



2026/1772

24.7.2026

KOMISJONI RAKENDUSMÄÄRUS (EL) 2026/1772,

23. juuli 2026,

milles käsitletakse loa andmist *Aspergillus tubingensis* ATCC SD 6740 abil toodetud α -galaktosidaasi ja *Trichoderma orientale* CBS 139997 abil toodetud endo-1,4- β -ksülanaasi preparaadi kasutamiseks kalkunibroilerite ja taastootmise eesmärgil kasvatatavate noorkalkunite söödalisisandina (loa hoidja: Industrial Técnica Pecuaria, S.A.)

(EMP's 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 loomasöötaades kasutatavate söödalisisandite kohta, ⁽¹⁾ 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 alused ja kord.
- (2) Kooskõlas määruse (EÜ) nr 1831/2003 artikliga 7 on esitatud taotlus *Aspergillus tubingensis* ATCC SD 6740 abil toodetud α -galaktosidaasi ja *Trichoderma orientale* (varem käsitatud liiki *Trichoderma longibrachiatum* kuuluvana) CBS 139997 abil toodetud endo-1,4- β -ksülanaasi preparaadi kasutamise lubamiseks. Taotlusele olid lisatud määruse (EÜ) nr 1831/2003 artikli 7 lõikes 3 nõutud andmed ja dokumendid.
- (3) Taotluses käsitletakse *Aspergillus tubingensis* ATCC SD 6740 abil toodetud α -galaktosidaasi ja *Trichoderma orientale* CBS 139997 abil toodetud endo-1,4- β -ksülanaasi preparaadi kasutamist kalkunibroilerite ja taastootmise eesmärgil kasvatatavate noorkalkunite söödalisisandina ning taotletakse selle klassifitseerimist söödalisisandite kategooriasse „zootehnilised lisandid“ ja funktsionaalrühma „seedimist soodustavad ained“.
- (4) Euroopa Toiduohutusamet (edaspidi „toiduohutusamet“) jõudis oma 19. novembri 2025. aasta arvamuses ⁽²⁾ järeldusele, et *Aspergillus tubingensis* ATCC SD 6740 abil toodetud α -galaktosidaasi ja *Trichoderma orientale* CBS 139997 abil toodetud endo-1,4- β -ksülanaasi preparaat on kalkunibroileritele ja taastootmise eesmärgil kasvatatavatele noorkalkunitele ohutu, kui selle soovituslik maksimumkogus on 20 α -galaktosidaasi aktiivsuseühikut (GALU) ja 25 endo-1,4- β -ksülanaasi aktiivsuseühikut (AXC) täissööda kilogrammi kohta; samuti on see sel juhul ohutu tarbijatele ja keskkonnale. Samuti järeldas toiduohutusamet, et *Aspergillus tubingensis* ATCC SD 6740 abil toodetud α -galaktosidaasi ja *Trichoderma orientale* CBS 139997 abil toodetud endo-1,4- β -ksülanaasi preparaati käsitletakse hingamiselundite sensibilisaatorina ja kokkupuudet sissehingamisel käsitletakse riskina. Selle kohta, kas söödalisisand võib olla nahka või silmi ärritav või nahka sensibiliseeriv, järeldusi ei tehtud. Peale selle tegi toiduohutusamet järelduse, et *Aspergillus tubingensis* ATCC SD 6740 abil toodetud α -galaktosidaasi ja *Trichoderma orientale* CBS 139997 abil toodetud endo-1,4- β -ksülanaasi preparaat võib olla tõhus kalkunibroilerite ja taastootmise eesmärgil kasvatatavate noorkalkunite puhul, kui selle soovitatav minimaalne kasutuskogus on 14 GALU ja 18 AXC ühikut täissööda kilogrammi kohta. Toiduohutusameti hinnangul ei ole vaja kehtestada turustamisjärgse järelevalve erinõudeid.

⁽¹⁾ ELT L 268, 18.10.2003, lk 29, ELT: <http://data.europa.eu/eli/reg/2003/1831/oj>.

⁽²⁾ EFSA Journal, 2025; 23:e9796, <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2025.9796>.

- (5) Määrusega (EÜ) nr 1831/2003 asutatud referentlabor leidis, et järeldused ja soovitused, milleni jõuti varasemas hindamises sama söödalisandi teise loataotluse kohta ja mida toiduohutusamet on oma 19. märts 2020. aasta arvamuses ⁽³⁾ kontrollinud, on kehtivad ja kohaldatavad käesoleva taotluse puhul. Kooskõlas komisjoni määruse (EÜ) nr 378/2005 ⁽⁴⁾ artikli 5 lõike 4 punktiga a ei ole referentlabori hindamisaruanne seega nõutav.
- (6) Eespool kirjeldatud arvesse võttes leiab komisjon, et *Aspergillus tubingensis* ATCC SD 6740 abil toodetud α -galaktosidaasi ja *Trichoderma orientale* CBS 139997 abil toodetud endo-1,4- β -ksülanaasi preparaat vastab määruse (EÜ) nr 1831/2003 artiklis 5 sätestatud tingimustele. Seega tuleks anda luba kasutada kõnealust preparaat kalkunibroilerite ja taastootmise eesmärgil kasvatatavate noorkalkunite söödalisandina. Samuti leiab komisjon, et tuleks võtta asjakohased kaitsemeetmed, mis võimaldavad ennetada kahjulikku mõju kõnealuse söödalisandi kasutajate tervisele.
- (7) Käesoleva määrusega ettenähtud meetmed on kooskõlas alalise taime-, looma-, toidu- ja söödakomitee arvamusega,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

Artikkel 1

Loa andmine

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

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, 23. juuli 2026

Komisjoni nimel

president

Ursula VON DER LEYEN

⁽³⁾ EFSA Journal, 2020; 18(4):6086, <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2020.6086>.

⁽⁴⁾ 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, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2005/378/oj>).

Söödali- sandi identifitseeri- misnumber	Loa hoidja	Söödalisand	Koostis, keemiline valem, kirjeldus, analüüsimeetod	Loomaliik või -kategooria	Vanuse ülempiir	Miinimumsi- saldus	Maksimum- sisaldus	Muud sätted	Loa kehtivusaja lõpp
						Sisaldus aktiivsusiühikutes 12 % niiskusesisaldusega täissööda kilogrammi kohta			
Kategooria: zootehnilised lisandid. Funktsionaalrühm: seedimist soodustavad ained.									
4a33	Industrial Técnica Pecuaría, S.A.	Endo-1,4-β- ksülanaas (EC 3.2.1.8) ja α-galaktosi- daas (EC 3.2.1.22)	<i>Söödalisandi koostis</i> <i>Trichoderma orientale</i> CBS 139997 abil toodetud endo-1,4-β-ksülanaasi (EC 3.2.1.8) ja <i>Aspergillus tubingensis</i> ATCC SD 6740 abil toodetud α-galaktosidaasi (EC 3.2.1.22) preparaat, mille minimaalne ensümaatiline aktiivsus on järgmine: 50 AXC ⁽¹⁾ ja 40 GALU ⁽²⁾ 1 grammi söödalisandi kohta Tahke <i>Toimeaine kirjeldus</i> <i>Trichoderma orientale</i> CBS 139997 abil toodetud endo-1,4-β-ksülanaas (EC 3.2.1.8) ja <i>Aspergillus tubingensis</i> ATCC SD 6740 abil toodetud α-galaktosidaas (EC 3.2.1.22) <i>Analüüsimeetod</i> ⁽³⁾ Endo-1,4-β-ksülanaasi sisalduse määramine söödalisandis, eelsegus ja segasöödas: — kolorimeetriline meetod, mis põhineb endo-1,4-β-ksülanaasi ensümaatilisel toimel substraadina kasutatavale i) nisu arabinoksülaanile (söödalisandi ja eelsegu puhul) või ii) asoksülaanile (segasööda puhul).	Kalkuni- broilerid Taastoot- mise eesmärgil kasvatata- vad noorkalku- nid	—	18 AXC 14 GALU	—	1. Söödalisandi ja eelsegude kasutamise juhistes märgitakse säilitustingimused ja püsivus kuumtöötlemisel. 2. 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 isikukaitsevahen- deid hingamiselundite, silmade ja naha kaitsmiseks.	13. august 2036

Söödali- sandi identifitseeri- misnumber	Loa hoidja	Söödalisand	Koostis, keemiline valem, kirjeldus, analüüsimetod	Loomaliik või -kategooria	Vanuse ülempiir	Miinimumsi- saldus	Maksimum- sisaldus	Muud sätted	Loa kehtivusaja lõpp
						Sisaldus aktiivsushikutes 12 % niiskusesisaldusega täissööda kilogrammi kohta			
			α-galaktosidaasi sisalduse määramine söödalisandis, eelsegus ja segasöödas: — kolorimeetiline meetod, mis põhineb α-galaktosidaasi ensümaatilisel toimel substraadina kasutatavale p- nitrofenüül-α-D- galaktopüranosiidile.						

- (¹) Üks endo-1,4- β -ksülanaasi aktiivsushik (AXC) on ensüümi kogus, mille toimel pH 4,7 ja temperatuuri 30 °C juures vabaneb nisu arabinoksülaansubstraadist minutis 0,058 mikromooli redutseerivaid suhkruid, väljendatuna ksüloosiekvivalentides.
- (²) Üks α -galaktosidaasi aktiivsushik (GALU) on määratletud kui ensüümi kogus, mille toimel laguneb pH 5,5 ja temperatuuri 37 °C juures 1 mikromool *p*-nitrofenüül- α -D-galaktopüranosiidi minutis.
- (³) 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.