

## РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 2690/1999 НА КОМИСИЯТА

от 17 декември 1999 година

относно разрешението на нови добавки в храните за животни

КОМИСИЯТА НА ЕВРОПЕЙСКИТЕ ОБЩНОСТИ,

като взе предвид Договора за създаване на Европейската общност,

като взе предвид Директива 70/524/ЕИО на Съвета от 23 ноември 1970 г. относно добавките в храните за животни <sup>1</sup>, последно изменена с Регламент (ЕО) № 2562/1999 на Комисията <sup>2</sup> и по-специално член 3 от него,

като има предвид, че:

(1) Директива 70/524/ЕИО предвижда възможност за разрешаване на нови добавки, като се държи сметка за развитието на научните и техническите познания;

(2) Директива 93/113/ЕО на Съвета от 14 декември 1993 г. относно използването и търговията с ензими, микроорганизми и техните препарати при храненето на животни <sup>3</sup>, последно изменена с Директива 97/40/ЕО <sup>4</sup>, чрез дерогация от Директива 70/524/ЕИО, упълномощава държавите-членки да разрешат временно използването и пускането в търговската мрежа на ензими, микроорганизми и техните препарати;

(3) Временно разрешение за нови добавки или за нови начини на използване на добавките може да се даде, ако на разрешеното ниво при храните за животни, те нямат вредно въздействие върху здравето на човека и животните, нито върху околната среда, ако не вредят на потребителя, променяйки характеристиките на животинския продукт, ако наличието им в храните за животни може да се контролира и ако е уместно да се предположи, предвид наличните резултати, че влияят благоприятно върху характеристиките на животинските продукти, в които са добавени, или върху животинската продукция;

(4) Директива 89/391/ЕИО на Съвета <sup>5</sup> относно прилагането на мерки за повишаване на сигурността и запазване на здравето на трудещите се по време на работа, както и неговите специални директиви, по-специално Директива 90/679/ЕИО на Съвета <sup>6</sup>, последно изменена с Директива 97/65/ЕО на Комисията <sup>7</sup> относно защита на работещите срещу рисковете, свързани с излагането на биологични агенти по време на работа, изцяло се прилагат за

<sup>1</sup>ОВ L 270, 14.12.1970 г., стр. 1.

<sup>2</sup>ОВ L 310, 12.1999 г., стр. 11.

<sup>3</sup>ОВ L 334, 31.12.1993 г., стр. 17.

<sup>4</sup>ОВ L 180, 9.7.1997 г., стр. 21.

<sup>5</sup>ОВ L 183, 29.6.1989 г., стр. 1.

<sup>6</sup>ОВ L 374, 31.12.1990 г., стр. 1.

<sup>7</sup>ОВ L 335, 6.12.1997 г., стр. 17.

използването и манипулирането на работещите с добавките във храните за животни;

(5) проучването на документациите, представени от държавите-членки по смисъла на член 3 на Директива 93/113/ЕО, показва че някои препарати, попадащи в групите на ензимите и на микроорганизмите, могат временно да бъдат разрешени;

(6) Научният комитет по храненето на животните излиза с благоприятно становище по отношение на безвредността на тези препарати;

(7) Предвидените в настоящия регламент мерки са съобразени с мнението на Постоянния комитет по храните за животни,

ПРИЕ НАСТОЯЩИЯ РЕГЛАМЕНТ:

#### *Член 1*

Препаратите, попадащи в групата на ензимите, които фигурират в приложение I към настоящия регламент, са разрешени по смисъла на Директива 70/524/ЕИО като добавки към храните за животни при условията, определени от споменатото приложение.

#### *Член 2*

Препаратите, попадащи в групата на микроорганизмите, които фигурират в приложение II към настоящия регламент, са разрешени по смисъла на Директива 70/524/ЕИО като добавки към храните за животни при условията, определени от споменатото приложение.

#### *Член 3*

Настоящият регламент влиза в сила на двадесетия ден след публикуването му в *Официален вестник на Европейските общности*.

Регламентът е задължителен в своята цялост и се прилага пряко във всички държави-членки.

Съставено в Брюксел на 17 декември 1999 година.

*За Комисията:*  
**David BYRNE**  
*Член на Комисията*

ПРИЛОЖЕНИЕ I

№	Добавка	Химически състав и описание	Жив. вид или категория животни	Макс. възраст	Мин.съд. Макс.съд. Единица активност на кг пълноценна храна	Други разпоредби	Срок на разрешението
43	<p>Ендо-1,4-бета-ксилаза ЕС 3.2.1.8</p> <p>Ендо-1,3(4)-бета-глюкоза ЕС 3.2.1.6</p> <p>Алфа-амилаза ЕС 3.2.1.1</p>	<p>Препарат от ендо-1,4-бета-ксилаза, получена от <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (IMI SD 135), от ендо-1,3(4)-бета-глюкоза, получена от <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106) и от алфа-амилаза, получена от <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (DSM 9553), с минимална активност:</p> <p>ендо-1,4-бета-ксилаза: 3 975 U/g <sup>(1)</sup></p> <p>ендо-1,3(4)-бета-глюкоза: 125 U/g <sup>(2)</sup></p> <p>алфа-амилаза: 1 000 U/g <sup>(3)</sup></p>	Прасета	4 месеца	<p>ендо-1,4-бета- - ксилаза 3 975 U</p> <p>ендо-1,3(4)-бета- - глюкоза 125 U</p> <p>алфа-амилаза - 1 000 U</p>	<p>1. При начина на използване на добавката и на предварителната смеска посочете температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране</p> <p>2. Препоръчителна доза на кг пълноценна храна: ендо-1,4-бета-ксилаза 3 975 U ендо-1,3(4)-бета-глюкоза 125U алфа-амилаза 1 000 U</p> <p>3. Да се използват в смесените храни за животни, съдържащи зърнени култури, богати на скорбелни полизахариди (главно арабиноксилани и бета-глюкани), например съдържащи над 30 % пшеница, 20 % ечемик и 20 % царевица.</p>	30.9.2000 г.
44	Ендо-1,3(4)-бета-глюкоза	Препарат от ендо-1,3(4)-бета-, глюкоза, получена от	Прасета	4 месеца	ендо-1,3(4)-бета- - глюкоза	1. При начина на използване на добавката и	30.9.2000 г.

	<p>ЕС 3.2.1.6  Ендо-1,4-бета-ксилаза  ЕС 3.2.1.8  Алфа-амилаза  ЕС 3.2.1.1</p>	<p><i>Trichoderma longibrachiatum</i> , (ATCC 2106) от ендо-1,4-бета-ксилаза, получена от <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2105) и от алфа-амилаза, получена от <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (DSM 9553), с минимална активност:  ендо-1,3(4)-бета-глюконаза: 250 U/g (²)  ендо-1,4-бета-ксилаза: 400 U/g (¹)  алфа-амилаза: 1 000 U/g (³)</p>			<p>250 U  ендо-1,4-бета- -ксилаза  400 U  ендо-1,4-бета- -ксилаза  1 000 U</p>	<p>на предварителната смеска посочете температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране  2. Препоръчителна доза на кг пълноценна храна:  ендо-1,3(4)-бета-глюконаза 250 U  ендо-1,4-бета-ксилаза 400 U  алфа-амилаза 1 000 U  3. Да се използват в смесените храни за животни, съдържащи зърнени култури, богати на скорбелни полизахариди (главно арабиноксилани и бета-глюкани), например съдържащи над 50 % ечемик.</p>	
45	<p>Ендо-1,3(4)-бета-глюконаза  ЕС 3.2.1.6  Ендо-1,4-бета-ксилаза  ЕС 3.2.1.8  Алфа-амилаза  ЕС 3.2.1.1</p>	<p>Препарат от ендо-1,3(4)-бета-глюконаза, получена от <i>Trichoderma longibrachiatum</i> , (ATCC 2106) от ендо-1,4-бета-ксилаза, получена от <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2105) и от алфа-амилаза, получена от <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (DSM 9553), с минимална активност:  ендо-1,3(4)-бета-глюконаза: 250 U/g (²)</p>	Прасета	4 месеца	<p>ендо-1,3(4)-бета- -глюконаза  250 U  ендо-1,4-бета- -ксилаза  400 U  алфа-амилаза: 1 000 U</p>	<p>1. При начина на използване на добавката и на предварителната смеска посочете температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране  2. Препоръчителна доза на кг пълноценна храна:  ендо-1,3(4)-бета-глюконаза 250 U  ендо-1,4-бета-ксилаза</p>	30.9.2000 г.

		ендо-1,4-бета-ксилаза: 400 U/g (1) алфа-амилаза: 1 000 U/g (3)				400 U алфа-амилаза 1 000 U 3. Да се използват в смесените храни за животни, съдържащи зърнени култури, богати на скорбелни полизахариди (главно арабиноксилани и бета- глюкани), например съдържащи над 35 % ечемик.	
46	Ендо-1,3(4)-бета- глюкозаза ЕС 3.2.1.6 Ендо-1,4-бета- ксилаза ЕС 3.2.1.8 Алфа-амилаза ЕС 3.2.1.1	Препарат от ендо-1,3(4)-бета- глюкозаза, получена от <i>Trichoderma longibrachiatum</i> , (ATCC 2106) от ендо-1,4-бета- ксилаза, получена от <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (IMI SD 135) и от полигалак- туроназа, получена от <i>Aspergillus</i> <i>aculeatus</i> (CBS 589.94), с минимална активност: ендо-1,3(4)-бета-глюкозаза: 400 U/g (2) ендо-1,4-бета-ксилаза: 400 U/g (1) полигалактуроназа: 50 U/g (4)	Свине за угояване	-	ендо-1,3(4)-бета- - глюкозаза 400 U ендо-1,4-бета- - ксилаза 400 U полигалактуроназа: - 50 U	1. При начина на използване на добавката и на предварителната смеска посочете температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране 2. Препоръчителна доза на кг пълноценна храна: ендо-1,3(4)-бета- глюкозаза 400 U ендо-1,4-бета-ксилаза 400 U полигалактуроназа: 50 U 3. Да се използват в смесените храни за животни, съдържащи зърнени култури, богати на скорбелни и нескорбелни полизахариди (главно ара- биноксилани и бета- глюкани), например	30.9.2000 г.

						съдържащи над 40 % ечемик.	
47	<p>Ендо-1,3(4)-бета-глюконаза ЕС 3.2.1.6</p> <p>Ендо-1,4-бета-ксилаза ЕС 3.2.1.8</p> <p>Алфа-амилаза ЕС 3.2.1.1</p> <p>Полигалактуроназа а ЕС 3.2.1.15</p>	<p>Препарат от ендо-1,3(4)-бета-, глюконаза, получена от <i>Trichoderma longibrachiatum</i>, (ATCC 2106) от ендо-1,4-бета-, ксиланаза, получена от <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (imsd 135), от алфа-амилаза, получена от <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (DSM 9553), от поригалактуроза, получена от <i>Aspergillus aculeatus</i> (CBS 589.94), от с минимална активност: ендо-1,3(4)-бета-глюконаза: 4 000 U/g <sup>(1)</sup> ендо-1,4-бета-ксилаза: 400 U/g <sup>(1)</sup> алфа-амилаза: 1 000 U/g <sup>(2)</sup> полигалактуроза: 25 U/g <sup>(4)</sup></p>	Прасета	4 месеца	<p>ендо-1,3(4)-бета- - глюконаза 150 U</p> <p>ендо-1,4-бета- - ксиланаза 4 000 U</p> <p>алфа-амилаза: 1 000 U</p> <p>полигалактуроназа: - 25 U</p>	<p>1. При начина на използване на добавката и на предварителната смеска посочете температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране</p> <p>2. Препоръчителна доза на кг пълноценна храна: ендо-1,3(4)-бета-глюконаза 150 U ендо-1,4-бета-ксилаза 4 000 U алфа-амилаза: 1 000 U полигалактуроназа: 25 U</p> <p>3. Да се използват в смесените храни за животни, съдържащи зърнени култури, богати на скорбелни и не скорбелни полизахариди (главно арабиноксилани и бета-глюкани), например съдържащи над 20 % ечемик и 35 % пшеница.</p>	

<sup>(1)</sup> 1 U е количеството ензим, което освобождава 1 микромол захари-редуктори (измерени в еквиваленти ксилоза) в минута от ксилан от ечемичени люспи, с рН 5,3 и при температура 50 °С.

<sup>(2)</sup> 1 U е количеството ензим, което освобождава 1 микромол захари-редуктори (измерени в еквиваленти глюкоза) в минута от ечемичен бета-глюкан, с рН 5,0 и при температура 30 °С.

<sup>(3)</sup> 1 U е количеството ензим, което освобождава 1 микромол глюкозидни връзки в минута от скорбелен полимерен субстрат, свързан напречно и неразтворим във вода, с рН 6,5 и при температура 37 °С.

(4) 1 U е количеството ензим, което освобождава 1 микромол редукторни вещества (измерени в еквиваленти галактоуронова киселина) в минута от поли D-галактоуранов субстрат, с рН 5,0 и при температура 40 °С.

### ПРИЛОЖЕНИЕ II

№	Добавка	Химически състав и описание	Жив. вид или категория животни	Макс. възраст	UFC на кг пълноценна храна Мин.съдърж.Макс.съдърж.	Други разпоредби	Срок на разрешението
15	<i>Enterococcus faecium</i> NCIMB 11181	Препарат от <i>Enterococcus faecium</i> , съдържащ минимум:  прахообразно вещество 4x10 на 11 UFC/г добавка  със защитно покритие 5x10 на 10 UFC/г добавка	Телета	6 месеца	5x10 на 8 2x10 на 9	При начина на използване на добавката и на предварителната смеска посочете температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране	30.9.2000 г.
			Прасета	4 месеца	5x10 на 8 2x10 на 9	При начина на използване на добавката и на предварителната смеска посочете температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране	30.9.2000
16	<i>Enterococcus</i>	Смес от:	Телета		1x10 на 9 6x10 на 9	При начина на използване	30.9.2000

	<i>faecium</i> DSM 7134  <i>Lactobacillus</i> <i>rhamnosus</i> DSM 7133	<i>Enterococcus</i> <i>faecium</i> , съдържащ минимум 7x10 на 9 UFC/г  и от: <i>Lactobacillus</i> <i>rhamnosus</i> 3x10 на 9 UFC/г	Прасета	4 месеца	1x10 на 9 5x10на 9	на добавката и на предварителната смеска посочете температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране  При начина на използване на добавката и на предварителната смеска посочете температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране	г.  30.9.2000 г.
--	--	---	---------	----------	--------------------	---	---------------------------