31999R1636

27.7.1999. EIROPAS KOPIENU OFICIĀLAIS VĒSTNESIS L 194/17

KOMISIJAS REGULA (EK) Nr. 1636/1999

(1999. gada 25. jūlijs)

par jaunu izmantošanai dzīvnieku barībā paredzētu piedevu izmantojumu apstiprināšanu

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. 1411/1999 [2], un jo īpaši tās 3. un 9.j pantu;

(1) tā kā Direktīvā 70/524/EEK paredzēts, ka jaunas piedevas vai piedevu izmantojumus var apstiprināt, ņemot vērā jaunākās zinātnes un tehnikas atziņas;

(2) tā kā ar Padomes 1993. gada 14. decembra Direktīvā 93/113/EK par fermentu, mikroorganismu un to preparātu izmantošanu dzīvnieku uzturā un to tirdzniecību [3], kurā jaunākie grozījumi izdarīti ar Direktīvu 97/40/EK [4], atkāpjoties no Direktīvas 70/524/EEK, paredzēts, ka dalībvalstis pagaidām var izmantot un realizēt fermentus, mikroorganismus un to preparātus;

(3) tā kā jaunas piedevas vai piedevu izmantojumus provizoriski var apstiprināt, ja pieļautajā līmenī iekļautas dzīvnieku barībā, tās nekaitē ne cilvēku vai dzīvnieku veselībai, ne videi, ja tās nekaitē patērētājiem, izmainot dzīvnieku izcelsmes produktu īpašības, 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 iekļauj šādā dzīvnieku barībā;

(4) tā kā noteikumi Padomes 1989. gada 12. jūnija Direktīvā 89/391/EEK [5] par tādu pasākumu ieviešanu, kas paredzēti tam, lai uzlabotu darba drošību un darbinieku veselības aizsardzību darbavietās, un tai atbilstošās atsevišķās direktīvās, jo īpaši Padomes 1990. gada 26. novembra Direktīvā 90/679/EEK par darbinieku aizsardzību pret riskiem, ko rada darbs ar bioloģiskiem aģentiem [6], kurā jaunākie grozījumi izdarīti ar Direktīvu 97/65/EK [7], ir pilnā mērā piemērojami piedevu izmantojumam un darbībām, ko darbinieki veic ar izmantošanai dzīvnieku barībā paredzētām piedevām;

(5) tā kā, pārbaudot dokumentāciju, ko dalībvalstis iesniegušas saskaņā ar Direktīvas 93/113/EK 3. pantu, konstatēts, ka provizoriski var apstiprināt dažus fermentu un mikroorganismu preparātus;

(6) tā kā Dzīvnieku ēdināšanas zinātniskā komiteja sniegusi labvēlīgu atzinumu par šo preparātu nekaitīgumu;

(7) tā kā šajā direktīvā paredzētie pasākumi saskan ar Barības pastāvīgās komitejas atzinumu,

IR PIEŅĒMUSI ŠO REGULU.

1. pants

Šīs regulas I pielikumā uzskaitītos "fermentu" grupas preparātus saskaņā ar Direktīvu 70/524/EEK var apstiprināt par dzīvnieku barības piedevām, kas dzīvnieku barībā izmantojamas atbilstīgi minētā pielikuma nosacījumiem.

2. pants

Šīs regulas II pielikumā uzskaitītos "mikroorganismu" grupas preparātus saskaņā ar Direktīvu 70/524/EEK var apstiprināt par dzīvnieku barības piedevām, kas dzīvnieku barībā izmantojamas atbilstīgi minētā pielikuma nosacījumiem.

3. pants

Šī regula stājas spēkā dienā, kad to publicē *Eiropas Kopienu Oficiālajā Vēstnesī*.

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

Briselē, 1999. gada 26. jūlijā

Komisijas vārdā —

Komisijas loceklis

Franz FISCHLER

---

[1] OV L 270, 14.12.1970., 1. lpp.
[2] OV L 164, 30.6.1999., 56. lpp.
[3] OV L 334, 31.12.1993., 17. lpp.
[4] OV L 180, 9.7.1997., 21. lpp.
[5] OV L 183, 29.6.1989., 1. lpp.
[6] OV L 374, 31.12.1990., 1. lpp.
[7] OV L 335, 6.12.1997., 17. lpp.

I PIELIKUMS

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			
34	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze EC 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-ksilanāze EC 3.2.1.8 Alfa-amilāze EC 3.2.1.1	Endo-1,3(4)-beta-glikanāzes un endo-1,4-beta-ksilanāzes, kas iegūta ar *Aspergillus niger* (NRRL 25541), un alfa-amilāzes, kas iegūta ar*Aspergillus oryzae* (ATCC 66 222), preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: Endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 275 U/g ([1])Endo-1,4-beta-ksilanāze: 400 U/g ([2]) Alfa-amilāze: 3 100 U/g ([3])	Sivēni	4 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 norādījumos norādīt glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un granulēšanas noturīgumu. 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 barības maisījumā, kura sastāvā ir labība, kas bagāta ar cieti un ne cietes polisaharīdiem (galvenokārt arabinoksilāniem un beta-glikāniem), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 45 % miežu un 10 % auzu vai 10 % kukurūzas.	30.9.1999
35	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze EC 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-ksilanāze EC 3.2.1.8	Endo-1,3(4)-beta-glikanāzes, kas iegūta ar *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106), un endo-1,4-beta-ksilanāzes, kas iegūta ar *Trichoderma longibra-chiatum* (ATCC 2105), preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: Endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 80 U/g ([4]) Endo-1,4-beta-ksilanāze: 180 U/g ([5])	Dējējvistas	—	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 80 U Endo-1,4-beta-ksilanāze: 180 U	— —	1. Piedevas un premiksa lietošanas norādījumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un granulēšanas noturīgumu. 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, kurš bagāts ar ne cietes polisaharīdiem (galvenokārt beta-glikāniem un arabinoksilāniem), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 60 % miežu.	30.9.1999

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			
36	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze EC 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-ksilanāze EC 3.2.1.8	Endo-1,3(4)-beta-glikanāzes, kas iegūta ar *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106), un endo-1,4-beta-ksilanāzes, kas iegūta ar *Trichoderma longibrachiatum* (IMI SD 135), preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 300 U/g (6) endo-1,4-beta-ksilanāze: 300 U/g (7)	Cāļi nobarošanai	—	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 300 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas norādījumos nosaka glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un granulēšanas noturīgumu. 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, kurš bagāts ar ne cietes polisaharīdiem (galvenokārt arabinoksilāniem un beta-glikāniem), piemēram, maisījumā, kurš satur ar vairāk nekā 40 % miežu.	30.9.1999
				—	Endo-1,4-beta-ksilanāze: 300 U	—		
			Dējējvistas	-	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 300 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas norādījumos nosaka glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un granulēšanas noturīgumu. 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, kurš bagāts ar ne cietes polisaharīdiem (galvenokārt beta-glikāniem un arabinoksilāniem), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 35 % miežu.	30.9.1999
					Endo-1,4-beta-ksilanāze: 300 U	—		

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			
37	Endo-1,4-beta-ksilanāze EC 3.2.1.8 Subtilizīns EC 3.4.21.62	Endo-1,4-beta-ksilanāzes, kas iegūta ar *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2105), un subtilizīna, kas iegūts ar *Bacillus subtilis* (ATCC 2107), preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: Endo-1,4-beta-ksilanāze: 2 500 U/g ([8]) Subtilizīns: 800 U/g ([9])	Cāļi nobarošanai	—	Endo-1,4-beta-ksilanāze: 500 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas norādījumos nosaka glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un granulēšanas noturīgumu. 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: endo-1,4-beta-ksilanāze: 500-2 500 U subtilizīns: 160-800 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 65 % kviešu.	30.9.1999
					Subtilizīns 160 U	—		
			Tītari	—	Endo-1,4-beta-ksilanāze: 825 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas norādījumos nosaka glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un granulēšanas noturīgumu. 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: endo-1,4-beta-ksilanāze: 825-2 500 U subtilizīns: 265-800 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 45 % kviešu.	30.9.1999
					Subtilizīns: 265 U	—		

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 EC 3.2.1.8 Subtilizīns EC 3.4.21.62.	Endo-1,4-beta-ksilanāzes, kas iegūta ar *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2105), un subtilizīna, kas iegūts ar *Bacillus subtilis* (ATCC 2107), preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: Endo-1,4-beta-ksilanāze: 5 000 U/g [10] Subtilizīns:	Sivēni	4 mēneši	Endo-1,4-beta-ksilanāze: 5 000 U Subtilizīns: 500 U	— —	1. Piedevas un premiksa lietošanas norādījumos nosaka glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un granulēšanas noturīgumu. 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.	30.9.1999
39	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze EC 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-ksilanāze: EC 3.2.1.8	Endo-1,3(4)-beta-glikanāzes, kas iegūta ar *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106), un endo-1,4-beta-ksilanāzes, kas iegūta ar *Trichoderma longibra-chiatum* (ATCC 2105), preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 400 U/g [11] endo-1,4-beta-ksilanāze: 400 U/g [12]	Cūkas nobarošanai	—	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze: Endo-1,4-beta-ksilanāze: 400 U	— —	1. Piedevas un premiksa lietošanas norādījumos nosaka glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un granulēšanas noturīgumu. 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, kurš bagāts ar ne cietes polisaharīdiem (galvenokārt beta-glikāniem un arabinoksilāniem), piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk nekā 65 % miežu.	30.9.1999

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			
40	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze EC 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-ksilanāze EC 3.2.1.8 SubtilizīnsEC 3.4.21.62	Endo-1,3(4)-beta-glikanāzes, kas iegūta ar *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106), endo-1,4-beta-ksilanāzes, kas iegūta ar *Trichoderma longibra-chiatum* (ATCC 2105), un subtilizīna, kas iegūts ar *Bacillus subtilis* (ATCC 2107), preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 100 U/g [13] endo-1,4-beta-ksilanāze: 300 U/g [14] subtilizīns: 800 U/g [15]	Cāļi nobarošanai	—	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 30 U Endo-1,4-beta-ksila-nāze: 90 U Subtilizīns: 240 U	— — —	1. Piedevas un premiksa lietošanas norādījumos nosaka glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un granulēšanas noturīgumu. 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 30-100 U endo-1,4-beta-ksilanāze: 90-300 U subtilizīns: 240-800 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk kā 60 % miežu.	30.9.1999
41	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze EC 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-ksilanāze EC 3.2.1.8 SubtilizīnsEC 3.4.21.62	Endo-1,3(4)-beta-glikanāzes, kas iegūta ar *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106), endo-1,4-beta-ksilanāzes, kas iegūta ar *Trichoderma longibra-chiatum* (ATCC 2105), un subtilizīna, kas iegūts ar *Bacillus subtilis* (ATCC 2107), preparāts ar šādu minimālo aktivitāti: endo-1,3(4)-beta-glikanāze:100 U/g [16] endo-1,4-beta-ksilanāze: 2 500 U/g [17] subtiizīns: 800 U/g [18]	Cāļi nobarošanai	—	Endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 25 U Endo-1,4-beta-ksila-nāze: 625 U Subtilizīns: 200 U	— — —	1. Piedevas un premiksa lietošanas norādījumos nosaka glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un granulēšanas noturīgumu. 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: endo-1,3(4)-beta-glikanāze: 25-100 U endo-1,4-beta-ksilanāze: 625-2 500 U subtilizīns: 200-800 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, piemēram, maisījumā, kurš satur vairāk kā 30 % kviešu un 10 % miežu.	30.9.1999

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: 100 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas norādījumos nosaka glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un granulēšanas noturīgumu. 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, kurš satur vairāk kā 50 % kviešu un 25 % miežu.	30.9.1999
					Endo-1,4-beta-ksilanāze: 2 500 U	—		
					Subtilizīns: 800 U	—		
42	Endo-1,4-beta-ksilanāze EC 3.2.1.8	Preparāts no endo-1,4-beta-ksilanāzes, kas iegūta no *Trichoderma longibrachiatum* (IMI SD 135), ar šādu minimālo aktivitāti: cietā veidā: 4 000 U/g [19] Atļautā preparāta īpašības: endo-1,4- [20]beta-ksilanāze: 1,99 % kvieši: 97,7 % kalcija propionāts: 0,3 % lecitīns: 0,01 %	Sivēni	4 mēneši	4 000 U	—	1. Piedevas un premiksa lietošanas norādījumos nosaka glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un granulēšanas noturīgumu. 2. Ieteicamā deva uz kg kompleksās barības: 4 000 U 3. Izmantošanai barības maisījumā, kurš bagāts ar ne cietes polisaharīdiem (galvenokārt arabinoksilāniem), piemēram, kurš satur vairāk nekā 60 % kviešu.	30.9.1999

(1) 1 U ir fermenta daudzums, kas minūtē pie pH 4,0 un 30 °C no auzu beta-glikāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (glikozes ekvivalentus).
(2) 1 U ir fermenta daudzums, kas minūtē pie pH 4,0 un 30 °C no auzu ksilāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (glikozes ekvivalentus).
(3) 1 U ir fermenta daudzums, kas minūtē pie pH 4,0 un 30 °C no kviešu cietes atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (glikozes ekvivalentus).
(4) 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).
(5) 1 U ir fermenta daudzums, kas minūtē pie pH 5,3 un 50 °C no auzu speltas ksilāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (ksilozes ekvivalentus).
(6) 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).
(7) 1 U ir fermenta daudzums, kas minūtē pie pH 5,3 un 50 °C no auzu speltas ksilāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (ksilozes ekvivalentus).
(8) 1 U ir fermenta daudzums, kas minūtē pie pH 5,3 un 50 °C no auzu speltas ksilāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (ksilozes ekvivalentus).
(9) 1 U ir fermenta daudzums, kas minūtē pie pH 7,5 un 40 °C no kazeīna substrāta atbrīvo vienu mikrogramu fenola savienojuma (tirozīna ekvivalentus).
(10) 1 U ir fermenta daudzums, kas minūtē pie pH 5,3 un 50 °C no auzu speltas ksilāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (ksilozes ekvivalentus).
(11) 1 U ir fermenta daudzums, kas minūtē pie pH 7,5 un 40 °C no kazeīna substrāta atbrīvo vienu mikrogramu fenola savienojuma (tirozīna ekvivalentus).
(12) 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).
(13) 1 U ir fermenta daudzums, kas minūtē pie pH 5,3 un 50 °C no auzu speltas ksilāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (ksilozes ekvivalentus).
(14) 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).
(15) 1 U ir fermenta daudzums, kas minūtē pie pH 5,3 un 50 °C no auzu speltas ksilāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (ksilozes ekvivalentus).
(16) 1 U ir fermenta daudzums, kas minūtē pie pH 7,5 un 40 °C no kazeīna substrāta atbrīvo vienu mikrogramu fenola savienojuma (tirozīna ekvivalentus).
(17) 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).
(18) 1 U ir fermenta daudzums, kas minūtē pie pH 5,3 un 50 °C no auzu speltas ksilāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (ksilozes ekvivalentus).
(19) 1 U ir fermenta daudzums, kas minūtē pie pH 7,5 un 40 °C no kazeīna substrāta atbrīvo vienu mikrogramu fenola savienojuma (tirozīna ekvivalentus).
(20) 1 U ir fermenta daudzums, kas minūtē pie pH 5,3 un 50 °C no auzu speltas ksilāna atbrīvo vienu mikromolu reducējošo cukuru (ksilozes ekvivalentus).

II PIELIKUMS

Nr.	Piedeva	Ķīmiskā formula, apraksts	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas termiņš
					CFU/kg kompleksās barības			
13	Enteroccocus faecium DSM 10 663 NCIMB 10 415	*Enterococcus faecium* preparāts, kas satur vismaz: pulverī un granulās: $3,5 \times 10^{10}$ *CFU*/g piedevas ar pārklājumu: $2,0 \times 10^{10}$ *CFU*/g piedevas šķidrā veidā: 1×10^{10} *CFU*/ml piedevas	Teļi	6 mēneši	1×10^{9}	1×10^{10}	Piedevas un premiksa lietošanas norādījumos nosaka glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un granulēšanas noturīgumu.	30.9.1999
			Cāļi nobarošanai	—	1×10^{9}	1×10^{10}	1. Piedevas un premiksa lietošanas norādījumos norāda glabāšanas temperatūru, glabāšanas laiku un granulēšanas noturīgumu. 2. Var izmantot barības maisījumā, kas satur atļautos kokcidiostatus: amproliju, amprolija-etopabātu, arprinocīdu, dekokvinātu, diklazurilu, dinitolmīdu, halofuginonu, lasalocīdnātriju, maduramicīna amoniju, metiklorpindol/metilbenzokvātu, monenzīnnātriju, narasīnu, nikarbazīnu, robenidīnu, salinomicīna nātriju.	30.9.1999