

31999R0866

27.4.1999

ÚŘEDNÍ VĚSTNÍK EVROPSKÝCH SPOLEČENSTVÍ

L 108/21

## NAŘÍZENÍ KOMISE (ES) č. 866/1999

ze dne 26. dubna 1999,

## kterým se povolují nové doplňkové látky a nová užití doplňkových látek v krmivech

KOMISE EVROPSKÝCH SPOLEČENSTVÍ,

s ohledem na Smlouvu o založení Evropského společenství,

s ohledem na směrnici Rady 70/524/EHS ze dne 23. listopadu 1970 o doplňkových látkách v krmivech <sup>(1)</sup>, naposledy pozměněnou směrnicí 1999/20/ES <sup>(2)</sup> a zejména na články 3 a 9j této směrnice,

- (1) vzhledem k tomu, že směrnice 70/524/EHS stanoví, že s ohledem na vývoj vědeckých a technických poznatků mohou být povoleny nové doplňkové látky nebo nová užití doplňkových látek;
- (2) vzhledem k tomu, že směrnice Rady 93/113/ES ze dne 14. prosince 1993 o způsobu užití enzymů, mikroorganismů a přípravků z nich ve výživě zvířat a o jejich uvádění na trh <sup>(3)</sup>, naposledy pozměněná směrnicí 97/40/ES <sup>(4)</sup>, odchylně od směrnice 70/524/EHS zmocnila členské státy dočasně povolit používání enzymů, mikroorganismů a přípravků z nich a jejich uvádění na trh;
- (3) vzhledem k tomu, že přezkoumání dokumentací předložených členskými státy v souladu s článkem 3 směrnice 93/113/ES ukazuje, že určitý počet přípravků náležejících do skupin enzymů a mikroorganismů může být dočasně povolen;

(4) vzhledem k tomu, že stanovisko Vědeckého výboru pro výživu zvířat, pokud jde o bezpečnost těchto přípravků, bylo příznivé;

(5) vzhledem k tomu, že opatření tohoto nařízení jsou v souladu se stanoviskem Stálého výboru pro krmiva,

PŘIJALA TOTO NAŘÍZENÍ:

## Článek 1

Přípravky náležející do skupiny „enzymů“ uvedených v příloze I tohoto nařízení mohou být povoleny v souladu se směrnicí 70/524/EHS jako doplňkové látky ve výživě zvířat za podmínek uvedených v této příloze.

## Článek 2

Přípravky náležející do skupiny „mikroorganismů“ uvedených v příloze II tohoto nařízení mohou být povoleny v souladu se směrnicí 70/524/EHS jako doplňkové látky ve výživě zvířat za podmínek uvedených v této příloze.

## Článek 3

Toto nařízení vstupuje v platnost dvacátým dnem po vyhlášení v *Úředním věstníku Evropských společenství*.

Použije se ode dne 1. července 1999.

Toto nařízení je závazné v celém rozsahu a přímo použitelné ve všech členských státech.

V Bruselu dne 26. dubna 1999.

Za Komisi

Franz FISCHLER

člen Komise

<sup>(1)</sup> Úř. věst. L 270, 14.12.1970, s. 1.

<sup>(2)</sup> Úř. věst. L 80, 25.3.1999, s. 20.

<sup>(3)</sup> Úř. věst. L 334, 31.12.1993, s. 17.

<sup>(4)</sup> Úř. věst. L 180, 9.7.1997, s. 21.

## PŘÍLOHA I

Číslo	Doplňková látka	Chemický vzorec, popis	Druh nebo kategorie zvířat	Maxim. stáří	Min. obsah	Max. obsah	Jiná ustanovení	Doba povolení
					Jednotky aktivity na 1 kg kompletního krmiva			
2	3-fytáza EC 3.1.3.8	Přípravek 3-fytázy produkované <i>Aspergillus oryzae</i> (DSM 10 289) s minimem aktivity pro: potahovanou formu: 2 500 FYT (¹)/g kapalnou formu: 5 000 FYT/g	Nosnice	–	500 FYT	1 000 FYT	<ol style="list-style-type: none"> <li>V návodu pro použití doplňkové látky a premixu musí být uvedena teplota při skladování, doba trvanlivosti a stabilita při granulování.</li> <li>Doporučená dávka na kg kompletního krmiva: 750 FYT.</li> <li>Pro použití do krmných směsí bohatých na fytáty, např. obsahujících více než 40 % obilovin (kukuřice, ječmen, oves, pšenice, žito, tritikale), olejnin a luštěnin.</li> </ol>	30. 9. 1999
8	Endo-1,4-beta-glukanáza EC 3.2.1.4  Endo-1,4-beta-xylanáza EC 3.2.1.8	Přípravek endo-1,4-beta-glukanázy a endo-1,4- beta-xylanázy produkovaných <i>Aspergillus niger</i> (CBS 600.94) s minimem aktivity pro:  pevnou i kapalnou formu: endo-1,4-beta-glukanáza: 10 000 BGU (²)/g endo-1,4-beta-xylanáza: 4 000 FXU (³)/g	Selata	4 měsíce	3 000 BGU 1 200 FXU	5 000 BGU 2 000 FXU	<ol style="list-style-type: none"> <li>V návodu pro použití doplňkové látky a premixu musí být uvedena teplota při skladování, doba trvanlivosti a stabilita při granulování.</li> <li>Doporučená dávka na kg kompletního krmiva: 3 000 – 5 000 BGU 1 200 – 2 000 FXU.</li> <li>Pro použití do krmných směsí bohatých na neškrobové polysacharidy (hlavně beta-glukany a arabinoxylany), např. obsahujících více než 30 % ječmene.</li> </ol>	30. 9. 1999

Číslo	Doplňková látka	Chemický vzorec, popis	Druh nebo kategorie zvířat	Maxim. stáří	Min. obsah	Max. obsah	Jiná ustanovení	Doba povolení
					Jednotky aktivity na 1 kg kompletního krmiva			
29	Endo-1,3(4)-beta-glukanáza EC 3.2.1.6	Přípravek endo-1,3(4)-beta-glukanázy produkované <i>Geosmithia emersonii</i> (IMI SD 133) s minimem aktivity pro: 5 500 U (*)/g	Výkrm kuřat	–	250 U	–	<ol style="list-style-type: none"> <li>V návodu pro použití doplňkové látky a premixu musí být uvedena teplota při skladování, doba trvanlivosti a stabilita při granulování.</li> <li>Doporučená dávka na kg kompletního krmiva: 250 U.</li> <li>Pro použití do krmných směsí bohatých na neškrobové polysacharidy (hlavně beta-glukany), např. obsahujících více než 50 % ječmene.</li> </ol>	30. 9. 1999
30	Endo-1,3(4)-beta-glukanáza EC 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-xylanáza EC 3.2.1.8	Přípravek endo-1,3(4)-beta-glukanázy a endo-1,4-beta-xylanázy produkovaných <i>Penicillium funiculosum</i> (IMI SD 101) s minimem aktivity pro: práškovou formu: endo-1,3(4)-beta-glukanáza: 2 000 U (5)/g endo-1,4-beta-xylanáza: 1 400 U (6)/g kapalnou formu: endo-1,3(4)-beta-glukanáza: 500 U/ml endo-1,4-beta-xylanáza:	Výkrm kuřat	–	Endo-1,3(4)-beta-glukanáza: 100 U Endo-1,4-beta-xylanáza: 70 U	–	<ol style="list-style-type: none"> <li>V návodu pro použití doplňkové látky a premixu musí být uvedena teplota při skladování, doba trvanlivosti a stabilita při granulování.</li> <li>Doporučená dávka na kg kompletního krmiva: endo-1,3(4)-beta-glukanáza: 100 U endo-1,4-beta-xylanáza: 70 U</li> <li>Pro použití do krmných směsí bohatých na neškrobové polysacharidy (hlavně beta-glukany a arabinoxylany), např. obsahujících více než 50 % ječmene nebo 60 % pšenice.</li> </ol>	30. 9. 1999

Číslo	Doplňková látka	Chemický vzorec, popis	Druh nebo kategorie zvířat	Maxim. stáří	Min. obsah	Max. obsah	Jiná ustanovení	Doba povolení
					Jednotky aktivity na 1 kg kompletního krmiva			
31	Endo-1,4-beta-xylanáza EC 3.2.1.8	Přípravek endo-1,4-beta-xylanázy produkované <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (CBS 614-94) s minimem aktivity pro: pevnou formu: 300 EU <sup>(7)</sup> /g kapalnou formu: 1 000 EU/g	Výkrm kuřat	–	600 EU	–	1. V návodu pro použití doplňkové látky a premixu musí být uvedena teplota při skladování, doba trvanlivosti a stabilita při granulování. 2. Doporučená dávka na kg kompletního krmiva: 600 EU 3. Pro použití do krmných směsí bohatých na neškrobové polysacharidy (hlavně arabinoxylany), např. obsahujících více než 60 % pšenice.	30. 9. 1999
			Nosnice	–	300 EU	–	1. V návodu pro použití doplňkové látky a premixu musí být uvedena teplota při skladování, doba trvanlivosti a stabilita při granulování. 2. Doporučená dávka na kg kompletního krmiva: 600 EU 3. Pro použití do krmných směsí bohatých na neškrobové polysacharidy (hlavně arabinoxylany), např. obsahujících více než 60 % pšenice.	30. 9. 1999

<sup>(1)</sup> 1 FYT je množství enzymu, které uvolní 1 mikromol anorganického fosfátu za 1 minutu z fytátu sodného při pH 5,5 a teplotě 37 °C.

<sup>(2)</sup> 1 BGU je množství enzymu, které uvolní 0,15 mikromolu glukózy za 1 minutu z azurin-beta-glukanu při pH 5,0 a teplotě 40 °C.

<sup>(3)</sup> 1 FXU je množství enzymu, které uvolní 0,15 mikromolu xylózy za 1 minutu z azurin-xylanu při pH 5,0 a teplotě 40 °C.

<sup>(4)</sup> 1 U je množství enzymu, které uvolní 2,78 mikromolu redukujících cukrů (ekvivalenty maltózy) za 1 minutu z beta-glukanu ječmene při pH 5,0 a teplotě 50 °C.

<sup>(5)</sup> 1 U je množství enzymu, které uvolní 5,55 mikromolu redukujících cukrů (ekvivalenty maltózy) za 1 minutu z beta-glukanu ječmene při pH 5,0 a teplotě 50 °C.

<sup>(6)</sup> 1 U je množství enzymu, které uvolní 4,00 mikromoly redukujících cukrů (ekvivalenty maltózy) za 1 minutu z xylanu březového dřeva při pH 5,0 a teplotě 50 °C.

<sup>(7)</sup> 1 EU je množství enzymu, které uvolní 1 mikromol redukujících cukrů (ekvivalenty xylózy) za 1 minutu z xylanu ovesa při pH 4,5 a teplotě 40 °C.

## PŘÍLOHA II

Číslo	Doplňková látka	Chemický vzorec, popis	Druh nebo kategorie zvířat	Maxim. stáří	Min. obsah	Max. obsah	Jiná ustanovení	Doba povolení
					CFU na kg kompletního krmiva			
5	Saccharomyces cerevisiae CBS 493.94	Přípravek <i>Saccharomyces cerevisiae</i> obsahující min. $1 \times 10^8$ CFU/g doplňkové látky	Výkrm skotu	–	$1,7 \times 10^8$	$1,7 \times 10^8$	V návodu pro použití doplňkové látky a premixu musí být uvedena teplota při skladování, doba trvanlivosti a stabilita při granulování. Množství <i>Saccharomyces cerevisiae</i> denní dávce nesmí překročit $7,5 \times 10^8$ CFU na 100 kg ž. hm. a $1 \times 10^8$ CFU na každých dalších 100 kg ž. hm.	30. 9. 1999
9	Pediococcus acidilactici CNCM MA 18/5M	Přípravek <i>Pedococcus acidilactici</i> obsahující min. $1 \times 10^{10}$ CFU/g doplňkové látky	Výkrm kuřat	–	$1 \times 10^9$	$1 \times 10^{10}$	V návodu pro použití doplňkové látky a premixu musí být uvedena teplota při skladování, doba trvanlivosti a stabilita při granulování. Může být použito do krmných směsí obsahujících povolená kokcidostatika: Amprolium, Meticlorpindol, Dekoquinát, Halofuginon, Narasin, Salinomycin sodný, Nikarbazin, Maduramicin amonný, Diklazuril.	30. 9. 1999
			Selata	4 měsíce	$1 \times 10^9$	$1 \times 10^9$	V návodu pro použití doplňkové látky a premixu musí být uvedena teplota při skladování, doba trvanlivosti a stabilita při granulování.	30. 9. 1999
			Prasata	–	$1 \times 10^9$	$1 \times 10^9$	V návodu pro použití doplňkové látky a premixu uvádět teplotu při skladování, dobu trvanlivosti a stabilitu při peletování.	30. 9. 1999

Číslo	Doplňková látka	Chemický vzorec, popis	Druh nebo kategorie zvířat	Maxim. stáří	Min. obsah	Max. obsah	Jiná ustanovení	Doba povolení
					CFU na kg kompletního krmiva			
10	Enterococcus faecium NCIMB 10415	Přípravek <i>Enterococcus faecium</i> obsahující min.: forma mikrokapslí: 1,0 x 10 <sup>10</sup> CFU/g doplňkové látky 1,75 x 10 <sup>10</sup> CFU/g doplňkové látky	Výkrm kuřat	–	0,3 x 10 <sup>9</sup>	2,8 x 10 <sup>9</sup>	V návodu pro použití doplňkové látky a premixu musí být uvedena teplota při skladování, doba trvanlivosti a stabilita při granulování. Může být použito do krmných směsí obsahujících povolená kokcidostatika: Amprolium, Amprolium/Ethopabát, Diklazuril, Halofuginon, Maduramicin amonný, Meticlorepindol, Meticlorepindol/Methylbenzochát, Monensin sodný, Robenidin, Salinomycin sodný.	30. 9. 1999
			Prasata	–	0,35 x 10 <sup>9</sup>	1,5 x 10 <sup>9</sup>	V návodu pro použití doplňkové látky a premixu musí být uvedena teplota při skladování, doba trvanlivosti a stabilita při granulování.	30. 9. 1999
			Prasnice	–	0,2 x 10 <sup>9</sup>	1,25 x 10 <sup>9</sup>	V návodu pro použití doplňkové látky a premixu musí být uvedena teplota při skladování, doba trvanlivosti a stabilita při granulování.	30. 9. 1999
			Výkrm skotu	–	0,25 x 10 <sup>9</sup>	0,6 x 10 <sup>9</sup>	V návodu pro použití doplňkové látky a premixu musí být uvedena teplota při skladování, doba trvanlivosti a stabilita při granulování. Množství <i>Enterococcus faecium</i> v denní dávce nesmí překročit 1 x 10 <sup>9</sup> CFU na 100 kg ž. hm. a 1 x 10 <sup>9</sup> CFU na každých dalších 100 kg ž. hm.	30. 9. 1999

Číslo	Doplňková látka	Chemický vzorec, popis	Druh nebo kategorie zvířat	Maxim. stáří	Min. obsah	Max. obsah	Jiná ustanovení	Doba povolení
					CFU na kg kompletního krmiva			
		Přípravek <i>Enterococcus faecium</i> obsahující min.: forma mikrokapslí: 1 x 10 <sup>10</sup> CFU/g doplňkové látky 1,75 x 10 <sup>10</sup> CFU/g doplňkové látky a granulovaná forma: 3,5 x 10 <sup>10</sup> CFU/g doplňkové látky	Selata	4 měsíce	0,3 x 10 <sup>9</sup>	1,4 x 10 <sup>9</sup>	V návodu pro použití doplňkové látky a premixu musí být uvedena teplota při skladování, doba trvanlivosti a stabilita při granulování. Granulovaná forma se používá výhradně do mléčných krmných směsí.	30. 9. 1999
			Telata	6 měsíců	0,35 x 10 <sup>9</sup>	6,6 x 10 <sup>9</sup>	V návodu pro použití doplňkové látky a premixu musí být uvedena teplota při skladování, doba trvanlivosti a stabilita při granulování. Granulovaná forma se používá výhradně do mléčných směsí.	30. 9. 1999
11	<i>Enterococcus faecium</i> DSM 5464	Přípravek <i>Enterococcus faecium</i> obsahující min.: 5 x 10 <sup>10</sup> CFU/g doplňkové látky	Selata	4 měsíce	0,5 x 10 <sup>9</sup>	1 x 10 <sup>9</sup>	V návodu pro použití doplňkové látky a premixu musí být uvedena teplota při skladování, doba trvanlivosti a stabilita při granulování.	30. 9. 1999