

REGULAS

KOMISIJAS ĪSTENOŠANAS REGULA (ES) Nr. 527/2011

(2011. gada 30. maijs)

par atļauju izmantot no *Trichoderma reesei* MUCL 49755 iegūtas endo-1,4- β -ksilanāzes, no *Trichoderma reesei* MUCL 49754 iegūtas endo-1,3(4)- β -glikanāzes un no *Aspergillus aculeatus* CBS 589.94 iegūtas poligalakturonāzes fermentu preparātu kā barības piedevu atšķirtiem sivēniem (atļaujas turētājs Aveve NV)

(Dokuments attiecas uz EEZ)

EIROPAS KOMISIJA,

ņemot vērā Līgumu par Eiropas Savienības darbību,

ņemot vērā Eiropas Parlamenta un Padomes 2003. gada 22. septembra Regulu (EK) Nr. 1831/2003 par dzīvnieku ēdināšanā lietotām piedevām ⁽¹⁾ un jo īpaši tās 9. panta 2. punktu,

tā kā:

- (1) Regulā (EK) Nr. 1831/2003 noteikts, ka par piedevu izmantošanu dzīvnieku ēdināšanā jāsaņem atļauja, un paredzēts šādas atļaujas piešķiršanas pamatojums un kārtība.
- (2) Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1831/2003 7. pantu tika iesniegts pieteikums, lai saņemtu atļauju izmantot no *Trichoderma reesei* (MUCL 49755) iegūtas endo-1,4- β -ksilanāzes (EC 3.2.1.8), no *Trichoderma reesei* (MUCL 49754) iegūtas endo-1,3(4)- β -glikanāzes (EC 3.2.1.6) un no *Aspergillus aculeatus* (CBS 589.94) iegūtas poligalakturonāzes (EC 3.2.1.15) fermentu preparātu, kas minēts šīs regulas pielikumā. Minētajam pieteikumam bija pievienotas Regulas (EK) Nr. 1831/2003 7. panta 3. punktā noteiktās ziņas un dokumenti.
- (3) Pieteikums attiecas uz atļauju izmantot pielikumā raksturoto preparātu kā barības piedevu atšķirtiem sivēniem, klasificējot to barības piedevu kategorijā "zootehniskās piedevas".
- (4) Eiropas Pārtikas nekaitīguma iestāde ("iestāde") 2009. gada 8. jūlija atzinumā ⁽²⁾ un 2011. gada 2. februāra atzinumā ⁽³⁾ secināja, ka saskaņā ar ierosinātajiem lietošanas nosacījumiem pielikumā raksturotais preparāts

nerada nelabvēlīgu ietekmi uz dzīvnieku veselību, cilvēku veselību vai vidi un ka šī piedeva var palielināt mērķa sugu svaru un barības patēriņa rādītāju. Iestāde uzskata, ka nav vajadzīgas īpašas prasības pēcpārdošanas uzraudzības veikšanai. Tā arī pārbaudīja ziņojumu par barībā esošās barības piedevas analīzes metodi, ko iesniegusi ar Regulu (EK) Nr. 1831/2003 izveidotā Eiropas Savienības references laboratorija barības piedevu jomā.

- (5) Pielikumā raksturotā preparāta novērtējums liecina, ka ir izpildīti Regulas (EK) Nr. 1831/2003 5. pantā paredzētie atļaujas piešķiršanas nosacījumi. Tādēļ šo preparātu jāļauj lietot atbilstīgi šīs regulas pielikumam.

- (6) Šajā regulā paredzētie pasākumi ir saskaņā ar Pārtikas aprites un dzīvnieku veselības pastāvīgās komitejas atzinumu,

IR PIENĒMUSI ŠO REGULU.

1. pants

Pielikumā raksturoto preparātu, kas ietilpst piedevu kategorijā "zootehniskās piedevas" un funkcionālajā grupā "gremošanas veicinātāji", ir atļauts lietot kā dzīvnieku barības piedevu saskaņā ar minētajā pielikumā izklāstītajiem nosacījumiem.

2. pants

Šī regula stājas spēkā divdesmitajā dienā pēc tās publicēšanas Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī.

⁽¹⁾ OV L 268, 18.10.2003., 29. lpp.

⁽²⁾ EFSA Journal (2009) 1186, 1.–17. lpp.

⁽³⁾ EFSA Journal (2011); 9(2):2010.

Šī regula uzliek saistības kopumā un ir piemērojama visās dalībvalstīs.

Briselē, 2011. gada 30. maijā

*Komisijas vārdā –
priekšsēdētājs*
José Manuel BARROSO

PIELIKUMS

Piedevas identifikācijas numurs	Atļaujas turētāja nosaukums	Piedevas	Sastāvs, ķīmiskā formula, apraksts, analīzes metode	Dzīvnieka suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas derīguma termiņš
						Aktivitātes vienības/kg kompleksās barības ar 12 % mitrumu			

Zootehnisko piedevu kategorija. Funkcionālā grupa: gremošanas veicinātāji

4a 14	Aveve NV	Endo-1,4-β-ksilanāze EC 3.2.1.8 Endo-1,3(4)-β-glikanāze EC 3.2.1.6 Poligalakturonāze EC 3.2.1.15	<p><i>Piedevas sastāvs</i></p> <p>No <i>Trichoderma reesei</i> (MUCL 49755) iegūtas endo-1,4-β-ksilanāzes (EC 3.2.1.8), no <i>Trichoderma reesei</i> (MUCL 49754) iegūtas endo-1,3(4)-β-glikanāzes (EC 3.2.1.6) un no <i>Aspergillus aculeatus</i> (CBS 589.94) iegūtas poligalakturonāzes (EC 3.2.1.15) fermentu preparāts ar šādu minimālo aktivitāti:</p> <p>cietā veidā:</p> <p>endo-1,4-β-ksilanāze – 21 400 XU ⁽¹⁾/g endo-1,3(4)-β-glikanāze – 12 300 XU ⁽²⁾/g poligalakturonāze – 460 XU ⁽³⁾/g</p> <p>šķidrā veidā:</p> <p>endo-1,4-β-ksilanāze – 10 700 XU/g endo-1,3(4)-β-glikanāze – 6 150 XU/g poligalakturonāze – 230 XU/g</p> <p><i>Aktīvās vielas raksturojums</i></p> <p>No <i>Trichoderma reesei</i> iegūta endo-1,4-β-ksilanāze (EC 3.2.1.8), no <i>Trichoderma reesei</i> iegūta endo-1,3(4)-β-glikanāze (EC 3.2.1.6) un no <i>Aspergillus aculeatus</i> iegūta poligalakturonāze (EC 3.2.1.15)</p> <p><i>Analīzes metode</i> ⁽⁴⁾</p> <p>Piedevā un barības vielās esošās darbīgās vielas raksturojums:</p>	Sivēni (atšķirti)		Endo-1,4-β-ksilanāze – 2 140 XU Endo-1,3(4)-β-glikanāze – 1 230 BGU Poligalakturonāze – 46 PGLU	—	<ol style="list-style-type: none"> Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda uzglabāšanas temperatūru, uzglabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas. Atšķirtiem sivēniem līdz 35 kg. Izmantošanai barības maisījumos ar augstu polisaharīdu saturu, kuri nav cietes polisaharīdi. 	2021. gada 20. jūnijs
-------	----------	--	---	-------------------	--	---	---	--	-----------------------

Piedevas identifikācijas numurs	Atļaujas turētāja nosaukums	Piedeve	Sastāvs, ķīmiskā formula, apraksts, analīzes metode	Dzīvnieka suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas derīguma termiņš
						Aktivitātes vienības/kg kompleksās barības ar 12 % mitrumu			
			<ul style="list-style-type: none"> — kolorimetriskā metode, ar ko nosaka ūdenī šķīstošas krāsvielas daudzumu, kura rodas, endo-1,4-β-ksilānāzei reaģējot ar kviešu arabinoksilāna substrātu, kas saistīts ar krāsvielu, — kolorimetriskā metode, ar ko nosaka ūdenī šķīstošas krāsvielas daudzumu, kura rodas, endo-1,3(4)-β-glikānāzei reaģējot ar miežu beta-glikāna substrātu, kas saistīts ar krāsvielu, — viskozimetriskā metode, kuras pamatā ir viskozitātes samazināšanās, kas rodas, poligalakturonāzei reaģējot ar pektīnus saturošu substrātu (polimetilgalakturonskābe). 						

(¹) 1 XU ir fermenta daudzums, kas 50 °C temperatūrā un pie pH 4,8 vienā minūtē no auzu pelavu ksilāna atbrīvo 1 μmol reducējošā cukura (ksilozes ekvivalentos).

(²) 1 BGU ir fermenta daudzums, kas 50 °C temperatūrā un pie pH 5,0 vienā minūtē no miežu β-glikāna atbrīvo 1 μmol reducējošā cukura (celobiozes ekvivalentos).

(³) 1 PGLU ir fermenta daudzums, kas 35 °C temperatūrā un pie pH 4,8 vienā minūtē no polimetilgalakturonskābes (pektīnu saturošs substrāts) atbrīvo 1 μmol reducējošā cukura (glikozes ekvivalentos).

(⁴) Sīkāka informācija par analīzes metodēm ir pieejama Eiropas Savienības References laboratorijas tīmekļa vietnē: http://irmm.jrc.ec.europa.eu/EURLs/EURL_feed_additives/Pages/index.aspx.