31999R2293

6.11.1999. *EIROPAS KOPIENU OFICIĀLAIS VĒSTNESIS* L 284/1

KOMISIJAS REGULA (EK) Nr. 2293/1999,

(1999. gada 14. oktobris),

ar ko pagarina pagaidu atļaujas izmantot dzīvnieku barībā konkrētas piedevas

(dokuments attiecas uz EEZ)

EIROPAS KOPIENU KOMISIJA,

ņemot vērā Eiropas Kopienas dibināšanas līgumu,

ņemot vērā Padomes 1970. gada 23. novembra Direktīvu 70/524/EEK par barības piedevām [1], kurā jaunākie grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (EK) Nr. 1636/1999 [2], un jo īpaši tās 3. pantu,

(1) tā kā Direktīvas 70/524/EEK 9.e panta 1. punktā paredzēts, ka var dot pagaidu atļaujas izmantot jaunas piedevas vai izmantot piedevas jaunā veidā, ja atļautajā līmenī pievienotas dzīvnieku barībai tās, mainot dzīvnieku izcelsmes produktu īpašības, nekaitē ne cilvēka vai dzīvnieku veselībai, ne videi, ja tās nekaitē patērētājiem un ja šo piedevu klātbūtni dzīvnieku barībā var kontrolēt un var pieņemt, ka, ņemot vērā pieejamos rezultātus, tās labvēlīgi ietekmē dzīvnieku barības vai dzīvnieku izcelsmes produktu īpašības tad, ja tās pievieno šādai dzīvnieku barībai;

(2) tā kā Direktīvā 70/524/EEK ir paredzēts, ka pagaidu atļaujas no 1999. gada 1. oktobra dod Kopienas mērogā uz laiku, kas nepārsniedz četrus gadus; tā kā uz piedevām vai piedevu izmantojumiem, ko pirmo reizi uz pagaidu laiku atļāva uz laika posmu no 1998. gada 1. aprīļa līdz 1999. gada 30. septembrim, attiecas valsts pagaidu atļaujas, kuru derīguma termiņš beidzas 1999. gada 30. septembrī; tā kā ir lietderīgi pagarināt minētās pagaidu atļaujas;

(3) tā kā Komisija ir apspriedusies ar Dzīvnieku ēdināšanas zinātnisko komiteju par to fermentu un mikroorganismu pagaidu atļauju, kuri norādīti šīs regulas pielikumā; tā kā komiteja sniedza savu atzinumu jo īpaši par šo piedevu nekaitīgumu;

(4) tā kā šajā direktīvā paredzētie pasākumi ir saskaņā ar Barības pastāvīgās komitejas atzinumu,

IR PIEŅĒMUSI ŠO REGULU.

1. pants

Šīs regulas pielikumā minētās piedevas atļauj izmantot saskaņā ar Direktīvu 70/524/EEK, ievērojot šajā pielikumā paredzētos nosacījumus.

2. pants

Šī regula stājas spēkā 1999. gada 1. oktobrī.

Šī regula uzliek saistības kopumā un ir tieši piemērojama visās dalībvalstīs.

Briselē, 1999. gada 14. oktobrī

Komisijas vārdā —

Komisijas loceklis

David BYRNE

[1] OV L 270, 14.12.1970., 1. lpp.
[2] OV L 194. 27.7.1999., 17. lpp.

PIELIKUMS

KRĀSVIELAS, TOSTARP PIGMENTI

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					mg/kg kompleksās barības			
1. **Karotinoīdi un ksantofilīni**								
E 160a	Beta-karotīns	C40H56	Kanārijputniņi	—	—	—	—	30.9.2000.. [a]
E161g	Kantaksantīns	C40H52O2	Lolojumputni un dekoratīvie putni	—	—	—	—	30.9.2000.. [a]
2. **Citas krāsvielas**								
12	Ar astaksantīnu bagāts *Phaffia rhodozyma* (ATCC 74219)	Rauga *Phaffia rhodozyma* (ATCC 74219) koncentrēta biomasa, kas ir nedzīva un satur vismaz 4,0 g astaksantīna uz kilogramu piedevas un ne vairāk kā 2 000 mg/kg etoksihīna	Lasis	—	—	100	Maksimālo saturu izsaka kā astaksantīnu. Atļauts lietot tikai no sešu mēnešu vecuma. Piedevas maisījums ar kantaksantīnu ir atļauts, ja kopējā astaksantīna un kantaksantīna koncentrācija nepārsniedz 100 mg/kg kompleksās barības. Jānorāda etoksihīna saturs	30.9.2000. [a]
			Forele	—	—	100	Maksimālo saturu izsaka kā astaksantīnu. Atļauts lietot tikai no sešu mēnešu vecuma. Piedevas maisījums ar kantaksantīnu ir atļauts, ja kopējā astaksantīna un kantaksantīna koncentrācija nepārsniedz 100 mg/kg kompleksās barības. Jānorāda etoksihīna saturs	30.9.2000. [a]

MIKROELEMENTI

EK Nr.	Elements	Piedeva	Ķīmiskā formula	Maksimālais elementa saturs kompleksajā barībā (mg/kg)	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
E4	Varš (Cu)	Vara lizīna sulfāts	$Cu(C_6H_{13}N_2O_2)_2.SO_4$	Cūkas nobarošanai: — dalībvalstīs, kur vidējais cūku populācijas blīvums ir 175 cūkas uz 100 ha lauksaimniecībā izmantojamas zemes vai lielāks: — līdz 16 nedēļām: 175 (kopā) — dalībvalstīs, kur vidējais cūku populācijas blīvums ir mazāks nekā 175 cūkas uz 100 ha lauksaimniecībā izmantojamas zemes: — līdz 16 nedēļām: 175 (kopā)	Kompleksajā barībā vara daudzums no vara lizīna sulfāta nedrīkst būt lielāks par 50 mg/kg	30.9.2000. [b]
				Cūkas nobarošanai: — dalībvalstīs, kur vidējais cūku populācijas blīvums ir 175 cūkas uz 100 ha lauksaimniecībā izmantojamas zemes vai lielāks: — no 17. nedēļas līdz kaušanai: 35 (kopā) — dalībvalstīs, kur vidējais cūku populācijas blīvums ir mazāks nekā 175 cūkas uz 100 ha lauksaimniecībā izmantojamas zemes: — no 17. nedēļas līdz sešiem mēnešiem: 100 (kopā) — no sešiem mēnešiem līdz kaušanai: 35 (kopā) Vaislas cūkas: 35 (kopā) Citas dzīvnieku sugas vai kategorijas, izņemot teļus, līdz tie sāk atgremot, un aitas: 35 (kopā)	Kompleksajā barībā vara daudzums no vara lizīna sulfāta nedrīkst būt lielāks par 25 mg/kg	30.9.2000.

SAISTVIELAS, PRETSALIPES VIELAS UN KOAGULANTI

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					mg/kg kompleksās barības			
3	Vulkāniskas izcelsmes klinoptilolīts	Vulkāniskas izcelsmes kalcija alumosilikāta hidrāts, kas satur ne mazāk kā 85 % klinoptilolīta un ne vairāk kā 15 % laukšpata, vizlas un mālu un nesatur šķiedras un kvarcu. Maksimālais svina saturs 80 mg/kg	Cūkas	—	—	20 000	Visa barība	30.9.2000. [c]
			Truši	—	—	20 000	Visa barība	30.9.2000. [c]
			Mājputni	—	—	20 000	Visa barība	30.9.2000. [c]

FERMENTI

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					Aktivitātes vienības uz kilogramu kompleksās barības			
1	3-fitāze EK 3.1.3.8	Ar *Aspergillus niger*(CBS 114.94) iegūtas 3-fitāzes preparāts, kam – attiecībā uz cietiem un šķidriem preparātiem – fitāzes aktivitāte nav mazāka par 5 000 FTU 1/g	Tītari	—	125 FTU	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 200 līdz 800 FTU 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurš satur ne mazāk kā 0,3 % fitāta, piemēram, 20 % kviešu	30.9.2000. ([1])
2	3-fitāze EK 3.1.3.8	Ar *Aspergillus oryzae*(DSM 10 289) iegūtas 3-fitāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: ar pārklājumu: 2 500 FYT ([2])/g šķidrā veidā: 5 000 FYT/g	Sivēni	Četri mēneši	250 FYT	1 000 FYT	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 500 FYT 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz fitātu, piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 40 % labības (kukurūzu, miežus, auzas, kviešus, rudzus, tritikāli), eļļas augu sēklas un pākšaugus	30.9.2000. ([4])
			Cūkas nobarošanai	—	400 FYT	1 000 FYT	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 500 FYT 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz fitātu, piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 40 % labības (kukurūzu, miežus, auzas, kviešus, rudzus, tritikāli), eļļas augu sēklas un pākšaugus	30.9.2000. ([4])

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					Aktivitātes vienības uz kilogramu kompleksās barības			
			Cāļi nobarošanai	—	200 FYT	1 000 FYT	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 500 FYT 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz fitātu, piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 40 % labības (kukurūzu, miežus, auzas, kviešus, rudzus, tritikāli), eļļas augu sēklas un pākšaugus	30.9.2000. [d]
			Dējējvistas	—	500 FYT	1 000 FYT	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 750 FYT 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz fitātu, piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 40 % labības (kukurūzu, miežus, auzas, kviešus, rudzus, tritikāli), eļļas augu sēklas un pākšaugus	30.9.2000. [d]
3	Alfa-galaktozidāze EK 3.2.1.22	Ar *Aspergillus oryzae* (DSM 10 286) iegūtas alfa-galaktozidāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: šķidrā veidā: 1 000 *GALU* [3]/g	Cāļi nobarošanai	—	300 GALU	1 000 GALU	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 450 GALU 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz oligosaharīdu, piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 25 % rupja maluma sojas miltu, kokvilnas sēklu raušu, zirņu	30.9.2000. [d]

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					Aktivitātes vienības uz kilogramu kompleksās barības			
4	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze EK 3.2.1.6	Ar *Aspergillus aculeatus* (CBS 589.94) iegūtas endo-1,3(4)-beta-glikanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: ar pārklājumu: 50 FBG [4]/g šķidrā veidā: 120 FBG/g	Sivēni	Četri mēneši	25 FBG	40 FBG	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 25 FBG 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi (galvenokārt beta-glikānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 50 % kukurūzas vai miežu	30.9.2000. [d]
5	Endo-1,4-beta-ksilanāze EK 3.2.1.8	Ar *Aspergillus oryzae*(DSM 10287) iegūtas endo-1,4-beta-ksilanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: ar pārklājumu: 1 000 FXU [5]/g šķidrā veidā: 650 FXU/ml	Cāļi nobarošanai	—	80 FXU	200 FXU	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 150 FXU 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 50 % kviešu	30.9.2000. [d]
			Tītari nobarošanai	—	225 FXU	600 FXU	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 225 līdz 600 FXU 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 50 % kviešu	30.9.2000. [d]

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					Aktivitātes vienības uz kilogramu kompleksās barības			
			Sivēni	Četri mēneši	200 FXU	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 200 FXU 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 50 % kviešu	30.9.2000. ([d])
6	Endo-1,4-beta-ksilanāze EK 3.2.1.8 Endo-1,4-beta-glikanāze EK 3.2.1.4	Ar *Humicola insolens* (DSM 10442) iegūtas endo-1,4-beta-ksilanāzes un endo-1,4-beta-glikanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: ar pārklājumu: 800 FXU ([6])/g 75 FBG ([7])/g mikrogranulās: 800 FXU/g 75 FBG/g šķidrā veidā: 550 FXU/ml 50 FBG/ml	Cāļi nobarošanai	—	200 FXU 19 FBG	1 000 FXU 94 FBG	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 400 FXU 38 FBG 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu un beta-glikānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 30 % miežu un/vai auzu, kviešu	30.9.2000. ([d])
			Sivēni	Četri mēneši	240 FXU 22 FBG	1 000 FXU 94 FBG	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 400 FXU 38 FBG 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu un beta-glikānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 30 % miežu un/vai auzu, kviešu	30.9.2000. ([d])

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					Aktivitātes vienības uz kilogramu kompleksās barības			
			Cūkas nobarošanai	—	200 FXU 19 FBG	800 FXU 75 FBG	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg barības: 400 FXU 38 FBG 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu un beta-glikānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 30 % miežu un/vai auzu, kviešu	30.9.2000. [d]
7	Endo-1,4-beta-ksilanāze EK 3.2.1.8 Endo-1,4-beta-glikanāze EK 3.2.1.4	Ar *Aspergillus niger* (CBS 600.94) iegūtas endo-1,4-beta-ksilanāzes un endo-1,4-beta-glikanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: cietā un šķidrā veidā: 12 000 FXU [8]/g 5 000 BGU [9]/g	Cāļi nobarošanai	—	3 600 FXU 1 500 BGU	12 000 FXU 5 000 BGU	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 3 600 līdz 6 000 FXU 1 500 līdz 2 500 BGU 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu un beta-glikānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 40 % kviešu, rudzu, tritikāles	30.9.2000. [d]

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					Aktivitātes vienības uz kilogramu kompleksās barības			
8	Endo-1,4-beta-glikanāze EK 3.2.1.4 Endo-1,4-beta-ksilanāze EK 3.2.1.8	Ar *Aspergillus niger* (CBS 600.94) iegūtas endo-1,4-beta-glikanāzes un endo-1,4-beta-ksilanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: cietā un šķidrā veidā: 10 000 BGU [10]/g 4 000 EXU/ml [11]	Cāļi nobarošanai	—	3 000 BGU 1 200 FXU	10 000 BGU 4 000 FXU	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 3 000 līdz 10 000 BGU 1 200 līdz 4 000 FXU 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt beta-glikānu un arabinoksilānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 30 % miežu	30.9.2000. [d]
			Sivēni	Četri mēneši	3 000 BGU 1 200 FXU	5 000 BGU 2 000 FXU	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 3 000 līdz 5 000 BGU 1 200 līdz 2 000 FXU 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt beta-glikānu un arabinoksilānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 30 % miežu	30.9.2000. [f]

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					Aktivitātes vienības uz kilogramu kompleksās barības			
9	Endo-1,4-beta-ksilanāze EK 3.2.1.8	Ar *Aspergillus niger*(CBS 270.95) iegūtas endo-1,4-beta-ksilanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: cietā veidā: 28 000 EXU ([12])/g šķidrā veidā: 14 000 EXU/ml	Cāļi nobarošanai	—	1 400 EXU	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 1 400 EXU 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 50 % kviešu	30.9.2000. ([d])
10	Alfa-amilāze EK 3.2.1.1	Ar *Bacillus amyloliquefaciens* (CBS 360.94) iegūtas alfa-amilāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: cietā veidā: 45 000 RAU ([5])/g šķidrā veidā: 20 000 RAU/ml	Sivēni	Četri mēneši	1 800 RAU	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 1 800 RAU 3. Izmantošanai tikai barības maisījumā, kas paredzēts šķidrās barības sistēmai un satur ar cieti bagātas barības vielas (piemēram, kas satur vairāk nekā 35 % kviešu)	30.9.2000. ([d])
			Cūkas nobarošanai	—	1 800 RAU	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 1 800 RAU 3. Izmantošanai tikai barības maisījumā, kas paredzēts šķidrās barības sistēmai un satur ar cieti bagātas barības vielas (piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 35 % kviešu)	30.9.2000. ([d])

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					Aktivitātes vienības uz kilogramu kompleksās barības			
			Sivēnmātes	—	1 800 RAU	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 1 800 RAU 3. Izmantošanai tikai barības maisījumā, kas paredzēts šķidrās barības sistēmai un satur ar cieti bagātas barības vielas (piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 35 % kviešu)	30.9.2000. [d]
11	Endo-1,4-beta-glikanāze EK 3.2.1.4 Endo-1,3(4)-beta-glikanāze EK 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-ksilanāze EK 3.2.1.8	Ar *Trichoderma longibmchiatum* (ATCC 74 252) iegūtas endo-1,4-beta-glikanāzes, endo-1,3(4)-beta-glikanāzes un endo-1,4-beta-ksilanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: endo-1,4-beta-glikanāze: 8 000 U [14]/ml endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 18 000 U [15]/ml endo-1,4-beta-ksilanāze: 26 000 U [16]/ml	Cāļi nobarošanai	—	Endo-1,4-beta-glikanāze: 400 U Endo-1,3(4)-beta-glikanāze 900 U Endo-1,4-beta-ksilanāze: 1 300 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: endo-1,4-beta-glikanāze:400 līdz 1 600 U endo-1,3(4)-beta-glikanāze:900 līdz 3 600 U endo-1,4-beta-ksilanāze:1 300 līdz 5 200 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu un beta-glikānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 30 % kviešu vai miežu un 10 % rudzu	30.9.2000. [d]

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					Aktivitātes vienības uz kilogramu kompleksās barības			
12	Endo-1,4-beta-glikanāze EK 3.2.1.4 Endo-1,3(4)-beta-glikanāze EK 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-ksilanāze EK 3.2.1.8	Ar *Trichoderma viride* (PERM BP-4447) iegūtas endo-1,4-beta-glikanāzes, endo-1,3(4)-beta-glikanāzes un endo-1,4-beta-ksilanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: endo-1,4-beta-glikanāze: 8 000 U [17]/g endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 18 000 U [18]/g endo-1,4-beta-ksilanāze: 26 000 U [19]/g	Cāļi nobarošanai	—	Endo-1,4-beta-glikanāze: 200 U Endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 450 U Endo-1,4-beta-ksilanāze: 650 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: endo-1,4-beta-glikanāze: 800 līdz 1200 U endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 1 800 līdz 2 700 U endo-1,4-beta-ksilanāze: 2 600 līdz 3 900 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu un beta-glikānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 20 % kviešu un 20 % miežu, un/vai 25 % rudzu	30.9.2000. [d]

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					Aktivitātes vienības uz kilogramu kompleksās barības			
			Dējējvistas	—	Endo-1,4-beta-glikanāze: 640 U Endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 1 440 U Endo-1,4-beta-ksilanāze: 2 080 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: endo-1,4-beta-glikanāze: 640 līdz 1 280 U endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 1 440 līdz 2 880 U endo-1,4-beta-ksilanāze: 2 080 līdz 4 160 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu un beta-glikānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 20 % kviešu un 20 % miežu, un/vai 25 % rudzu	30.9.2000. [d]
			Tītari nobarošanai	—	Endo-1,4-beta-glikanāze: 1 200 U Endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 2 700 U Endo-1,4-beta-ksilanāze U: 3 900	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: endo-1,4-beta-glikanāze: 1 200 U endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 2 700 U endo-1,4-beta-ksilanāze: 3 900 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu un beta-glikānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 20 % kviešu un 20 % miežu, un/vai 20 % rudzu	30.9.2000. [d]

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					Aktivitātes vienības uz kilogramu kompleksās barības			
13	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze EK 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-ksilanāze EK 3.2.1.8	Ar *Trichoderma longibrachiatum* (CBS 357.94) iegūtas endo-1,3(4)-beta-glikanāzes un endo-1,4-beta-ksilanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: pulverī: 8 000 BGU ([20])/g 11 000 EXU ([21])/g granulās: 6 000 BGU/g 8 250 EXU/g šķidrā veidā: 2 000 BGU/ml 2 750 EXU/ml	Cāļi nobarošanai	—	100 BGU 130 EXU	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 100 BGU 130 EXU 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt beta-glikānu un arabinoksilānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 30 % kviešu un 30 % miežu, un/vai 20 % rudzu	30.9.2000. ([d])
14	Endo-1,4-beta-ksilanāze EK 3.2.1.8	Ar *Aspergillus niger*(CBS 520.94) iegūtas endo-1,4-beta-ksilanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: cietā veidā: 600 U ([22])/g šķidrā veidā: 300 U/ml	Cāļi nobarošanai	—	300 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 300 līdz 600 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 50 % kviešu	30.9.2000. ([d])
15	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze EK 3.2.1.6	Ar *Trichoderma viride* (CBS 517.94) iegūtas endo-1,3(4)-beta-glikanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: cietā veidā: 650 U ([23])/g šķidrā veidā: 325 U/ml	Cāļi nobarošanai	—	325 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 325 līdz 650 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt beta-glikānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 50 % miežu	30.9.2000. ([d])

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					Aktivitātes vienības uz kilogramu kompleksās barības			
16	Endo-1,4-beta-glikanāze EK 3.2.1.4	Ar *Trichoderma longibrachiatum* (IMI SD 142) iegūtas endo-1,4-beta-glikanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: cietā veidā: 1 000 CU ([24])/g šķidrā veidā: 2 000 CU/ml	Cāļi nobarošanai	—	250 CU	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 500 līdz 1 000 CU 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt beta-glikānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 40 % miežu	30.9.2000. ([d])
			Dējējvistas	—	250 CU	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 500 līdz 1 000 CU 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt beta-glikānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 40 % miežu	30.9.2000. ([d])
			Sivēni	Četri mēneši	250 CU	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 500 līdz 1 000 CU 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt beta-glikānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 40 % miežu	30.9.2000. ([d])

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					Aktivitātes vienības uz kilogramu kompleksās barības			
			Cūkas nobarošanai	—	250 CU	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 500 līdz 1 000 CU 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt beta-glikānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 40 % miežu	30.9.2000. [d]
17	Endo-1,4-beta-ksilanāze EK 3.2.1.8	Ar *Trichoderma longibrachiatum* (IMI SD 135) iegūtas endo-1,4-beta-ksilanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: cietā veidā: 3 000 EPU [25]/g šķidrā veidā: 6 000 EPU/ml	Cāļi nobarošanai	—	750 EPU	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 1 500 līdz 3 000 EPU 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 40 % kviešu vai kukurūzas	30.9.2000. [d]
			Dējējvistas	—	750 EPU	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 1 500 līdz 3 000 EPU 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 40 % kviešu vai kukurūzas	30.9.2000. [d]

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					Aktivitātes vienības uz kilogramu kompleksās barības			
			Sivēni	Četri mēneši	750 EPU	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 1 500 līdz 3 000 EPU 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 40 % kviešu vai kukurūzas	30.9.2000. [d]
			Cūkas nobarošanai	—	750 EPU	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 1 500 līdz 3 000 EPU 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 40 % kviešu vai kukurūzas	30.9.2000. [d]
18	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze EK 3.2.1.6	Ar *Aspergillus niger* (MUCL 39199) iegūtas endo-1,3(4)-beta-glikanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: cietā veidā: 2 000 AGL [26]/g šķidrā veidā: 500 AGL/ml	Cāļi nobarošanai	—	100 AGL	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 100 AGL 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt beta-glikānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 40 % miežu un 20 % kviešu	30.9.2000. [d]

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					Aktivitātes vienības uz kilogramu kompleksās barības			
19	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze EK 3.2.1.6	Ar *Aspergillus niger* (MUCL 39199) iegūtas endo-1,3(4)-beta-glikanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: cietā veidā: 1 500 AGL ([27])/g šķidrā veidā: 200 AGL/g	Cāļi nobarošanai	—	25 AGL	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 25 līdz 100 AGL 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt beta-glikānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 50 % miežu	30.9.2000. ([d])
20	Endo-1,4-beta-ksilanāze EK 3.2.1.8	Ar *Trichoderma longibrachiatum* (MUCL 39203) iegūtas endo-1,4-beta-ksilanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: cietā veidā: 2 000. AXC ([28])/g šķidrā veidā: 500 AXC/ml	Cāļi nobarošanai	—	100 AXC	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 100 AXC 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 40 % kviešu vai rudzu	30.9.2000. ([d])
21	Endo-1,4-beta-ksilanāze EK 3.2.1.8	Ar *Trichoderma longibrachiatum* (MUCL 39203) iegūtas endo-1,4-beta-ksilanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: cietā veidā: 1 500 AXC ([29])/g šķidrā veidā: 200 AXC/g	Cāļi nobarošanai	—	25 AXC	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 25 līdz 100 AXC 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 50 % kviešu.	30.9.2000. ([d])

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					Aktivitātes vienības uz kilogramu kompleksās barības			
22	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze EK 3.2.1.6	Ar *Trichoderma longibrachiatum* (CNCM MA 6-10 W) iegūtas endo-1,3(4)-beta-glikanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: cietā veidā: 70 000 BGN ([30])/g šķidrā veidā: 14 000 BGN/ml	Cāļi nobarošanai	—	1 050 BGN	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 2 800 BGN 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt beta-glikānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 50 % miežu	30.9.2000. ([d])
23	Endo-1,4-beta-ksilanāze EK 3.2.1.8	Ar *Trichoderma longibrachiatum* (CNCM MA 6-10 W) iegūtas endo-1,4-beta-ksilanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: cietā veidā: 70 000 IFP ([31])/g šķidrā veidā: 7 000 IFP/ml	Cāļi nobarošanai	—	1 050 IFP	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 1 400 IFP 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 56 % kviešu	30.9.2000. ([d])
24	Endo-1,4-beta-ksilanāze EK 3.2.1.8 Endo-1,3(4)-beta-glikanāze EK 3.2.1.6	Ar *Aspergillus niger* (CNCM I-1517) iegūtas endo-1,4-beta-ksilanāzes un endo-1,3(4)-beta-glikanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: 28 000 QXU ([32])/g 140 000 QGU ([33])/g	Cāļi nobarošanai	—	420 QXU 2 100 QGU	1 120 QXU 5 600 QGU	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 560 QXU 2 800 QGU 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu un beta-glikānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 30 % kviešu un 30 % miežu	30.9.2000. ([d])

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					Aktivitātes vienības uz kilogramu kompleksās barības			
25	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze EK 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-ksilanāze EK 3.2.1.8	Ar *Aspergillus niger* (NRRL 25541) iegūtas endo-1,3(4)-beta-glikanāzes un endo-1,4-beta-ksilanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 1 100 U [34]/g endo-1,4-beta-ksilanāze: 1 600 U [35]/g	Cāļi nobarošanai	—	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 138 U Endo-1,4-beta-ksilanāze: 200 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 138 U endo-1,4-beta-ksilanāze: 200 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt beta-glikānu un arabinoksilānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 50 % miežu vai 30 % kviešu un 30 % kukurūzas	30.9.2000. [d]
			Dējējvistas	—	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 138 U Endo-1,4-beta-ksilanāze: 200 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 138 U endo-1,4-beta-ksilanāze: 200 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu un beta-glikānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 50 % miežu vai 30 % kviešu un 30 % kukurūzas.	30.9.2000. [d]

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					Aktivitātes vienības uz kilogramu kompleksās barības			
26	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze EK 3.2.1.6	Ar *Trichoderma reesei* (CBS 526.94) iegūtas endo-1,3(4)-beta-glikanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: cietā veidā: 350 000 BU ([36])/g šķidrā veidā: 50 000 BU/g	Cāļi nobarošanai	—	23 000 BU	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 23 000 līdz 50 000 BU 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt glikānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 20 % miežu vai 30 % rudzu	30.9.2000. ([c])
			Sivēni	Četri mēneši	26 000 BU	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 26 000 līdz 35 000 BU 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt glikānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 60 % miežu vai kviešu	30.9.2000. ([c])
27	Endo-1,4-beta-ksilanāze EK 3.2.1.8 Endo-1,3(4)-beta-glikanāze EK 3.2.1.6	Ar *Trichoderma reesei* (CBS 526.94) iegūtas endo-1,4-beta-ksilanāzes un endo-1,3(4)-beta-glikanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: cietā veidā: 200 000 BXU ([37])/g 200 000 BU ([38])/g šķidrā veidā: 30 000 BXU/g 30 000 BU/g	Cāļi nobarošanai	—	2 500 BXU 2 500 BU	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 10 000 BXU 10 000 BU 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu un glikānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 40 % kviešu vai 30 % rudzu	30.9.2000. ([c])

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					Aktivitātes vienības uz kilogramu kompleksās barības			
28	3-fitāze EK 3.1.3.8	Ar *Trichoderma reesei* (CBS 528.94) iegūtas 3-fitāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: cietā veidā: 5 000 PPU ([39])/g šķidrā veidā: 1 000 PPU/g	Sivēni	Četri mēneši	250 PPU	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 500 līdz 750 PPU 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz fitātu, piemēram, maisījumā, kas satur vairāk nekā 50 % labības (kukurūzu, miežus, kviešus), tapioku, eļļas augu sēklas un pākšaugus	30.9.2000. ([c])
			Cūkas nobarošanai	—	500 PPU	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 500 līdz 750 PPU 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz fitātu, piemēram maisījumā, kas satur vairāk nekā 50 % labības (kukurūzu, miežus, kviešus), tapioku, eļļas augu sēklas un pākšaugus	30.9.2000. ([c])
29	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze EK 3.2.1.6	Ar *Geosmithia emersonii* (IMI SD 133) iegūtas endo-1,3(4)-beta-glikanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: 5 500 U ([40])/g	Cāļi nobarošanai	—	250 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 250 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt beta-glikānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 50 % miežu.	30.9.2000. ([f])

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					Aktivitātes vienības uz kilogramu kompleksās barības			
30	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze EK 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-ksilanāze EK 3.2.1.8	Ar *Penidllium funiculosum* (IMI SD 101) iegūtas endo-1,3(4)-beta-glikanāzes un endo-1,4-beta-ksilanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: pulverī: endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 2 000 U ([41])/g endo-1,4-beta-ksilanāze: 1 400 U ([42])/g šķidrā veidā: endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 500 U/ml endo-1,4-beta-ksilanāze: 350 U/ml	Cāļi nobarošanai	—	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 100 U Endo-1,4-beta-ksilanāze: 70 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 100 U endo-1,4-beta-ksilanāze: 70 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt beta-glikānu un arabinoksilānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 50 % miežu vai 60 % kviešu	30.9.2000. ([1])
31	Endo-1,4-beta-ksilanāze EK 3.2.1.8	Ar *Trichoderma longibrachiatum* (CBS 614.94) iegūtas endo-1,4-beta-ksilanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: cietā veidā: 300 EU ([43])/g šķidrā veidā: 1 000 EU/g	Cāļi nobarošanai	—	600 EU	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 600 EU 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 60 % kviešu	30.9.2000. ([1])
			Dējējvistas	—	300 EU	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 600 EU 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 60 % kviešu	30.9.2000. ([1])

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					Aktivitātes vienības uz kilogramu kompleksās barības			
32	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze EK 3.2.1.6	Ar *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106) iegūtas endo-1,3(4)-beta-glikanāzes preparāts ar šādu maksimālo aktivitāti: 200 U ([44])/ml	Cāļi nobarošanai	—	100 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 100 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt beta-glikānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 30 % miežu	30.9.2000. (g)
		1 200 U/ml	Sivēni	Četri mēneši	400 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 400 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt beta-glikānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 55 % miežu	30.9.2000. (g)
			Cūkas nobarošanai	—	500 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 500 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt beta-glikānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 70 % miežu	30.9.2000. (g)

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					Aktivitātes vienības uz kilogramu kompleksās barības			
33	Endo-1,4-beta-ksilanāze EK 3.2.1.8	Ar *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2105) iegūtas endo-1,4-beta-ksilanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: pulverī: 2 000 U ([45])/g šķidrā veidā: 5 000 U/ml	Cāļi nobarošanai	—	500 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 500 līdz 2 500 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 55 % kviešu vai 60 % rudzu	30.9.2000. (g)
			Dējējvistas	—	2 000 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 2 000 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 35 % kviešu.	30.9.2000. (g)
		pulverī: 4 000 U/g šķidrā veidā: 10 000 U/ml	Sivēni	Četri mēneši	5 000 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 5 000 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 45 % kviešu	30.9.2000. (g)

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					Aktivitātes vienības uz kilogramu kompleksās barības			
		pulverī: 4 000 U/g šķidrā veidā: 8 000 U/ml	Cūkas nobarošanai	—	4 000 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 4 000 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 35 % kviešu	30.9.2000. [g]
34	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze EK 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-ksilanāze EK 3.2.1.8 Alfa-amilāze EK 3.2.1.1	Ar *Aspergillus niger* (NRRL 25541) iegūtas endo-1,3(4)-beta-glikanāzes un endo-1,4-beta-ksilanāzes un ar*Aspergillus oryzae* (ATCC 66222) iegūtas alfa-amilāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 275 U [46]/g endo-1,4-beta-ksilanāze: 400 U [47]/g alfa-amilāze: 3 100 U [48]/g	Sivēni	Četri mēneši	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 165 U Endo-1,4-beta-ksilanāze: 240 U Alfa-amilāze: 1 860 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 165 U endo-1,4-beta-ksilanāze: 240 U alfa-amilāze: 1 860 U 3. Izmantošanai labību saturošā barības maisījumā, kurā ir daudz cietes un polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu un beta-glikānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 45 % miežu un 10 % kviešu vai 10 % kukurūzas	30.9.2000. [h]

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					Aktivitātes vienības uz kilogramu kompleksās barības			
35	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze EK 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-ksilanāze EK 3.2.1.8	Ar *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106) iegūtas endo-1,3(4)-beta-glikanāzes un ar *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2105) iegūtas endo-1,4-beta-ksilanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 80 U ([48])/g endo-1,4-beta-ksilanāze: 180 U ([49])/g	Dējējvistas	—	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 80 U Endo-1,4-beta-ksilanāze: 180 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 80 U endo-1,4-beta-ksilanāze: 180 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt beta-glikānu un arabinoksilānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 60 % miežu	30.9.2000. ([h])
36	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze EK 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-ksilanāze EK 3.2.1.8	Ar *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106) iegūtas endo-1,3(4)-beta-glikanāzes un ar *Trichoderma longibrachiatum* (IMI SD 135) iegūtas endo-1,4-beta-ksilanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 300 U ([50])/g endo-1,4-beta-ksilanāze: 300 U ([51])/g	Cāļi nobarošanai	—	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 300 U Endo-1,4-beta-ksilanāze: 300 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 300 U endo-1,4-beta-ksilanāze: 300 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt beta-glikānu un arabinoksilānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 40 % miežu	30.9.2000. ([h])

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					Aktivitātes vienības uz kilogramu kompleksās barības			
			Dējējvistas	—	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 300 U Endo-1,4-beta-ksilanāze: 300 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 300 U endo-1,4-beta-ksilanāze: 300 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt beta-glikānu un arabinoksilānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 35 % miežu	30.9.2000. [h]
37	Endo-1,4-beta-ksilanāze EK 3.2.1.8 Subtilizīns EK 3.4.21.62	Ar *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2105) iegūtas endo-1,4-beta-ksilanāzes un ar *Bacillus subtilis* (ATCC 2107) iegūta subtilizīna preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: endo-1,4-beta-ksilanāze: 2 500 U [53]/g subtilizīns: 800 U [54]/g	Cāļi nobarošanai	—	Endo-1,4-beta-ksilanāze: 500 U Subtilizīns: 160 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: endo-1,4-beta-ksilanāze: 500 līdz 2 500 U subtilizīns: 160 līdz 800 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 65 % kviešu	30.9.2000. [h]
			Tītari	—	Endo-1,4-beta-ksilanāze: 825 U Subtilizīns: 265 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: endo-1,4-beta-ksilanāze: 825 līdz 2 500 U subtilizīns: 265 līdz 800 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, piemēram, maisījumā, kas satur vairāk nekā 45 % kviešu	30.9.2000. [h]

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					Aktivitātes vienības uz kilogramu kompleksās barības			
38	Endo-1,4-beta-ksilanāze EK 3.2.1.8 Subtilizīns EK 3.4.21.62	Ar *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2105) iegūtas endo-1,4-beta-ksilanāzes un ar *Bacillus subtilis* (ATCC 2107) iegūta subtilizīna preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: endo-1,4-beta-ksilanāze: 5 000 U ([55])/g subtilizīns: 500 U ([56])/g	Sivēni	Četri mēneši	Endo-1,4-beta-ksilanāz : 5 000 U Subtilizīns: 500 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: endo-1,4-beta-ksilanāze: 5 000 U subtilizīns: 500 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 40 % kviešu	30.9.2000. ([h])
39	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze EK 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-ksilanāze EK 3.2.1.8	Ar *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106) iegūtas endo-1,3(4)-beta-glikanāzes un ar *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2105) iegūtas endo-1,4-beta-ksilanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 400 U ([57])/g endo-1,4-beta-ksilanāze: 400 U ([58])/g	Cūkas nobarošanai	—	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 400 U Endo-1,4-beta-ksilanāze: 400 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 400 U endo-1,4-beta-ksilanāze: 400 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt beta-glikānu un arabinoksilānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 65 % miežu	30.9.2000. ([h])
40	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze EK 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-ksilanāze EK 3.2.1.8 Subtilizīns EK 3.4.21.62	Ar *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106) iegūtas endo-1,3(4)-beta-glikanāzes, ar *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2105) iegūtas endo-1,4-beta-ksilanāzes un ar *Bacillus subtilis* (ATCC 2107) iegūta subtilizīna preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 100 U ([59])/g endo-1,4-beta-ksilanāze: 300 U ([60])/g subtilizīns: 800 U ([61])/g	Cāļi nobarošanai	—	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 30 U Endo-1,4-beta-ksilanāze: 90 U Subtilizīns: 240 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 30 līdz 100 U endo-1,4-beta-ksilanāze: 90 līdz 300 U subtilizīns: 240 līdz 800 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 60 % miežu	30.9.2000. ([h])

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					Aktivitātes vienības uz kilogramu kompleksās barības			
41	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze EK 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-ksilanāze EK 3.2.1.8 Subtilizīns EK 3.4.21.62	Ar *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106) iegūtas endo-1,3(4)-beta-glikanāzes, ar *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2105) iegūtas endo-1,4-beta-ksilanāzes un ar *Bacillus subtilis* (ATCC 2107) iegūta subtilizīna preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 100 U [62]/g endo-1,4-beta-ksilanāze: 2 500 U [63]/g subtilizīns: 800 U [64]/g	Cāļi nobarošanai	—	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 25 U Endo-1,4-beta-ksilanāze: 625 U Subtilizīns: 200 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 25 līdz 100 U endo-1,4-beta-ksilanāze: 625 līdz 2 500 U subtilizīns: 200 līdz 800 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, piemēram, maisījumā, kas satur vairāk kā 30 % kviešu un 10 % miežu	30.9.2000. [h]
			Dējējvistas	—	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 100 U Endo-1,4-beta-ksilanāze: 2 500 U Subtilizīns: 800 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 100 U endo-1,4-beta-ksilanāze: 2 500 U subtilizīns: 800 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, piemēram, maisījumā, kas satur vairāk kā 50 % kviešu un 25 % miežu	30.9.2000. [h]
42	Endo-1,4-beta-ksilanāze EK 3.2.1.8	Ar *Trichoderma longibrachiatum* (IMI SD 135) iegūtas endo-1,4-beta-ksilanāzes preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: cietā veidā: 4 000 U [65]/g Atļautā preparāta īpašības: endo-1,4-beta-ksilanāze: 1,99 % kvieši: 97,7 % kalcija propionāts: 0,3 % lecitīns: 0,01 %	Sivēni	Četri mēneši	4 000 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 4 000 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurā ir daudz polisaharīdu, kas nav cietes polisaharīdi, (galvenokārt arabinoksilānu), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 60 % kviešu	30.9.2000. [h]

MIKROORGANISMI

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					KVV/kg kompleksās barības			
1	*Bacillus cereus*var.*toyoi* NOME 40112/CNCM 1-1012	*Bacillus cereus* var. *royoi* preparāts, kas satur ne vairāk kā 1×10^{10} KVV/g piedevas	Cāļi nobarošanai	—	$0,2 \times 10^{9}$	1×10^{9}	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas Var izmantot barības maisījumā, kurš satur atļautos kokcidiostatus: monenzīnnātriju, lazalocīdnātriju, salinomicīnnātriju, amproliju-etopabātu, metiklorpindolmetilbenzokvātu, dekokvinātu, robenidīnu, narazīnu, halofuginonu	30.9.2000. (g)
			Dējējvistas	—	$0,2 \times 10^{9}$	1×10^{9}	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas	30.9.2000. (g)
			Teļi	Seši mēneši	$0,5 \times 10^{9}$	1×10^{9}	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas	30.9.2000. (g)
			Liellopi nobarošanai	—	$0,2 \times 10^{9}$	$0,2 \times 10^{9}$	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas *Bacillus cereus*var. *toyoi*daudzums dienas devā nedrīkst pārsniegt $1,0 \times 10^{9}$ KVV uz 100 kg ķermeņa svara. Pievienot $0,2 \times 10^{9}$ KVV uz katriem papildu 100 kg ķermeņa svara	30.9.2000. (g)

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					KVV/kg kompleksās barības			
			Vaislas trušu mātītes	—	$0,1 \times 10^9$	5×10^9	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas Var izmantot barības maisījumā, kurš satur atļautos kokcidiostatus: robenidīnu	30.9.2000. (g)
			Truši nobarošanai	—	$0,1 \times 10^9$	5×10^9	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas Var izmantot barības maisījumā, kurš satur atļautos kokcidiostatus: metiklorpindolu, robenidīnu, salinomicīnnātriju	30.9.2000. (g)
3	Saccharomyces cerevisiae NCYC Sc 47	*Saccharomyces cerevisiae* preparāts, kas satur vismaz 5×10^9 KVV/g piedevas	Truši nobarošanai	—	$2,5 \times 10^9$	5×10^9	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas Var izmantot barības maisījumā, kurš satur atļauto kokcidiostatu: metiklorpindolu	30.9.2000. (d)
			Sivēnmātes	—	5×10^9	$2,5 \times 10^{10}$	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas	30.9.2000. (d)
			Sivēni	Četri mēneši	5×10^9	1×10^{10}	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas	30.9.2000. (d)

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					KVV/kg kompleksās barības			
4	Bacillus cereus ATCC 14 893	*Bacillus cereus* preparāts, kurā ir vismaz 10^{10} KVV/g piedevas	Sivēni	Četri mēneši	5×10^{8}	1×10^{10}	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas	30.9.2000. [d]
			Cūkas nobarošanai	—	2×10^{8}	1×10^{9}	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas	30.9.2000. [d]
			Sivēnmātes	15 dienas pirms atnešanās un laktācijas laikā	$8{,}5 \times 10^{8}$	$1{,}2 \times 10^{9}$	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas	30.9.2000. [d]
			Teļi	16 nedēļas	1×10^{9}	$1{,}2 \times 10^{9}$	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas	30.9.2000. [d]
			Cāļi nobarošanai	—	2×10^{8}	1×10^{9}	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas Var izmantot barības maisījumā, kurš satur atļautos kokcidiostatus: amproliju, halofuginonu, lazalocīdnātriju, maduramicīnamoniju, monenzīnnātriju, narazīnu, salinomicīnnātriju, metiklorpindolu, diklazurilu	30.9.2000. [d]
			Tītari nobarošanai	26 nedēļas	2×10^{8}	1×10^{9}	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas Var izmantot barības maisījumā, kurš satur atļautos kokcidiostatus: amproliju, halofuginonu, metiklorpindolu/metilbenzokvātu, diklazurilu, nifursolu	30.9.2000. [d]

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					KVV/kg kompleksās barības			
5	Saccharomyces cerevisiae CBS 493.94	*Saccharomyces cerevisiae* preparāts, kas satur vismaz 1×10^8 KVV/g piedevas.	Teļi	Seši mēneši	2×10^8	2×10^9	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas	30.9.2000. (d)
			Liellopi nobarošanai	—	$1{,}7 \times 10^8$	$1{,}7 \times 10^8$	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas *Saccharomyces cerevisae*daudzums dienas devā nedrīkst pārsniegt $7{,}5 \times 10^8$ KVV uz 100 kg ķermeņa svara. Pievienot 1×10^8 KVV uz katriem papildu 100 kg ķermeņa svara	30.9.2000. (f)
6	Saccharomyces cerevisiae CNCM 1-1079	*Saccharomyces cerevisiae* preparāts, kas satur vismaz 2×10^{10} KVV/g piedevas	Sivēnmātes	—	2×10^9	1×10^{10}	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas	30.9.2000. (d)
			Sivēni	Četri mēneši	6×10^9	3×10^{10}	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas	30.9.2000. (d)
7	Saccharomyces cerevisiae CNCM 1-1077	*Saccharomyces cerevisiae* preparāts, kas satur vismaz 2×10^{10} KVV/g piedevas	Piena govis	—	$5{,}5 \times 10^8$	$2{,}1 \times 10^9$	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas *Saccharomyces cerevisae*daudzums dienas devā nedrīkst pārsniegt $8{,}4 \times 10^9$ KVV uz 100 kg ķermeņa svara. Pievienot $1{,}8 \times 10^9$ KVV uz katriem papildu 100 kg ķermeņa svara	30.9.2000. (d)

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					KVV/kg kompleksās barības			
			Liellopi nobarošanai	—	1×10^9	$1{,}5 \times 10^9$	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas *Saccharomyces cerevisae*daudzums dienas devā nedrīkst pārsniegt $4{,}6 \times 10^9$ KVV uz 100 kg ķermeņa svara. Pievienot 2×10^9 KVV uz katriem papildu 100 kg ķermeņa svara	30.9.2000. ([d])
8	Enterococcus faecium ATCC 53519 Enterococcus faecium ATCC 55593 (attiecībā 1 pret 1)	Iekapsulēta *Enterococcus faecium* ATCC 53519 un iekapsulēta *Enterococcus faecium* ATCC 55593 maisījums, kas satur vismaz 2×10^8 KVV/g piedevas (t.i., attiecībā uz katra veida baktēriju vismaz 1×10^8 KVV/g)	Cāļi nobarošanai	—	1×10^8	1×10^8	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas Var izmantot barības maisījumā, kurš satur atļautos kokcidiostatus: amproliju, dekokvinātu, halofuginonu, lazalocīdnātriju, maduramicīnamoniju, monenzīnnātriju, narazīnu, nikarbazīnu, narazīnu/nikarbazīnu, salinomicīnnātriju	30.9.2000. ([d])
9	Pediococcus acidilactici CNCM MA 18/5M	*Pediococcus acidilactici* preparāts, kas satur vismaz 1×10^{10} KVV/g piedevas	Cāļi nobarošanai	—	1×10^9	1×10^{10}	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas Var izmantot barības maisījumā, kurš satur atļautos kokcidiostatus: amproliju, metiklorpindolu, dekokvinātu, halofuginonu, narazīnu, salinomicīnnātriju, nikarbazīnu, maduramicīnamoniju, diklazurilu	30.9.2000. ([f])
			Sivēni	Četri mēneši	1×10^9	1×10^9	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas	30.9.2000. ([f])

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					KVV/kg kompleksās barības			
			Cūkas	—	1×10^9	1×10^9	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas	30.9.2000. (f)
10	Enterococcus faecium NOME 10415	*Enterococcus faecium* preparāts, kas satur vismaz mikroinkapsulētā formā: $1,0 \times 10^{10}$ KVV/g piedevas $1,75 \times 10^{10}$ KVV/g piedevas	Cāļi nobarošanai	—	$0,3 \times 10^9$	$2,8 \times 10^9$	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas Var izmantot barības maisījumā, kurš satur atļautos kokcidiostatus: amproliju, amproliju/etopabātu, diklazurilu, halofuginonu, maduramicīnamoniju, metiklorpindolu, metiklorpindol/metilbenzokvātu, monenzīnnātriju, robenidīnu, salinomicīnnātriju	30.9.2000. (f)
			Cūkas	—	$0,35 \times 10^9$	$1,5 \times 10^9$	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas	30.9.2000. (f)
			Sivēnmātes	—	$0,2 \times 10^9$	$1,25 \times 10^9$	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas	30.9.2000. (f)
			Liellopi nobarošanai	—	$0,25 \times 10^9$	$0,6 \times 10^9$	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas *Enterococcus faecium* daudzums dienas devā nedrīkst pārsniegt 1×10^9 KVV uz 100 kg ķermeņa svara. Pievienot 1×10^9 KVV uz katriem papildu 100 kg ķermeņa svara	30.9.2000. (f)

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					KVV/kg kompleksās barības			
		Enterococcus faecium preparāts, kas satur vismaz mikroinkapsulētā formā: $1,0 \times 10^{10}$ KVV/g piedevas $1,75 \times 10^{10}$ KVV/g piedevas un granulās:	Sivēni	Četri mēneši	$0,3 \times 10^{9}$	$1,4 \times 10^{9}$	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas Granulas izmantot tikai piena aizstājējos	30.9.2000. (f)
			Teļi	Seši mēneši	$0,35 \times 10^{9}$	$6,6 \times 10^{9}$	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas Granulas izmantot tikai piena aizstājējos	30.9.2000. (f)
11	Enterococcus faecium DSM 5464	*Enterococcus faecium* preparāts, kas satur vismaz 5×10^{10} KVV/g piedevas	Sivēni	Četri mēneši	$0,5 \times 10^{9}$	1×10^{9}	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas	30.9.2000. (f)
12	Lactobaallus faraminis CNCM MA 67/4R	*Lactobaallus faraminis* preparāts, kas satur vismaz 1×10^{9} KVV/g piedevas	Sivēni	Četri mēneši	1×10^{9}	1×10^{10}	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas	30.9.2000. (g)

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					KVV/kg kompleksās barības			
13	Enterococcus faecium DSM 10 663/NCIMB 10 415	*Enterococcus faecium* preparāts, kas satur vismaz pulverī un granulās: $3,5 \times 10^{10}$ KVV/g piedevas ar pārklājumu: $2,0 \times 10^{10}$ KVV/g piedevas šķidrā veidā: 1×10^{10} KVV/g piedevas	Sivēni	Četri mēneši	1×10^{9}	1×10^{10}	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas	30.9.2000. (g)
			Teļi	Seši mēneši	1×10^{9}	1×10^{10}	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas	30.9.2000. (h)
			Cāļi nobarošanai	—	1×10^{9}	1×10^{10}	1. Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas 2. Var izmantot barības maisījumā, kurš satur atļautos kokcidiostatus: amproliju, amproliju-etopabātu, dekokvinātu, diklazurilu, halofuginonu, lazalocīdnātriju, maduramicīnamoniju, metiklorpindolu/metilbenzokvātu, monenzīnnātriju, narazīnu, nikarbazīnu, robenidīnu, salinomicīnnātriju	30.9.2000. (h)
14	Saccharomyces cerevisiae	*Saccharomyces cerevisiae*preparāts, kas satur vismaz pulverī, sfēriskās un ovālās granulās: 1×10^{9} KVV/g piedevas	Sivēni	Četri mēneši	3×10^{9}	3×10^{9}	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas	30.9.2000. (g)
			Liellopi nobarošanai	—	9×10^{9}	9×10^{9}	Piedevas un premiksa lietošanas noteikumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un stabilitāti pēc granulēšanas *Saccharomyces cerevisiae*daudzums dienas devā nedrīkst pārsniegt $1,6 \times 10^{10}$ KVV uz 100 kg ķermeņa svara. Pievienot $3,2 \times 10^{9}$ KVV uz katriem papildu 100 kg ķermeņa svara	30.9.2000. (g)

([a]) Pirmā atļauja: Komisijas Regula (EK) Nr. 2316/98 (OV L 289, 28.10.1998., 4. lpp.).
([b]) Pirmā atļauja: Komisijas Regula (EK) Nr. 639/1999 (OV L 82, 26.3.1999., 6. lpp.).
([c]) Pirmā atļauja: Komisijas Regula (EK) Nr. 1245/1999 (OV L 150, 17.6.1999., 15. lpp.).
([d]) Pirmā atļauja: Komisijas Regula (EK) Nr. 1436/98 (OV L 191, 7.7.1998., 15. lpp.).
([e]) Pirmā atļauja: Komisijas Regula (EK) Nr. 2374/98 (OV L 295, 4.11.1998., 3. lpp.).
([f]) Pirmā atļauja: Komisijas Regula (EK) Nr. 866/1999 (OV L 108, 27.4.1999., 21. lpp.).
([g]) Pirmā atļauja: Komisijas Regula (EK) Nr. 1411/1999 (OV L 164, 30.6.1999., 56. lpp.).
([h]) Pirmā atļauja: Komisijas Regula (EK) Nr. 1636/1999 (OV L 194, 27.7.1999., 17. lpp.).
([1]) FTU ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,5 un temperatūra 37 °C, minūtē no nātrija fitāta atbrīvo vienu mikromolu neorganiska fosfāta.
([2]) FYT ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,5 un temperatūra 37 °C, minūtē no nātrija fitāta atbrīvo vienu mikromolu neorganiska fosfāta.
([3]) 1 GALU ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,0 un temperatūra 30 °C, minūtē hidrolizē vienu mikromolu p-nitrofenil-alfa-galaktopiranozīda.
([4]) 1 FBG ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,5 un temperatūra 37 °C, minūtē no miežu beta-glikāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (glikozes ekvivalentus).
([5]) 1 FXU ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 6,0 un temperatūra 50 °C, minūtē pie no kviešu azo-arabinoksilāna atbrīvo 7,8 mikromolus reducējošo cukuru (ksilozes ekvivalentus).
([6]) 1 FXU ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 6,0 un temperatūra 50 °C, no kviešu azo-arabinoksilāna atbrīvo 3,1 mikromolu reducējošo cukuru (ksilozes ekvivalentus).
([7]) 1 FBG ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 6,0 un temperatūra 50 °C, minūtē no miežu beta-glikāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (glikozes ekvivalentus).
([8]) 1 FXU ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,0 un temperatūra 40 °C, minūtē no ksilāna, kurš sašūts ar azurīnu, atbrīvo 0,15 mikromolus ksilozes.
([9]) 1 BGU ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,0 un temperatūra 40 °C, minūtē no beta-glikāna, kurš sašūts ar azurīnu, atbrīvo 0,15 mikromolus glikozes.
([10]) 1 BGU ir fermenta daudzums, kas minūtē pie pH 5,0 un 40 °C no beta-glikāna, kurš sašūts ar azurīnu, atbrīvo 0,15 mikromolus glikozes.
([11]) 1 FXU ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,0 un temperatūra 40°C, minūtē no ksilāna, kurš sašūts ar azurīnu, atbrīvo 0,15 mikromolus ksilozes.
([12]) 1 EXU ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 3,5 un temperatūra 55 °C, minūtē no arabinoksilāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (ksilozes ekvivalentus).
([13]) 1 RAU ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 6,6 un temperatūra 30 °C, minūtē pārvērš 1 mg šķīstošās cietes produktā, kuram pie 620 nm pēc reakcijas ar jodu ir tāda pati absorbcija kā standartkrāsai.
([14]) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,0 un temperatūra 40 °C, minūtē no karboksimetilcelulozes atbrīvo 0,1 mikromolu glikozes.
([15]) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,0 un temperatūra 40 °C, minūtē no miežu beta-glikāna atbrīvo 0,1 mikromolu glikozes.
([16]) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,0 un temperatūra 40 °C, minūtē no auzu pelavu ksilāna atbrīvo 0,1 mikromolu glikozes.
([17]) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,0 un temperatūra 40 °C, minūtē no karboksimetilcelulozes atbrīvo 0,1 mikromolu glikozes.
([18]) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,0 un temperatūra 40 °C, minūtē no miežu beta-glikāna atbrīvo 0,1 mikromolu glikozes.
([19]) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,0 un temperatūra 40 °C, minūtē no auzu pelavu ksilāna atbrīvo 0,1 mikromolu glikozes.
([20]) 1 BGU ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 3,5 un temperatūra 40 °C, minūtē no miežu beta-glikāna atbrīvo 0,278 mikromolus reducējošo cukuru (glikozes ekvivalentus).
([21]) 1 EXU ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 3,5 un temperatūra 55 °C, minūtē no kviešu arabinoksilāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (ksilozes ekvivalentus).
([22]) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,3 un temperatūra 50 °C, minūtē no bērza koksnes ksilāna atbrīvo vienu mikromolu ksilozes.
([23]) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,0 un temperatūra 30 °C, minūtē no miežu beta-glikāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (glikozes ekvivalentus).
([24]) 1 CU ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 4,5 un temperatūra 30 °C, minūtē no miežu beta-glikāna atbrīvo 0,128 mikromolus reducējošo cukuru (glikozes ekvivalentus).
([25]) 1 EPU ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 4,7 un temperatūra 30 °C, minūtē no auzu pelavu ksilāna atbrīvo 0,0083 mikromolus reducējošo cukuru (ksilozes ekvivalentus).
([26]) 1 AGL ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 4,6 un temperatūra 30 °C, minūtē no miežu beta-glikāna atbrīvo 5,55 mikromolus reducējošo cukuru (maltozes ekvivalentus).
([27]) 1 AGL ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH 4,6 un temperatūra 30 °C, minūtē no miežu beta-glikāna atbrīvo 5,55 mikromolus reducējošo cukuru (maltozes ekvivalentus).
([28]) 1 AXC ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 4,7 un temperatūra 30 °C, minūtē no auzu ksilāna atbrīvo 17,2 mikromolus reducējošo cukuru (maltozes ekvivalentus).
([29]) 1 AXC ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 4,7 un temperatūra 30 °C, minūtē no auzu ksilāna atbrīvo 17,2 mikromolus reducējošo cukuru (maltozes ekvivalentus).
([30]) 1 BGN ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 4,8 un temperatūra 50 °C, minūtē no miežu beta-glikāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (glikozes ekvivalentus).
([31]) 1 IFP ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 4,8 un temperatūra 50 °C, minūtē no auzu ksilāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (ksilozes ekvivalentus).
([32]) 1 QXU ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,1 un temperatūra 50 °C, minūtē no auzu ksilāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (ksilozes ekvivalentus).
([33]) 1 QGU ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 4,8 un temperatūra 50 °C, minūtē no miežu beta-glikāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (glikozes ekvivalentus).
([34]) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 4,0 un temperatūra 30 °C, minūtē no auzu beta-glikāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (glikozes ekvivalentus).
([35]) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 4,0 un temperatūra 30 °C, minūtē no auzu ksilāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (ksilozes ekvivalentus).
([36]) 1 BU ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 4,8 un temperatūra 50 °C, no miežu beta-glikāna atbrīvo 0,06 mikromolus reducējošo cukuru (glikozes ekvivalentus).
([37]) 1 BXU ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,3 un temperatūra 50 °C, no bērza ksilāna atbrīvo 0,06 mikromolus reducējošo cukuru (ksilozes ekvivalentus).
([38]) 1 BU ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 4,8 un temperatūra 50 °C, minūtē no miežu beta-glikāna atbrīvo 0,06 mikromolu reducējošo cukuru (glikozes ekvivalentus).
([39]) 1 PPU ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,0 un temperatūra 37 °C, minūtē no nātrija fitāta atbrīvo vienu mikromolu neorganiska fosfāta.
([40]) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,0 un temperatūra 50 °C, minūtē no miežu beta-glikāna atbrīvo 2,78 mikromolus reducējošo cukuru (maltozes ekvivalentus).
([41]) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,0 un temperatūra 50 °C, minūtē no miežu beta-glikāna atbrīvo 5,55 mikromolus reducējošo cukuru (maltozes ekvivalentus).
([42]) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,5 un temperatūra 50 °C, minūtē no bērza koksnes ksilāna atbrīvo 4,00 mikromolus reducējošo cukuru (maltozes ekvivalentus).
([43]) 1 EU ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 4,5 un temperatūra 40 °C, minūtē no auzu ksilāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (ksilozes ekvivalentus).
([44]) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,0 un temperatūra 30 °C, minūtē no miežu beta-glikāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (glikozes ekvivalentus).
([45]) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,3 un temperatūra 50 °C, minūtē no auzu pelavu ksilāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (ksilozes ekvivalentus).
([46]) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 4,0 un temperatūra 30 °C, minūtē no auzu beta-glikāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (glikozes ekvivalentus).
([47]) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 4,0 un temperatūra 30 °C, minūtē no auzu ksilāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (glikozes ekvivalentus).
([48]) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 4,0 un temperatūra 30 °C, minūtē no kviešu cietes atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (glikozes ekvivalentus).
([49]) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,0 un temperatūra 30 °C, minūtē no miežu beta-glikāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (glikozes ekvivalentus).
([50]) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,3 un temperatūra 50 °C, minūtē no auzu pelavu ksilāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (ksilozes ekvivalentus).
([51]) 1 U ir fermenta daudzums, kas minūtē pie pH 5,0 un 30 °C no miežu beta-glikāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (glikozes ekvivalentus).
([52]) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,3 un temperatūra 50 °C, minūtē no auzu pelavu ksilāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (ksilozes ekvivalentus).
([53]) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,3 un temperatūra 50 °C, minūtē no auzu pelavu ksilāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (ksilozes ekvivalentus).
([54]) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 7,5 un temperatūra 40°C, minūtē no kazeīna substrāta atbrīvo vienu mikrogramu fenola savienojuma (tirozīna ekvivalentus).
([55]) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,3 un temperatūra 50 °C, minūtē no auzu pelavu ksilāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (ksilozes ekvivalentus).

(56) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 7,5 un temperatūra 40°C, minūtē no kazeīna substrāta atbrīvo vienu mikrogramu fenola savienojuma (tirozīna ekvivalentus).
(57) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,0 un temperatūra 30 °C, minūtē no miežu beta-glikāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (glikozes ekvivalentus).
(58) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,3 un temperatūra 50 °C, minūtē no auzu pelavu ksilāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (ksilozes ekvivalentus).
(59) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,0 un temperatūra 30 °C, minūtē no miežu beta-glikāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (glikozes ekvivalentus).
(60) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,3 un temperatūra 50 °C, minūtē no auzu pelavu ksilāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (ksilozes ekvivalentus).
(61) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 7,5 un temperatūra 40°C, minūtē no kazeīna substrāta atbrīvo vienu mikrogramu fenola savienojuma (tirozīna ekvivalentus).
(62) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,0 un temperatūra 30 °C, minūtē no miežu beta-glikāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (glikozes ekvivalentus).
(63) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,3 un temperatūra 50 °C, minūtē no auzu pelavu ksilāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (ksilozes ekvivalentus).
(64) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 7,5 un temperatūra 40°C, minūtē no kazeīna substrāta atbrīvo vienu mikrogramu fenola savienojuma (tirozīna ekvivalentus).
(65) 1 U ir fermenta daudzums, kas tad, ja pH ir 5,3 un temperatūra 50 °C, minūtē no auzu pelavu ksilāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (ksilozes ekvivalentus).