Chemical Codex'i „L-cystine monograph“ Tsüstiinisalduse määramine söödalisandis ja eelsegus: — ioonivahetuskromatograafia koos kolonnijärgse derivaatimisega ja optilise määramisega (IEC-VIS/FLD), nagu on kirjeldatud standardis EN ISO 17 180 Tsüstiinisalduse määramine eelsegus, segasöödas ja söödamerjalis: — ioonivahetuskromatograafia koos kolonnijärgse derivaatimisega ja fotomeetrilise määramisega (IEC-VIS) – komisjoni määrus (EÜ) nr 152/2009 ⁽²⁾ (III lisa F osa)</p>	Kõik loomaliigid	–	–	–	<ol style="list-style-type: none"> L-tsüstiini võib turule lasta ja kasutada söödalisandina preparaadi kujul. Söödalisandit võib manustada ka joogiveega. Söödakäitlejad kehtestavad söödalisandi ja eelsegude kasutajatele kasutamiskorra ja võtavad korralduslikud meetmed, millega vähendatakse sissehingamisest tulenevaid võimalikke ohte. Kui selline kasutamiskord ja sellised meetmed ei võimalda kõnealuseid ohte kõrvaldada või minimeerida, kasutatakse söödalisandi ja eelsegu käitlemisel isikukaitsevahendeid. Söödalisandi ja eelsegu kasutusjuhistes märgitakse säilitustingimused ja püsivus kuumtöötlemisel ning püsivus joogivees. Söödalisandi ja eelsegu etiketil esitatakse järgmine teave: „- Lisatav L-tsüstiini kogus sõltub sellest, kui palju vajavad sihtloomad väävlit sisaldavaid aminohappeid ja kui palju on nende söödas muid väävlit sisaldavaid aminohappeid.“ 	22.10.2030
-------	---	------------	---	------------------	---	---	---	--	------------

			<p>Tsüstiinisalduse määramine vees:</p> <p>— ionivahetuskromatograafia koos kolonnijärgse derivaatimisega ja fotomeetrilise määramisega (IEC-VIS), nagu on kirjeldatud standardis EN ISO 13 903 või komisjoni määruses (EÜ) nr 152/2009 (III lisa F osa)</p>					<p>- L-tsüstiini lisamisel, eriti joogiveele, tuleks arvesse võtta kõikide asendamatute ja tinglikult asendamatute aminohapete olemasolu loomasöödas, et hoida ära tasakaalustamatust.“</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

Kategooria: organoleptilised lisandid. Funktsionaalrühm: lõhna- ja maitseained

3c392	-	L-tsüstiin	<p>Söödalisandi koostis Pulber, mis sisaldab vähemalt 98 % L-tsüstiini</p> <p>Toimeaine kirjeldus <i>Pantoea ananatis</i> NITE BP-02525 abil kääritamise teel toodetud L-tsüstiin IUPACi nimetus: (2R)-2-amino-3-[(2R)-2-amino-3-hüdroksü-3-okso-propüül]disulfanüülpropanhape CASi number: 56-89-3 Keemiline valem: C₆H₁₂N₂O₄S₂</p> <p>Analüüsimetod ⁽³⁾ L-tsüstiini tuvastamine söödalisandis: — Food Chemical Codex'i „L-cystine monograph“ Tsüstiinisalduse määramine söödalisandis ja eelsegu: — ionivahetuskromatograafia koos kolonnijärgse derivaatimisega ja optilise määramisega (IEC-VIS/FLD), nagu on kirjeldatud standardis EN ISO 17 180</p>	Kõik loomaliigid	-	-	-	<p>1. L-tsüstiini võib turule lasta ja kasutada söödalisandina preparaadi kujul. 2. Söödalisand lisatakse söödale eelseguna. 3. Söödalisandi ja eelsegu kasutamisesmärgitakse säilitustingimused ja püsivus kuumtöötlemisel. 4. Söödalisandi etiketil esitatakse järgmine teave: „Toimeaine soovitatav maksimumsisaldus 12 % niiskusesisaldusega täissöödas: 25 mg/kg.“ 5. Eelsegu etiketil esitatakse asjaomase funktsionaalrühma nimetus, söödalisandi nimetus ja identifitseerimisnumber ning lisatud toimeaine kogus, kui toimeaine sisaldus 12 % niiskusesisaldusega täissöödas ületab järgmist väärtust: 25 mg/kg.</p>	22.10.2030
-------	---	------------	---	------------------	---	---	---	---	------------

									6. Söödakäitlejad kehtestavad söödalisandi ja eelsegude kasutajatele kasutamiskorra ja võtavad korralduslikud meetmed, millega vähendatakse sissehingamisest tulenevaid võimalikke ohte. Kui selline kasutamiskord ja sellised meetmed ei võimalda kõnealuseid ohte kõrvaldada või minimeerida, kasutatakse söödalisandi ja eelsegu käitlemisel isikukaitsevahendeid.
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

⁽¹⁾ Analüüsi meetodite üksikasjad on kättesaadavad referentlabori veebisaidil aadressil <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>.

⁽²⁾ ELT L 54, 26.2.2009, lk 1.

⁽³⁾ Analüüsi meetodite üksikasjad on kättesaadavad referentlabori veebisaidil aadressil <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>.

ISSN 1977-0650 (elektroniline väljaanne)
ISSN 1725-5082 (paberväljaanne)



Euroopa Liidu Väljaannete Talitus
2985 Luxembourg
LUKSEMBURG

ET