Käesolev tekst on üksnes dokumenteerimisvahend ning sel ei ole mingit õiguslikku mõju. Liidu institutsioonid ei vastuta selle teksti sisu eest. Asjakohaste õigusaktide autentsed versioonid, sealhulgas nende preambulid, on avaldatud Euroopa Liidu Teatajas ning on kättesaadavad EUR-Lexi veebisaidil. Need ametlikud tekstid on vahetult kättesaadavad käesolevasse dokumenti lisatud linkide kaudu

►B

KOMISJONI MÄÄRUS (EL) nr 337/2011,

7. aprill 2011,

milles käsitletakse endo-1,4-β-ksülanaasi ja endo-1,3(4)-β-glükanaasi ensüümivalmististe lubamist kodulindude, võõrutatud põrsaste ja nuumsigade söödalisana (loa omanik ►M1 Danisco (UK) Ltd., ärinimega Danisco Animal Nutrition, ja teda esindab Genencor International B.V. ◄)

(EMPs kohaldatav tekst)

(ELT L 94, 8.4.2011, lk 19)

Muudetud:

		Euroopa Liidu Teataja		
		nr	lehekülg	kuupäev
►M1	Komisjoni rakendusmäärus (EL) 2019/221, 6. veebruar 2019	L 35	28	7.2.2019

▼B

KOMISJONI MÄÄRUS (EL) nr 337/2011,

7. aprill 2011,

milles käsitletakse endo-1,4-β-ksülanaasi ja endo-1,3(4)-β-glükanaasi ensüümivalmististe lubamist kodulindude, võõrutatud põrsaste ja nuumsigade söödalisana (loa omanik ►M1 Danisco (UK) Ltd., ärinimega Danisco Animal Nutrition, ja teda esindab Genencor International B.V. ◄)

(EMPs kohaldatav tekst)

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.

LISA

Söödalisandi identifitseerimisnumber	Loa omanik	Söödalisand	Koostis, keemiline valem, kirjeldus, analüüsimeetod	Loomaliik või -kategooria	Vanuse ülempiir	Sisalduse alammäär	Sisalduse ülemmäär	Muud sätted	Loa tähtpäev
						Aktiivsuse ühik täissööda kilogrammi kohta, mille niiskusesisaldus on 12 %			
Zootehniliste lisandite kategooria. Funktsionaalrühm: seedimist soodustavad ained									
4a15	►**M1** Danisco (UK) Ltd., ärinimega Danisco Animal Nutrition, ja teda esindab Genencor International B.V. ◄	Endo-1,4-β-ksülanaas EC 3.2.1.8 Endo-1,3(4)-β-glükanaas EC 3.2.1.6	*Söödalisandi koostis* *Trichoderma reesei* (ATCC PTA 5588) abil toodetud endo-1,4-β-ksülanaasi ja *Trichoderma reesei* (ATCC SD 2106) abil toodetud endo-1,3(4)-β-glükanaasi ensüümivalmistis (tahkel ja vedelal kujul), mille minimaalne aktiivsus on vastavalt 12 200 U ([1])/g ja 1 520 U ([2])/g *Toimeaine kirjeldus* *Trichoderma reesei* (ATCC PTA 5588) abil toodetud endo-1,4-β-ksülanaas ja *Trichoderma reesei* (ATCC SD 2106) abil toodetud endo-1,3(4)-β-glükanaas *Analüüsimeetodid* ([3]) Söödalisandis, eelsegudes ja söödas kasutatava toimeaine kirjeldus: — kolorimeetriline meetod, mille puhul mõõdetakse vesilahustuva värvaine vabanemist endo-1,4-β-ksülanaasi toimel nisu arabinoksülaansubstraadist, mis on ristseotud asuriiniga; — kolorimeetriline meetod, mille puhul mõõdetakse vesilahustuva värvaine vabanemist endo-1,3(4)-β-glükanaasi toimel odra β-glükaansubstraadist, mis on ristseotud asuriiniga.	Aretamiseks kasvatatavad nuumkalkunid Munakanad	—	endo-1,4-β-ksülanaas 1 220 U endo-1,3(4)-beeta-glükanaas: 152 U	—	1. Söödalisandi ja eelsegu kasutusjuhistes tuleb märkida säilitustemperatuur, kõlblikkusaeg ja granuleerimispüsivus. 2. Kasutamiseks söödas, milles on rohkesti tärkliste rühma mittekuuluvaid polüsahhariide (peamiselt β-glükaanid ja arabiinoksülaanid), nt söödas, mis sisaldab enam kui 30 % nisu, otra, rukist ja/või tritikut. 3. Ohutusnõuded: käitlemisel kasutada respiraatorit, kaitseprille ja kaitsekindaid. 4. Kuni 35 kg (võõrutatud) põrsastele.	28. aprill 2021
				Muud kodulinnud Põrsad (võõrutatud) Nuumsead		endo-1,4-β-ksülanaas 610 U endo-1,3(4)-beeta-glükanaas: 76 U			

([1]) Üks U on ensüümi kogus, mis pH-tasemel 4,2 ja temperatuuril 50 °C vabastab nisu arabinoksülaanist 0,48 µmol redutseerivaid suhkruid (ksüloosi ekvivalente) minutis.
([2]) Üks U on ensüümi kogus, mis pH-tasemel 5,0 ja temperatuuril 50 °C vabastab odra ß-glükaanist 2,4 µmol redutseerivaid suhkruid (glükoosi ekvivalente) minutis.
([3]) Analüüsimeetodite üksikasjad on kättesaadavad Euroopa Liidu söödalisandite referentlabori veebilehel www.irmm.jrc.be/crl-feed-additives.