

32000R0654

30.3.2000

ОФИЦИАЛЕН ВЕСТНИК НА ЕВРОПЕЙСКИТЕ ОБЩНОСТИ

L 79/26

**РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 654/2000 НА КОМИСИЯТА****от 29 март 2000 година****за разрешение на нови добавки, нови начини на използване на добавките и нови препарати за добавки в храните за животни  
(текст от значение за ЕИП)**

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 при храненето на животни <sup>(1)</sup>, последно изменена с Регламент № (ЕО) 2690/1999 на Комисията <sup>(2)</sup>, и по-специално член 3 от нея,

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 животни <sup>(3)</sup>, последно изменена с Директива 97/40/ЕО <sup>(4)</sup>, чрез дерогация от 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. за въвеждане на мерки за насърчаване подобряването на безопасността и здравето на работниците на работното място <sup>(5)</sup> 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

работа <sup>(6)</sup>, последно изменена с Директива 75/65/ЕО на Комисията <sup>(7)</sup>, 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 по смисъла на член 3 от 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 храненето на животните даде благоприятно становище по отношение на безвредността на тези ензимни препарати <sup>(8)</sup> и на микроорганизмите <sup>(9)</sup>.
- (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 към настоящия регламент, са разрешени по смисъла на Директива 70/524/ЕИО като добавки към храните за животни при условията на посоченото 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 към настоящия регламент, са разрешени по смисъла на Директива 70/524/ЕИО като добавки в храните за животни при условията, определени в посоченото приложение.

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

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

<sup>(8)</sup> Доклад на Научния комитет по храненето на животните по използването на някои ензими като добавки в храните за животни, приет на 4 юни 1998 г., въведен на 21 октомври 1999 г.

<sup>(9)</sup> Доклад на Научния комитет по храненето на животните относно използването на някои микроорганизми като добавки в храните за животни, приет на 26 септември 1997 г., въведен на 22 октомври 1999 г.

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

<sup>(2)</sup> ОВ L 326, 18.12.1999 г., стр. 33.

<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, 26.6.1989 г., стр. 1.

## Член 4

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

Настоящият регламент 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	Максимална възраст	Максимално съдържание		Минимално съдържание	Други разпоредби	Срок на разрешението
					Активни единици на kg	пълноценна храна			
4	Ендно-1,3(4)-бета-глюконаза ЕС 3.2.1.6	Препарат от ендно-1,3(4)-бета-глюконаза, получена от <i>Aspergillus asubaiatus</i> (CBS 589.9.4), с минимална активност: със защитно покритие: 50 FBG (1)/g в течно състояние: 120 FBG/ml	Пилета за утаяване	—	Ендно-1,3(4)-бета-глюконаза: 10 FBG	Ендно-1,3(4)-бета-глюко-наза: 100 FBG	1. При начина на използване на добавката и на преварителната смеска да се посочи 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 над 60 % царевични вида	30.11.2000 г.	
7	Ендно-1,4-бета-ксилаза ЕС 3.2.1.8 Ендно-1,4-бета-глюконаза ЕС 3.2.1.4	Препарат от ендно-1,4-бета-ксилаза и ендно-1,4-бета-глюконаза, получени от <i>Aspergillus niger</i> (CBS 600.9.4), с минимална активност: със защитно покритие: 36000 FXU (2)/g 15000 BGU (3)/g в течно състояние: 36000 FXU/g 15000 BGU/g	Пилета за утаяване	—	Ендно-1,4-бета-ксилаза: 3600 FXU Ендно-1,4-бета-глюконаза: 1500 BGU	Ендно-1,4-бета-ксилаза: 12000 FXU Ендно-1,4-бета-глюконаза: 5000 BGU	1. При начина на използване на добавката и на преварителната смеска да се посочи температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране. 2. Препоръчителна доза на kg пълноценна храна: ендо-1,4-бета-ксилаза: 3600—6000 FXU ендо-1,4-бета-глюконаза: 1500—2500 BGU 3. Да се използва в смесени храни за животни, богати на полизахариди без скорбяла (главно арабиносилани и бета-глюкани), съдържащи например над 35 % ечемик и над 20 % пшеница	30.11.2000 г.	

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

(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 °C.

(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 °C.

№	Добавка	Химически състав, описание	Животински вид или категория животни	Максимална възраст	Максимално съдържание	Минимално съдържание	Други разпоредби	Срок на разрешението
			Прасета	4 месеца	Ендо-1,4-бета-ксилаза: 6000 FXU  Ендо-1,4-бета-глоконоза: 2500 BCU	—	<p>1. При начина на използване на добавката и на преварителната смеска да се посочи температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране.</p> <p>2. Препоръчителна доза на пълноценна храна: ендо-1,4-бета-ксилаза: 6000 FXU ендо-1,4-бета-глоконоза: 2500 BCU</p> <p>3. Да се използва в смесени храни за животни, богати на полизахариди без скорбяла (главно арабиноксилани и бета-глокани), съдържащи например над 30 % пшеница и над 30 % ечемик</p>	30.11.2000 г.
			Пуйки за утаяване	—	Ендо-1,4-бета-ксилаза: 6000 FXU  Ендо-1,4-бета-глоконоза: 2500 BCU	<p>Ендо-1,4-бета-ксилаза: 12000 FXU  Ендо-1,4-бета-глоконоза: 5000 BCU</p>	<p>1. При начина на използване на добавката и на преварителната смеска да се посочи температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране.</p> <p>2. Препоръчителна доза на пълноценна храна: ендо-1,4-бета-ксилаза: 6000—12000 FXU ендо-1,4-бета-глоконоза: 2500—5000 BCU</p> <p>3. Да се използва в смесени храни за животни, богати на полизахариди без скорбяла (главно арабиноксилани и бета-глокани), съдържащи например над 40 % пшеница</p>	30.11.2000 г.

№	Добавка	Химически състав, описание	Животински вид или категория животни	Максимална възраст	Максимално съдържание		Минимално съдържание	Други разпоредби	Срок на разрешението
					Активни единици на kg	Пълноценна храна			
			Кокошки носачки	—	Ендо-1,4-бета-ксилаза 12000 FXU	—	—	1. При начина на използване на добавката и на предварителната смеска да се посочи температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране. 2. Препоръчителна доза на kg пълноценна храна: ендо-1,4-бета-ксилаза 12000 FXU ендо-1,4-бета-глокоза 5000 BGU 3. Да се използва в смесени храни за животни, богати на полизахарили без скорбяла (главно арабинозилани и бета-глокани), съдържащи например над 20 % пшеница, 10 % ечемик и 20 % слънчоглед	30.11.2000 г.
8	Ендо-1,4-бета-глокоза ЕС 3.2.1.4 Ендо-1,4-бета-ксилаза ЕС 3.2.1.8	Препарат от ендо-1,4-бета-глокоза и ендо-1,4-бета-ксилаза, получени от <i>Aspergillus niger</i> (CBS 600.94), с минимална активност: със защитно покритие: 10000 BGU (1)/g 4000 FXU (2)/g в течна състояние: 20000 BGU/g 8000 FXU/g	Пилета за утоване	—	Ендо-1,4-бета-глокоза: 3000 BGU Ендо-1,4-бета-ксилаза: 1200 FXU	Ендо-1,4-бета-глокоза: 10000 BGU Ендо-1,4-бета-ксилаза: 4000 FXU	—	1. При начина на използване на добавката и на предварителната смеска да се посочи температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране. 2. Препоръчителна доза на kg пълноценна храна: ендо-1,4-бета-глокоза: 3000—10000 BGU ендо-1,4-бета-ксилаза: 1200—4000 FXU 3. Да се използва в смесени храни за животни, богати на полизахарили без скорбяла (главно бета-глокани и арабиноксилани), съдържащи например над 60 % ечемик	30.11.2000 г.

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

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

№	Добавка	Химически състав, описание	Животински вид или категория животни	Максимална възраст	Активни единици на kg пълноценна храна		Други разпоредби	Срок на разрешението
					Максимално съдържание	Минимално съдържание		
			Прасета	4 месеца	Ендо-1,4-бета-глюконаза: 3000 BCU	Ендо-1,4-бета-глюконаза: 5000 BCU	<p>1. При начина на използване на добавката и на преварителната смеска да се посочи температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране.</p> <p>2. Препоръчителна доза на пълноценна храна: ендо-1,4-бета-глюконаза: 3000—5000 BCU ендо-1,4-бета-ксилаза: 1200—2000 FXU</p> <p>3. Да се използва в смесени храни за животни, богати на полизахариди без скорбяла (главно бета-глюкани и арабиноксилани), съдържащи например над 30 % ечемик</p>	30.11.2000 г.
			Кокошки носачки	—	Ендо-1,4-бета-глюконаза 5000 BCU	—	<p>1. При начина на използване на добавката и на преварителната смеска да се посочи температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране.</p> <p>2. Препоръчителна доза на пълноценна храна: ендо-1,4-бета-глюконаза: 5000 BCU ендо-1,4-бета-ксилаза: 2000 FXU</p> <p>3. Да се използва в смесени храни за животни, богати на полизахариди без скорбяла (главно бета-глюкани и арабиноксилани), съдържащи например над 60 % ечемик</p>	30.11.2000 г.

№	Добавка	Химически състав, описание	Животински вид или категория животни	Максимална възраст	Максимално съдържание	Минимално съдържание	Други разпоредби	Срок на разрешението
					Активни етиничи на kg пълноценна храна			
9	Ендо-1,4-бета-ксилаза ЕС 3.2.1.8	<p>Препарат от ендо-1,4-бета-ксилаза, получена от <i>Aspergillus niger</i>(CBS 270.95), с минимална активност:</p> <p>в твърдо състояние: ендо-1,4-бета-ксилаза: 28000 EXU (1)/g</p> <p>в течно състояние: ендо-1,4-бета-ксилаза: 14000 EXU/ml</p>	Кокошки носачки	—	Ендо-1,4-бета-ксилаза: 2400 EXU	—	<p>1. При начина на използване на добавката и на преварителната смеска да се посочи температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране.</p> <p>2. Препоръчителна доза на пълноценна храна: ендо-1,4-бета-ксилаза: 2400—7400 EXU.</p> <p>3. Да се използва в смесени храни за животни, богати на полизахариди без скорбяла (главно арабиноксилиани), съдържани например над 30 % пшеница и над 30 % ръж.</p>	30.11.2000 г.
			Пуйки за утаяване	—	Ендо-1,4-бета-ксилаза: 2400 EXU	—	<p>1. При начина на използване на добавката и на преварителната смеска да се посочи температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране.</p> <p>2. Препоръчителна доза на пълноценна храна: ендо-1,4-бета-ксилаза 2400—5600 EXU</p> <p>3. Да се използва в смесени храни за животни, богати на полизахариди без скорбяла (главно арабиноксилиани), съдържани например над 30 % пшеница и над 30 % ръж</p>	30.11.2000 г.

(1) 1 EXU ° е количеството ензим, което освобождава 1 микромола захари редутори (измерени в еквиваленти — ксилоза) в минута от пшеничен арабиноксилян, с рН 3,5 и при температура 55 °С.

№	Добавка	Химически състав, описание	Животински вид или категория животни	Максимална възраст	Максимално съдържание		Минимално съдържание	Други разпоредби	Срок на разрешението
					Активни единици на kg	жанине			
13	Ендо-1,3(4)-бета-глюконоза ЕС 3.2.1.6 Ендо-1,4-бета-ксилаза ЕС 3.2.1.8	Препарат от Ендо-1,3(4)-бета-глюконоза и Ендо-1,4-бета-ксилаза, получени от <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (CBS 357.94), с минимална активност: на прах: ендо-1,3(4)-бета-глюконоза 8000 BGU (1)/g; ендо-1,4-бета-ксилаза: 11000 BGU (2)/g на гранули: ендо-1,3(4)-бета-глюконоза: 6000 BGU/g ендо-1,4-бета-ксилаза: 8250 BGU/g в течно състояние: ендо-1,3(4)-бета-глюконоза: 2000 BGU/ml ендо-1,4-бета-ксилаза: 2750 EXU/ml	Кокоски носачки	—	Ендо-1,4-бета-глюконоза 600 BGU  Ендо-1,4-бета-ксилаза 800 EXU	—	1. При начина на използване на добавката и на преварителната смеска да се посочи температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране. 2. Препоръчителна доза на kg пълноценна храна: ендо-1,3(4)-бета-глюконоза: 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 бета-арабиноксилиани и бета-глюкани), съдържащи например над 40 % пшеница и над 30 % ечемик	30.11.2000 г.	
			Пуйки на уговяване	—	Ендо-1,4-бета-глюконоза 600 BGU  Ендо-1,4-бета-ксилаза 800 EXU	—	1. При начина на използване на добавката и на преварителната смеска да се посочи температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране. 2. Препоръчителна доза на kg пълноценна храна: ендо-1,3(4)-бета-глюконоза 600 BGU ендо-1,4-бета-ксилаза 800 EXU 3. Да се използва в смесени храни за животни, богати на полизахариди без скорбяла (главно арабиноксилиани и бета-глюкани), съдържатели например над 30 % пшеница и над 30 % ръж	30.11.2000 г.	

(1) 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 °C.

(2) 1 EXU ° е количеството ензим, което освобождава 1 микромол захари редуктори (измерени в еквиваленти — ксилоза) в минута от пшеничен арабиноксилян, с рН 3,5 и при температура 55 °C.



№	Добавка	Химически състав, описание	Животински вид или категория животни	Максимална възраст	Максимално съдържание		Минимално съдържание	Други разпоредби	Срок на разрешението
					Активни съставки	жани			
48	Алфа-амилаза ЕС 3.2.1.1 Ендо-1,3(4)-бета-глюкозаза ЕС 3.2.1.6	<p>Препарат от алфа-амилаза и ендо-1,3(4)-бета-глюкозаза, получени от <i>Vaccillus amyloliquefa-siens</i> (DSM 9553), с минимална активност:</p> <p>със защитно покритие:</p> <p>алфа-амилаза: 200 KNU (1)/g ендо-1,3(4)-бета-глюкозаза: 350 FBG (2)/g</p> <p>в течно състояние:</p> <p>алфа-амилаза: 130 KNU/ml ендо-1,3(4)-бета-глюкозаза: 225 FBG/ml</p>	Пилета за утаяване	—	Алфа-амилаза: 10 KNU  Ендо-1,3(4)-бета-глюкозаза: 17 FBG	Алфа-амилаза: 40 KNU  Ендо-1,3(4)-бета-глюкозаза: 70 FBG	<p>1. При начина на използване на добавката и на преварителната смеска да се посочи температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране.</p> <p>2. Препоръчителна доза на kg пълноценна храна: алфа-амилаза: 20 KNU ендо-1,3(4)-бета-глюкозаза: 35 FBG</p> <p>3. Да се използва в смесени храни за животни, богати на полизахариди без скорбяла (главно арабиноксилани и бета-глюкани), съдържащи например над 40 % ечемик</p>	30.11.2000 г.	
			Пуйки за утаяване	—	Алфа-амилаза: 40 KNU  Ендо-1,3(4)-бета-глюкозаза: 70 FBG	Алфа-амилаза: 80 KNU  Ендо-1,3(4)-бета-глюкозаза: 140 FBG	<p>1. При начина на използване на добавката и на преварителната смеска да се посочи температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране.</p> <p>2. Препоръчителна доза на kg пълноценна храна: алфа-амилаза 40 KNU Ендо-1,3(4)-бета-глюкозаза 70 FBG</p> <p>3. Да се използва в смесени храни за животни, богати на полизахариди без скорбяла (главно арабиноксилани и бета-глюкани), съдържащи например над 40 % ечемик</p>	30.11.2000 г.	

(1) 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.

(2) 1 FBG е количеството ензим, което освобождава 1 микромола захари редуктори (измерени в еквиваленти — глюкоза) в минута от ечемичен бета-глюкан, с рН 5,0 и при температура 30 °С.

## ПРИЛОЖЕНИЕ II

№	Добавка	Химически състав и описание	Животински вид или категория животни	Максимална възраст	CFU/kg пълноценна храна		Минимално съдържание	Максимално съдържание
					Други разпоредби	Срок на разрешението		
11	<i>Enterococcus faecium</i> DSM 5464	Препарат от <i>Enterococcus faecium</i> , съдържащ минимум $5 \times 10^{10}$ CFU/g добавка	Пилета за утаяване	—	$0,5 \times 10^9$	$1 \times 10^9$	1. При начина на използване на добавката и на предварителната смеска да се посочи температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране. 2. Може да се използва в смесени храни за животни, съдържащи следните разрешени коклидиостатици: ампролиум, диклазурил, халофугинон, натрий-монезин, метилхлорцидол, метилбензокуват, никарбазин.	30.11.2000 г.
17	<i>Lactobacillus casei</i> NCPMB 30096 <i>Enterococcus faecium</i> NCPMB 30098	Смес от <i>Lactobacillus casei</i> и <i>Enterococcus faecium</i> , съдържаща минимум <i>Lactobacillus casei</i> $20 \times 10^9$ CFU/g добавка и <i>Enterococcus faecium</i> $6 \times 10^9$ CFU/g добавка	Телета	4 месеца	$0,5 \times 10^9$	$1 \times 10^9$	При начина на използване на добавката и на предварителната смеска да се посочи температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране	30.11.2000 г.
18	<i>Enterococcus faecium</i> SECT 4515	Препарат от <i>Enterococcus faecium</i> , съдържащ минимум: $1 \times 10^{10}$ CFU/g добавка	Прасета Телета	4 месеца 6 месеца	$1 \times 10^9$ $1 \times 10^9$	$1 \times 10^9$ $1 \times 10^9$	При начина на използване на добавката и на предварителната смеска да се посочи температурата на съхранение, срок на годност и стабилност при гранулиране.	30.11.2000 г. 30.11.2000 г.