

РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 654/2000 НА КОМИСИЯТА

от 29 март 2000 година

**относно разрешението на нови добавки, нови начини на използване на
добавките и нови препарати за добавки в храните за животни**

КОМИСИЯТА НА ЕВРОПЕЙСКИТЕ ОБЩНОСТИ,

като взе предвид Договора за създаване на Европейската общност,

като взе предвид Директивата 70/524/ЕИО на Съвета от 23 ноември 1970 г. относно добавките в храните за животни¹, изменена последно с Регламент № (ЕО) 2690/1999 на Комисията², и по-специално член 3 от него,

като има предвид, че:

(1) Директива 70/524/ЕИО предвижда разрешаването на нови добавки или нови начини на използване на добавките, 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 ензимите, микроорганизмите и техните препарати в храните за животни³, изменена впоследствие с Директива 97/40/ЕО⁴, чрез отмяна на Директива 70/524/ЕИО, дава право на държавите-членки да разрешават временно използването и търговията с ензими, микроорганизми и техните препарати.

(3) Предоставени са нови данни предвид замяната на разрешени ензимни препарати с нови препарати на същите ензими.

(4) Може да се даде временно разрешение за нови добавки или нови начини на използване на добавки, ако в разрешената степен на храните за животни те нямат вредно въздействие върху здравето на човека и животните, нито върху околната среда, ако не вредят на потребителя, изменяйки характеристиките на животинския продукт, ако наличието им в храните за животни може да се контролира и ако предвид наличните резултати има основание да се предположи, че влияят благоприятно на характеристиките на храните за животни, в които се съдържат, или на животинската продукция.

(5) Директива 89/391/ЕИО на Съвета от 12 юни 1989 г., отнасяща се до определянето на мерки за продължаване на усъвършенстването на сигурността и

¹ ОВ L 270, 14.12.1970 г., стр. 1.

² ОВ L 326, 18.12.1999 г., стр. 33.

³ ОВ L 334, 31.12.1993 г., стр. 17.

⁴ ОВ L 180, 9.7.1997 г., стр. 21.

здравеопазването на работниците се по време на работа⁵ и специалните директиви от нея, по-специално Директива 90/679/ЕИО на Съвета от 26 ноември 1990 г. относно защитата на работниците срещу рисковете, свързани с излагането им на биологични агенти по време на работа⁶, изменена впоследствие с Директива 97/65/ЕО на Комисията⁷, се прилагат изцяло при използването и манипулирането от страна на работниците на добавките в храните за животни.

(6) От проучването на документациите, предоставени от държавите-членки в смисъла на член 3 на Директива 93/113/ЕО, е видно, че известен брой от препаратите, спадащи към групите на ензимите и микроорганизмите, могат да бъдат временно разрешени.

(7) Научният комитет по въпросите на храненето на животните дава благоприятно становище по отношение на безвредността на тези ензимни препарати⁸ и на микроорганизмите⁹.

(8) Предвидените от настоящия регламент мерки са съобразени със становището на Постоянния комитет по храните за животни,

ПРИЕ НАСТОЯЩИЯ РЕГЛАМЕНТ:

Член 1

Препаратите, спадащи към групата „ензими”, които фигурират в приложение I на настоящия регламент, са разрешени по смисъла на директива 70/524/ЕИО като добавки към храните за животни при условията на споменатото приложение.

Член 2

Данните относно състава на разрешените ензими под номера 7 и 8 се изменят, както е посочено в приложение I, под заглавие „Химически състав, описание”.

Член 3

Препаратите, спадащи към групата на „микроорганизмите” и фигуриращи в приложение II на настоящия регламент, са разрешени по смисъла на Директива 70/524/ЕИО като добавки в храните за животни при условията, определени в споменатото приложение.

⁵ ОВ L 183, 26.6.1989 г., стр. 1.

⁶ ОВ L 374, 31.12.1990 г., стр. 1.

⁷ ОВ L 335, 6.12.1997 г., стр. 17.

⁸ Доклад на Научния комитет по въпросите на храненето на животните по използването на някои ензими като добавки в храните за животни, приет на 4 юни 1998 г., въведен от 21 октомври 1999 г.

⁹ Доклад на Научния комитет по въпросите на храненето на животните относно използването на някои микроорганизми като добавки в храните за животни, приет на 26 септември 1997 г., въведен от 22 октомври 1999 г.

Настоящият регламент влиза в сила на третия 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 29 март 2000 година.

За Комисията:
David BYRNE
Член на Комисията

ПРИЛОЖЕНИЕ I

№	Добавка	Химически състав, описание	Животински вид или категория животни	Максима лна възраст	Минимално съдържание Максимално съдържание Активни единици на kg пълноценна храна	Други разпоредби	Срок на разрешението
4	Ендо-1,3(4)-бета- глюконаза ЕС 3.2.1.6	Препарат от ендо-1,3(4) бета-глюконаза, получена от <i>Aspergillus aculeatus</i> (CBS 589.94), с минимална активност: Със защитно покритие 50 FBG (‘)/g В течно състояние 120 FBG/ml	Пилета за угодяване	-	Ендо-1,3(4)- бета-глюко- 10 FBG Ендо-1,3(4)- бета-глюконаза 100 FBG	1. При начина на използване на добавката и на предварителната смеска по-сочете температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране. 2. Препоръчителна доза на kg пълноценна храна: Ендо-1,3(4)-бета-глюконаза 20 FBG 3. Да се използва в смесени храни за животни, богати на полизахариди без скорбяла(главно бета-глюкани), съдържащи например	30.11.2000 г.

						над 60% царевица	
7	Ендо-1,4-бета-ксилаза ЕС 3.2.1.8 Ендо-1,4-бета-глюкоза ЕС 3.2.1.4	Препарат от ендо-1,4-бета-ксилаза и ендо-1,4-бета-глюкоза, получени от <i>Aspergillus aculeatus</i> (CBS 600.94), с минимална активност Със защитно покритие 36 000 FXU (²)/g 15 000 BGU (³)/g В течно състояние 36 000 FXU /g 15 000 BGU/g	Пилета за угояване	-	Ендо-1,4-бета-ксилаза 3 600 FXU 12 000 FXU Ендо-1,4-бета-глюкоза 1 500 BGU 5 000 BGU	1. При начина на използване на добавката и на предварителната смеска по-сочете температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране. 2. Препоръчителна доза на kg пълноценна храна: Ендо-1,4-бета-ксилаза 3 600-6 000 FXU Ендо-1,4-бета-глюкоза 1 500-2 500 BGU 3. Да се използва в смесени храни за животни, богати на полизахариди без скорбяла(главно арабиноксилани и бета-глюкани), съдържащи например над 35% ечемик и над 20% пшеница	30.11.2000 г.

			Прасета	4 месеца	Ендо-1,4-бета- - ксилаза 6 000 FXU Ендо-1,4-бета- - глюкоза 2 500 BGU	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 kg пълноценна храна: Ендо-1,4-бета-ксилаза 6 000 FXU Ендо-1,4-бета-глюкоза 2 500 BGU 3. Да се използва в смесени храни за животни, богати на полизахариди без скорбяла(главно арабиноксилани и бета-глюкани), съдържащи например над 30% пшеница и над 30% ечемик	30.11.2000 г.
			Пуйки за угояване	-	Ендо-1,4-бета- ксилаза Ендо-1,4-бета-ксилаза	1. При начина на използване на	30.11.2000 г.

					6000 FXU 12 000 FXU Ендо-1,4-бета- Ендо-1,4-бета- глюконаза глюконаза 2 500 BGU 5 000 BGU	добавката и на предварителната смеска посочете температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране. 2. Препоръчителна доза на kg пълноценна храна: Ендо-1,4-бета- ксилаза 6 000-12 000 FXU Ендо-1,4-бета- глюконаза 2 500-5 000 BGU 3. Да се използва в смесени храни за животни, богати на полизахариди без скорбяла(главно арабиноксилани и бета-глюкани), съдържащи например над 40% пшеница	
			Кокошки носачки	-	Ендо-1,4-бета- - ксилаза 12 000 FXU Ендо-1,4-бета- -	1. При начина на използване на добавката и на предварителната смеска посочете	3.11.2000 г.

					глюконаза 5000 BGU	температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране. 2. Препоръчителна доза на kg пълноценна храна: Ендо-1,4-бета-ксилаза 12 000 FXU Ендо-1,4-бета-глюконаза 5 000 BGU 3. Да се използва в смесени храни за животни, богати на полизахариди без скорбяла(главно арабиноксилани и бета-глюкани), съдържащи например над 20% пшеница, 10% ечемик и 20% слънчоглед	
8	Ендо-1,4-бета-глюконаза ЕС 3.2.1.4 Ендо-1,4-бета-	Препарат от ендо-1,4-бета-глюконаза и ендо-1,4-бета-ксилаза, получени от <i>Aspergillus aculeatus</i> (CBS 600.94),	Пилета за угояване	-	Ендо-1,4-бета- глюконаза Ендо-1,4-бета-глюконаза 3 000 BGU 10 000 BGU Ендо-1,4-бета- Ендо-1,4-бета-	1. При начина на използване на добавката и на предварителната смеска посочете	3.11.2000 г.

	ксилаза ЕС 3.2.1.8	с минимална активност Със защитно покритие 10 000 BGU (³)/g 4 000 FXU (²)/g 15 000 В течно състояние 20 000 BGU/g 8 000 FXU /g			ксилаза ксилаза 1 200 FXU 4 000 FXU	температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране. 2. Препоръчителна доза на kg пълно- ценна храна: Ендо-1,4-бета- глюкоза 3 000-10 000 BGU Ендо-1,4-бета- ксилаза 1 200-4 000 FXU 3. Да се използва в смесени храни за животни, богати на полизахариди без скорбяла(главно бета-глюкани и арабиноксилани), съдържащи например над 60% ечемик	
			Прасета	4 месеца	Ендо-1,4-бета- глюконоза 3 000 BGU 5 000 BGU Ендо-1,4-бета- ксилаза 1 200 FXU 2 000 FXU	1. При начина на използване на добавката и на предварителната смеска посочете температурата на съхранение,	30.11.2000 г.

						срок на годност и стабилност при гранулиране. 2. Препоръчителна доза на kg пълноценна храна: Ендо-1,4-бета-глюконаза 3 000-5 000 BGU Ендо-1,4-бета-ксилаза 1 200-2 000 FXU 3. Да се използва в смесени храни за животни, богати на полизахариди без скорбяла(главно бета-глюкани и арабиноксилани),съдържащи например над 30% ечемик	
			Кокошки носачки	-	Ендо-1,4-бета- - глюконаза 5000 BGU Ендо-1,4-бета- - ксилаза 2 000 FXU	1. При начина на използване на добавката и на предварителната смеска посочете температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране.	3.11.2000 г.

						2. Препоръчителна доза на kg пълноценна храна: Ендо-1,4-бета-глюконаза 5 000 BGU Ендо-1,4-бета-ксилаза 2 000 FXU 3. Да се използва в смесени храни за животни, богати на полизахариди без скорбяла(главно бета-глюкани и арабиноксилани), съдържащи например над 60% ечемик	
9	Ендо-1,4-бета-ксилаза ЕС 3.2.1.8	Препарат от ендо-1,4-бета-ксилаза, получена от <i>Aspergus niger</i> (CBS 270.95), с минимална активност В твърдо състояние Ендо-1,4-бета-ксилаза 28 000 EXU (4)/g В течна състояние	Кокошки носачки	-	Ендо-1,4-бета- - ксилаза 2 400 EXU	Ендо-1,4-бета- - ксилаза 2 400 EXU	30.11.2000 г.

		Ендо-1,4-бета-ксилаза 14 000 EXU/ml					
			Пуйки за угояване	-	Ендо-1,4-бета- - ксиланаза 2 400 EXU	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 kg пълноценна храна: Ендо-1,4-бета-ксилаза 2 400-5 600 EXU 3. Да се използва в смесени храни за животни, богати на полизахариди без скорбяла(главно бета-глюкани и арабиноксилани),съдържащи например над 30% пшеница и над 30% ръж	30.11.2000 г.
13	Ендо-1,3(4)-бета-глюконаза	Ендо-1,3(4)-бета-глюконаза	Кокошки носачки	-	Ендо-1,4-бета- - глюконаза	1. При начина на използване на	30.11.2000 г.

EC 3.2.1.6 Ендо-1,4-бета-ксилаза EC 3.2.1.8	8 000 BGU (5)/g Ендо-1,4-бета-ксилаза 11 000 BGU (5)/g Гранули Ендо-1,3(4)-бета-глюконаза 6 000 BGU (5)/g Ендо-1,4-бета-ксилаза 8 25 0 BGU (5)/g В течно състояние Ендо-1,3(4)-бета-глюконаза 2 000 BGU/ml Ендо-1,4-бета-ксилаза 2 750 EXU/ml			600 BGU Ендо-1,4-бета- - ксилаза 800 EXU	добавката и на предварителната смеска посочете температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране. 2. Препоръчителна доза на kg пълноценна храна: Ендо-1,3(4)-бета-глюконаза 600 BGU Ендо-1,4-бета-ксилаза 800 EXU 3. Да се използва в смесени храни за животни, богати на полизахариди без скорбяла(главно бета-глюкани и арабиноксилани и бета-глюкани),съдържащ и например над 40% пшеница и над 30% ечемик	
		Пуйки на угояване	-	Ендо-1,4-бета- - глюконаза 600 BGU	1. При начина на използване на добавката и на	30.11.2000 г.

					Ендо-1,4-бета- - ксилаза 800 EXU	предварителната смеска посочете температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране. 2. Препоръчителна доза на kg пълноценна храна: Ендо-1,3(4)-бета- глюкоза 600 BGU Ендо-1,4-бета- ксилаза 800 EXU 3. Да се използва в смесени храни за животни, богати на полизахариди без скорбяла(главно арабиноксилани и бета- глюкани),съдържащ и например над 30% пшеница и над 30% ръж.	
48	Алфа-амилаза ЕС 3.2.1.1 Ендо-1,3(4)-бета- глюкоза	Препарат от алфа- амилаза и ендо-1,3(4)- бета- глюкоза, получени от <i>Bacillus amyoliquefa-</i>	Пилета за угояване	-	Алфа-амилаза Алфа-амилаза 10 KNU 40 KNU Ендо-1,3(4)-бета- Ендо-1,3(4)-бета- глюкоза глюкоза	1. При начина на из- ползване на добавката и на предварителната смеска посочете	30.11.2000 г.

	EC 3.2.1.6	<i>ciens</i> (DSM 9553), с минимална активност Със защитно покритие Алфа-амилаза 200 KNU (6)/g Ендо-1,3(4)-бета-глюконаза 350 FBG (')/g В течно състояние Алфа-амилаза 130 KNU/ml Ендо-1,3(4)-бета-глюконаза 225 FBG/ml			17 FBG 70 FBG	температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране. 2. Препоръчителна доза на kg пълноценна храна: Алфа-амилаза 20 KNU Ендо-1,3(4)-бета-глюконаза 35 FBG Ендо-1,4-бета-ксилаза 800 EXU 3. Да се използва в смесени храни за животни, богати на полизахариди без скорбяла (главно арабиноксилани и бета-глюкани), съдържащ и например над 40% ечемик	
			Пуйки за угодяване	-	Алфа-амилаза Алфа-амилаза 40 KNU 80 KNU Ендо-1,3(4)-бета-глюконаза Ендо-1,3(4)-бета-глюконаза	1. При начина на използване на добавката и на предварителната смеска посочете	

					70 FBG 140 FBG	температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране. 2. Препоръчителна доза на kg пълноценна храна: Алфа-амилаза 40 KNU Ендо-1,3(4)-бета-глюконаза 70 FBG 3. Да се използва в смесени храни за животни, богати на полизахариди без скорбяла (главно арабиноксилани и бета-глюкани), съдържащ и например над 40% ечемик	
--	--	--	--	--	----------------	---	--

(¹) 1 FBG е количеството ензим, което освобождава 1 микропол захари-редуктори (измерени в еквиваленти - глюкоза) в минута от ечемичен бета-глюкан, с рН 5,0 и при температура 30 °С.

(²) 1 FXU е количеството ензим, което освобождава 0,15 микромола ксилоза в минута от ксилан, свързан напречно с азурин, с Рн 5,0 и при температура 40 °С.

(³) 1 BGU е количеството ензим, което освобождава 0,15 микромола глюкоза в минута от бета-глюкан, свързан напречно с азурин, с рН 5,0 и при температура 40 °С.

- (4) 1 EXU ° е количеството ензим, което освобождава 1 микромол захари-редуктори (измерени в еквиваленти - ксилоза) в минута от пшеничен арабиноксилан, с рН 3,5 и при температура 55 °С.
- (5) 1 BGU е количеството ензим, което освобождава 0,278 микромола захари-редуктори (измерени в еквиваленти - глюкоза) в минута ечемичен бета-глюкан, с рН 3,5 и при температура 40 °С.
- (6) 1 KNU е количеството ензим, което освобождава 672 микромола захари-редуктори (измерени в еквиваленти - глюкоза) в минута от разтворима скорбяла, с рН 5,6 и при температура 37 °С.
-

ПРИЛОЖЕНИЕ II

№	Добавка	Химически състав и описание	Животински вид или категория животни	Максимална възраст	UFC на kg пълноценна храна		Други разпоредби	Срок на разрешението
					Мин.съдърж.	Макс.съдърж.		
11	<i>Enterococcus faecium</i> DSM 5464	Препарат от <i>Enterococcus faecium</i> , съдържащ минимум 5 x 10 на 10 UFC/g добавка	Пилета за угодяване	-	0,5 по 10 на 9 1 по 10 на 9		1. При начина на използване на добавката и на предварителната смеска посочете температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране. 2. Може да се използва в смесени храни за животни, съдържащи следните разрешени кокцидиостатици: ампролиум, диклазурил, халофугинон, натрий-монензин, метилхлорпиндол, метилбензокват, ни-карбазин.	30.11.2000 г.
			Телета	4 месеца	0,5 по 10 на 9 1 по 10 на 9		При начина на използване на	30.11.2000 г.

--	--	--	--	--	--	--