31999R2690

A BIZOTTSÁG 2690/1999/EK RENDELETE
(1999. december 17.)
új takarmány-adalékanyagok engedélyezéséről

AZ EURÓPAI KÖZÖSSÉGEK BIZOTTSÁGA,

tekintettel az Európai Közösséget létrehozó szerződésre,

tekintettel a legutóbb a 2562/1999/EK ([1]) bizottsági rendelettel módosított, a takarmány-adalékanyagokról szóló, 1970. november 23-i 70/524/EGK tanácsi irányelvre ([2]) és különösen annak 3. cikkére,

mivel:

(1) A 70/524/EGK irányelv úgy rendelkezik, hogy új takarmány-adalékanyagok a tudományos és műszaki ismeretek fejlődésének figyelembevételével engedélyezhetők.

(2) A legutóbb a 97/40/EK ([3]) irányelvvel módosított, a takarmányban található enzimek, mikroorganizmusok és ezek készítményeinek felhasználásáról és forgalmazásáról szóló, 1993. december 14-i 93/113/EK tanácsi irányelv ([4]) – a 70/524/EGK irányelvtől eltérve – felhatalmazta a tagállamokat, hogy ideiglenesen engedélyezzék az enzimek, mikroorganizmusok és készítményeik felhasználását és forgalmazását.

(3) Új adalékanyagokra vagy adalékanyagok új alkalmazásaira akkor adnak ideiglenes engedélyt, ha azok – a takarmányokban megengedett szinten – nem hatnak károsan az ember vagy az állatok egészségére, illetve a környezetre, és nem ártanak a fogyasztónak az állati termékek tulajdonságainak megváltoztatásával; ha a takarmányokban való jelenlétük ellenőrizhető és ha a rendelkezésre álló eredmények alapján joggal feltételezhető, hogy kedvezően hatnak a szóban forgó takarmányok tulajdonságaira vagy az állattenyésztésre, ha azokat ilyen takarmányokhoz hozzáadják.

(4) A munkavállalók munkahelyi biztonságának és egészségvédelmének javítását ösztönző intézkedések bevezetéséről szóló 89/391/EGK tanácsi irányelv ([5]) és a hozzá kapcsolódó egyedi irányelvek – különösen a legutóbb a 97/65/EK bizottsági irányelvvel ([6]) módosított, a munkájuk során biológiai anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók védelméről szóló 90/679/EGK tanácsi irányelv ([7]) – maradéktalanul alkalmazandók azokra a munkavállalókra, akik a takarmány-adalékanyagokat használják és kezelik.

(5) A tagállamok által a 93/113/EK irányelv 3. cikkének megfelelően beterjesztett dokumentációk vizsgálata arra utal, hogy az enzimek és mikroorganizmusok csoportjába tartozó készítmények egy része ideiglenesen engedélyezhető.

(6) A takarmányozási tudományos bizottság kedvező véleményt adott e készítmények ártalmatlanságát illetően.

(7) Az e rendeletben előírt intézkedések összhangban vannak a Takarmányok Állandó Bizottságának véleményével,

ELFOGADTA EZT A RENDELETET:

1. cikk

Az „Enzimek” csoportjába tartozó, e rendelet I. mellékletében felsorolt készítményeket a 70/524/EGK rendeletnek megfelelően, az említett mellékletben meghatározott feltételekkel engedélyezni kell takarmány-adalékanyagként.

2. cikk

A „Mikroorganizmusok” csoportjába tartozó, e rendelet II. mellékletében felsorolt készítményeket a 70/524/EGK rendeletnek megfelelően, az említett mellékletben meghatározott feltételekkel engedélyezni kell takarmány-adalékanyagként.

3. cikk

Ez a rendelet az *Európai Közösségek Hivatalos Lapjában* való kihirdetését követő 20. napon lép hatályba.

([1]) HL L 310., 1999.12.4., 11. o.
([2]) HL L 270., 1970.12.14., 1. o.
([3]) HL L 180., 1997.7.9., 21. o.
([4]) HL L 334., 1993.12.31., 17. o.
([5]) HL L 183., 1989.6.29., 1. o.
([6]) HL L 335., 1997.12.6., 17. o.
([7]) HL L 374., 1990.12.31., 1. o.

Ez a rendelet teljes egészében kötelező és közvetlenül alkalmazandó valamennyi tagállamban.

Kelt Brüsszelben, 1999. december 17-én.

a Bizottság részéről
David BYRNE
a Bizottság tagja

I. MELLÉKLET

Sorszám	Adalékanyag	Kémiai képlet, leírás	Állatfaj vagy -kategória	Maximális életkor	Legkisebb megengedhető tartalom	Legnagyobb megengedhető tartalom	Egyéb rendelkezések	Engedélyezési időtartam
					aktivitási egység/kg a teljes értékű takarmányban			
43.	Endo-1,4-béta-xilanáz EK 3.2.1.8 Endo-1,3(4)-béta-glükanáz EK 3.2.1.6 Alfa-amiláz EK 3.2.1.1	*Trichoderma longibrachiatum* (IMI SD 135) által előállított endo-1,4-béta-xilanáz, *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106) által előállított endo-1,3(4)-béta-glükanáz és *Bacillus amyloliquefaciens* (DSM 9553) által előállított alfa-amiláz készítmény, amelynek legkisebb aktivitása: endo-1,4-béta-xilanáz: 3 975 U/g (1) endo-1,3(4)-béta-glükanáz: 125 U/g (2) alfa-amiláz: 1 000 U/g (3)	Malac	4 hónap	endo-1,4-béta-xilanáz: 3 975 U endo-1,3(4)-béta-glükanáz: 125 U alfa-amiláz: 1 000 U	– – –	1. Az adalékanyag és az előkeverék használati utasításában feltüntetendő a tárolási hőmérséklet, az eltarthatósági időtartam és a pelletálási stabilitás. 2. Ajánlott adag egy kg teljes értékű takarmányban: endo-1,4-béta-xilanáz: 3 975 U, endo-1,3(4)-béta-glükanáz: 125 U, alfa-amiláz: 1 000 U. 3. Keményítő- és nem keményítő-alapú poliszacharidokban (főleg arabinoxilánokban és béta-glükánokban) gazdag gabonaféléket, pl. több mint 30 % búzát és 20 % árpát és 20 % rozst tartalmazó összetett takarmányban való felhasználásra.	2000.9.30.
44.	Endo-1,4-béta-glükanáz EK 3.2.1.6 Endo-1,4-béta-xilanáz EK 3.2.1.8 Alfa-amiláz EK 3.2.1.1	*Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106) által előállított endo-1,3(4)-béta-glükanáz, *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2105) által előállított endo-1,4-béta-xilanáz és *Bacillus amyloliquefaciens* (DSM 9553) által előállított alfa-amiláz készítmény, amelynek legkisebb aktivitása: endo-1,3(4)-béta-glükanáz: 250 U/g (2) endo-1,4-béta-xilanáz: 400 U/g (1) alfa-amiláz: 1 000 U/g (4)	Malac	4 hónap	endo-1,3(4)-béta-glükanáz: 250 U endo-1,4-béta-xilanáz: 400 U alfa-amiláz: 1 000 U	– – –	1. Az adalékanyag és az előkeverék használati utasításában feltüntetendő a tárolási hőmérséklet, az eltarthatósági időtartam és a pelletálási stabilitás. 2. Ajánlott adag egy kg teljes értékű takarmányban: endo-1,3(4)-béta-glükanáz: 250 U, endo-1,4-béta-xilanáz: 400 U, alfa-amiláz: 1 000 U. 3. Keményítő- és nem keményítő-alapú poliszacharidokban (főleg arabinoxilánokban és béta-glükánokban) gazdag gabonaféléket, pl. több mint 50 % árpát tartalmazó összetett takarmányban való felhasználásra.	2000.9.30.

Sorszám	Adalékanyag	Kémiai képlet, leírás	Állatfaj vagy -kategória	Maximális életkor	Legkisebb megengedhető tartalom	Legnagyobb megengedhető tartalom	Egyéb rendelkezések	Engedélyezési időtartam
					aktivitási egység/kg a teljes értékű takarmányban			
45.	Endo-1,3(4)-béta-glükanáz EK 3.2.1.6 Endo-1,4-béta-xilanáz EK 3.2.1.8 Alfa-amiláz EK 3.2.1.1	*Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106) által előállított endo-1,3(4)-béta-glükanáz, *Trichoderma longibrachiatum* (IMI SD 135) által előállított endo-1,4-béta-xilanáz és *Bacillus amyloliquefaciens* (DSM 9553) által előállított alfa-amiláz készítmény, amelynek legkisebb aktivitása: endo-1,3(4)-béta-glükanáz: 250 U/g ([2]) endo-1,4-béta-xilanáz: 400 U/g ([1]) alfa-amiláz: 1 000 U/g ([3])	Malac	4 hónap	endo-1,3(4)-béta-glükanáz: 250 U endo-1,4-béta-xilanáz: 400 U alfa-amiláz: 1 000 U	– – –	1. Az adalékanyag és az előkeverék használati utasításában feltüntetendő a tárolási hőmérséklet, az eltarthatósági időtartam és a pelletálási stabilitás. 2. Ajánlott adag egy kg teljes értékű takarmányban: endo-1,3(4)-béta-glükanáz: 250 U, endo-1,4-béta-xilanáz: 400 U, alfa-amiláz: 1 000 U. 3. Keményítő- és nem keményítő-alapú poliszacharidokban (főleg arabinoxilánokban és béta-glükánokban) gazdag gabonaféléket, pl. több mint 35 % árpát tartalmazó összetett takarmányban való felhasználásra.	2000.9.30.
46.	Endo-1,3(4)-béta-glükanáz EK 3.2.1.6 Endo-1,4-béta-xilanáz EK 3.2.1.8 Poligalakturonáz EK 3.2.1.15	*Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106) által előállított endo-1,3(4)-béta-glükanáz, *Trichoderma longibrachiatum* (IMI SD 135) által előállított endo-1,4-béta-xilanáz és *Aspergillus aculeatus* (CBS 589.94) által előállított poligalakturonáz készítmény, amelynek legkisebb aktivitása: endo-1,3(4)-béta-glükanáz: 400 U/g ([2]) endo-1,4-béta-xilanáz: 400 U/g ([1]) poligalakturonáz: 50 U/g ([4])	Hízósertés	–	endo-1,3(4)-béta-glükanáz: 400 U endo-1,4-béta-xilanáz: 400 U poligalakturonáz: 50 U	– – –	1. Az adalékanyag és az előkeverék használati utasításában feltüntetendő a tárolási hőmérséklet, az eltarthatósági időtartam és a pelletálási stabilitás. 2. Ajánlott adag egy kg teljes értékű takarmányban: endo-1,3(4)-béta-glükanáz: 400 U, endo-1,4-béta-xilanáz: 400 U, poligalakturonáz 50 U. 3. Keményítő- és nem keményítő-alapú poliszacharidokban (főleg arabinoxilánokban és béta-glükánokban) gazdag gabonaféléket, pl. több mint 40 % árpát tartalmazó összetett takarmányban való felhasználásra.	2000.9.30.

Sorszám	Adalékanyag	Kémiai képlet, leírás	Állatfaj vagy -kategória	Maximális életkor	Legkisebb megengedhető tartalom	Legnagyobb megengedhető tartalom	Egyéb rendelkezések	Engedélyezési időtartam
					aktivitási egység/kg a teljes értékű takarmányban			
47.	Endo-1,3(4)-béta-glükanáz EK 3.2.1.6 Endo-1,3(4)-béta-xilanáz EK 3.2.1.8 Alfa-amiláz EK 3.2.1.1 Poligalakturonáz EK 3.2.1.15	*Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106) által előállított endo-1,3(4)-béta-glükanáz, *Trichoderma longibrachiatum* (IMI SD 135) által előállított endo-1,4-béta-xilanáz, *Bacillus amyloliquefaciens* (DSM 9553) által előállított alfa-amiláz és *Aspergillus aculeatus* (CBS 589.94) által előállított poligalakturonáz készítmény, amelynek legkisebb aktivitása: endo-1,3(4)-béta-glükanáz: 150 U/g [2] endo-1,4-béta-xilanáz: 4 000 U/g [1] alfa-amiláz: 1 000 U/g [4] poligalakturonáz: 25 U/g [4]	Malac	4 hónap	endo-1,3(4)-béta-glükanáz: 150 U endo-1,4-béta-xilanáz: 4 000 U alfa-amiláz: 1 000 U poligalakturonáz: 25 U	– – – –	1. Az adalékanyag és az előkeverék használati utasításában feltüntetendő a tárolási hőmérséklet, az eltarthatósági időtartam és a pelletálási stabilitás. 2. Ajánlott adag egy kg teljes értékű takarmányban: endo-1,3(4)-béta-glükanáz: 150 U, endo-1,4-béta-xilanáz: 4 000 U, alfa-amiláz: 1 000 U, poligalakturonáz: 25 U. 3. Keményítő- és nem keményítő-alapú poliszacharidokban (főleg arabinoxilánokban és béta-glükánokban) gazdag gabonaféléket, pl. több mint 20 % árpát és 35 % búzát tartalmazó összetett takarmányban való felhasználásra.	2000.9.30.

(1) 1 U = az az enzimmennyiség, amely percenként 1 mikromól redukáló cukrot (xilóz-ekvivalens) szabadít fel pelyvás zab-xilánból 5,3 pH-érték mellett és 50 °C-on.
(2) 1 U = az az enzimmennyiség, amely percenként 1 mikromól redukáló cukrot (glukóz-ekvivalens) szabadít fel árpa-béta-glükánból 5,0 pH-érték mellett és 30 °C-on.
(3) 1 U = az az enzimmennyiség, amely percenként 1 mikromól glükozid-kötést szabadít fel vízben nem oldódó keresztkötéses keményítőpolimer-szubsztrátból 6,5 pH-érték mellett és 37 °C-on.
(4) 1 U = az az enzimmennyiség, amely percenként 1 mikromól redukáló anyagot (galakturonsav-ekvivalens) szabadít fel poli-D-galakturon-szubsztrátból 5,0 pH-érték mellett és 40 °C-on.

II. MELLÉKLET

Sor-szám	Adalékanyag	Kémiai képlet, leírás	Állatfaj vagy -kategória	Maximális életkor	CFU/kg a teljes értékű takarmányban		Egyéb rendelkezések	Engedélyezési időtartam
					Legkisebb tartalom	Legnagyobb tartalom		
15.	*Enterococcus faecium* NCIMB 11181	*Enterococcus faecium*-készítmény, amelynek legkisebb tartalma: por alakban: 4×10^{11} CFU/adalékanyag-gramm bevont: 5×10^{10} CFU/adalékanyag-gramm	Borjú	6 hónap	5×10^{8}	2×10^{9}	Az adalékanyag és az előkeverék használati utasításában feltüntetendő a tárolási hőmérséklet, az eltarthatósági időtartam és a pelletálási stabilitás.	2000.9.30.
			Malac	4 hónap	5×10^{8}	2×10^{9}	Az adalékanyag és az előkeverék használati utasításában feltüntetendő a tárolási hőmérséklet, az eltarthatósági időtartam és a pelletálási stabilitás.	2000.9.30.
16.	*Enterococcus faecium* DSM 7134 *Lactobacillus rhamnosus* DSM 7133	Grammonként: legalább 7×10^{9} CFU-t tartalmazó *Enterococcus faecium* és legalább 3×10^{9} CFU-t tartalmazó *Lactobacillus rhamnosus*	Borjú	6 hónap	1×10^{9}	6×10^{9}	Az adalékanyag és az előkeverék használati utasításában feltüntetendő a tárolási hőmérséklet, az eltarthatósági időtartam és a pelletálási stabilitás.	2000.9.30.
			Malac	4 hónap	1×10^{9}	5×10^{9}	Az adalékanyag és az előkeverék használati utasításában feltüntetendő a tárolási hőmérséklet, az eltarthatósági időtartam és a pelletálási stabilitás.	2000.9.30.