

A BIZOTTSÁG 1453/2004/EK RENDELETE
(2004. augusztus 16.)
az egyes takarmányadalékok állandó engedélyezéséről
(EGT vonatkozású szöveg)

AZ EURÓPAI KÖZÖSSÉGEK BIZOTTSÁGA,

tekintettel az Európai Közösséget létrehozó Szerződésre,

tekintettel a takarmányadalékokról szóló 1970. november 23-i 70/524/EGK tanácsi irányelvre ⁽¹⁾, különösen annak 3. cikkére és különösen annak 9d. cikke (1) bekezdésére,

mivel:

- (1) A 70/524/EGK irányelv rendelkezik a Közösségben használandó adalékok engedélyezéséről. Az irányelv C. mellékletének II. részében említett adalékokat időkorlát nélkül lehet alkalmazni bizonyos feltételek teljesülése esetén.
- (2) A *Bacillus licheniformis* (DSM 5749) és a *Bacillus subtilis* (DSM 5750) mikroorganizmus preparátumok használatát a 2437/2000/EK bizottsági rendelet ⁽²⁾ első alkalommal kocák számára átmenetileg engedélyezte.
- (3) Ennek a preparátumnak időkorlát nélküli felhasználását biztosító engedélyre való jelentkezés mellé új adatokat nyújtottak be. Az ilyesfajta engedélyezésről szóló, 70/524/EGK irányelv feltételei az értékelés szerint teljesülnek.
- (4) Ennek megfelelően ezen preparátumok kocák számára történő használatát az I. mellékletben foglaltak szerint időkorlát nélkül engedélyezni kell.
- (5) A *Bacillus cereus* var. *toyoi* (NCIMB 40112/CNCM I-1012) mikroorganizmus preparátum először hízósertésekre történő átmeneti használatát a 94/17/EK bizottsági irányelv ⁽³⁾ engedélyezte.
- (6) A takarmányozási tudományos bizottság (SCAN), *Bacillus cereus* var. *toyoi*-ról (NCIMB 40112/CNCM I-1012) szóló, 2001. december 5-én elfogadott jelentésében megerősítette, hogy a preparátum, amennyiben malac, hízó és koca kategóriában használják, megfelel a 70/524/EGK irányelv 3a. cikk (b) pontja feltételeinek. A SCAN jelentése szintén kedvezőnek minősíti a preparátum hatékonyságát, amikor maximum két hónapos malacoknál és kocáknál alkalmazzák azokat.
- (7) Ennek a preparátumnak időkorlát nélküli felhasználását biztosító engedélyre való jelentkezés mellé új adatokat nyújtottak be.

(8) Az Európai Élelmiszerbiztonsági Hatóságot (EFSA) felkérték, hogy nyilvánítson véleményt a preparátum hatékonyságáról, mikor hízók takarmányadalékként használják. A 2004. május 7-én elfogadott vélemény alapján az EFSA kedvezően nyilatkozott a preparátum hatékonyságáról és az egész értékelés azt mutatja, hogy a 70/524/EGK irányelvben meghatározott, ilyesfajta engedélyezésre vonatkozó feltételek teljesülnek.

(9) Ennek megfelelően ezen preparátumok hízók számára történő használatát az I. mellékletben foglaltak szerint időkorlát nélkül engedélyezni kell.

(10) A II. melléklet első sorában szereplő *Aspergillus niger* (CBS 600.94) által termelt endo-1,4-béta-xilanáz és endo-1,4-béta-glukanáz enzimpreparátumainak előszöri használatát a 654/2000/EK bizottsági rendelet ⁽⁴⁾ hízócsirkéknél és pulykáknál, valamint malacoknál átmenetileg engedélyezte.

(11) A II. melléklet második sorában szereplő *Aspergillus niger* (CBS 600.94) által termelt endo-1,4-béta-xilanáz és endo-1,4-béta-glukanáz enzimpreparátumainak előszöri használatát a 654/2004/EK bizottsági rendelet hízócsirkéknél átmenetileg engedélyezte.

(12) A *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106) által termelt endo-1,3(4)-béta-glukanáz, a *Trichoderma longibrachiatum* (IMI SD 135) által termelt endo-1,4-béta-xilanáz és az *Aspergillus aculeatus* (CBS 589.94) által termelt poligalakturonáz enzimpreparátumok előszöri használatát a 2690/1999/EK bizottsági rendelet ⁽⁵⁾ hízósertéseknél átmenetileg engedélyezte.

(13) Az *Aspergillus niger* (*phoenicis*) (NRRL 25541) által termelt endo-1,3(4)-béta-glukanáz és az *Aspergillus oryzae* (ATCC 66222) által termelt alfa-amiláz enzimpreparátumok előszöri használatát az 1636/1999/EK bizottsági rendelet ⁽⁶⁾ malacoknál átmenetileg engedélyezte.

(14) A *Trichoderma longibrachiatum* (CNCM MA 6 – 10W) által termelt endo-1,4-béta-xilanáz enzimpreparátum előszöri használatát az 1436/98/EK bizottsági rendelet ⁽⁷⁾ hízócsirkéknél átmenetileg engedélyezte.

⁽¹⁾ HL L 270., 1970.12.14., 1. o. A legutóbb az 1756/2002/EK rendelettel (HL L 243., 2004.7.15., 15. o.) módosított irányelv.

⁽²⁾ HL L 280., 2000.11.4., 28. o.

⁽³⁾ HL L 105., 1994.4.26., 19. o.

⁽⁴⁾ HL L 79., 2000.3.30., 26. o.

⁽⁵⁾ HL L 326., 1999.12.18., 33. o.

⁽⁶⁾ HL L 194., 1999.7.27., 17. o.

⁽⁷⁾ HL L 191., 1998.7.7., 15. o.

- (15) Ennek a preparátumnak időkorlát nélküli felhasználását biztosító engedélyre való jelentkezés mellé új adatokat nyújtottak be. Az ilyesfajta engedélyezésről szóló 70/524/EGK irányelv feltételei az értékelés szerint teljesülnek.
- (16) Ennek megfelelően ezen öt preparátum használatát a II. mellékletben foglaltak szerint időkorlát nélkül engedélyezni kell.
- (17) A hét kérelem bírálata is mutatja, hogy bizonyos eljárások lefolytatására van szükség a dolgozóknak a mellékletekben szereplő adalékoktól való védelme céljából. Ilyen védelmet kell biztosítani a dolgozók munkabiztonságának és egészségügyének javítását segítő intézkedések bevezetéséről szóló, 1989. június 12-i 89/391/EGK tanácsi irányelv⁽¹⁾ alkalmazása által.

- (18) Az ebben a rendeletben meghatározott intézkedések összhangban vannak az Élelmiszerlánc- és Állat-egészségügyi Állandó Bizottság véleményével,

ELFOGADTA EZT A RENDELETET

1. cikk

Az I. és a II. mellékletben szereplő „Mikroorganizmusok” és „Enzimek” időkorlátozás nélküli takarmányozásban adalékként történő használata az adott mellékletekben szereplő feltételek betartásával engedélyezett.

2. cikk

Ez a rendelet az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* való kihirdetését követő harmadik napon lép hatályba.

Ez a rendelet teljes terjedelmében közvetlenül alkalmazandó valamennyi tagállamban.

Kelt Brüsszelben, 2004. augusztus 16-án.

a Bizottság részéről

David BYRNE

a Bizottság tagja

⁽¹⁾ HL L 183., 1989.6.29., 1. o. A legutóbb az 1882/2003/EK európai parlamenti és tanácsi rendelettel (HL L 284., 2003.10.31., 1. o.) módosított irányelv.

I. MELLÉKLET

EK-szám	Adalék	Kémiai képlet, leírás	Állatfaj, vagy kategória	Maximális kor	Minimum tartalom	Maximum tartalom	Egyéb rendelkezések	Engedélyezési időszak vége
					CFU/kg teljes takarmány			
Mikroorganizmusok								
E 1700	<i>Bacillus licheniformis</i> DSM 5749 <i>Bacillus subtilis</i> DSM 5750 (1:1 arányban)	<i>Bacillus licheniformis</i> és <i>Bacillus subtilis</i> keveréke, mely maximum: $3,2 \times 10^9$ CFU/g adalékot ($1,6 \times 10^9$ CFU/g adalékot tartalmaz mindkét baktériumból)	Kocák	—	$1,28 \times 10^9$	$1,28 \times 10^9$	Az adalék és premix használati utasításában fel kell tüntetni a tárolási hőmérsékletet, szavatossági időt és a pelletálási szilárdságot. Kocáknak fiálás előtt 2 héttel és laktációs időszak alatt.	Időkorlát nélkül
E 1701	<i>Bacillus cereus</i> var. <i>toyoi</i> NCIMB 40112/CNCM I-1012	<i>Bacillus cereus</i> var. <i>toyoi</i> preparátum, mely minimum 1×10^{10} CFU/g adalékot tartalmaz	Malacok Hízósertések	2–4 hónapos korig 4 hónapos kortól vágásig	$0,5 \times 10^9$ $0,2 \times 10^9$	1×10^9 1×10^9	Az adalék és premix használati utasításában fel kell tüntetni a tárolási hőmérsékletet, szavatossági időt és a pelletálási szilárdságot. Az adalék és premix használati utasításában fel kell tüntetni a tárolási hőmérsékletet, szavatossági időt és a pelletálási szilárdságot.	Időkorlát nélkül Időkorlát nélkül

II. MELLÉKLET

EK-szám	Adalék	Kémiai képlet, leírás	Állatfaj vagy kategória	Maximális kor	Tartalom		Egyéb rendelkezések	Az engedélyezési időszak vége
					Minimum Tevékenységi egység/tejes takarmány kg	Maximum tartalom		
E 1609	Endo-1,4-béta-xilánáz EC 3.2.1.8 Endo-1,4-béta-glukanáz EC 3.2.1.4	Az <i>Aspergillus niger</i> (CBS 600.94) által termelt endo-1,4-béta-xilánáz és endo-1,4-béta-glukanáz preparátum az alábbi minimális aktivitási értékekkel: Burkolt alak: Endo-1,4-béta-xilánáz: 36 000 FXU (1)/g Endo-1,4-béta-glukanáz: 15 000 BGU (2)/g Folyékony alak: Endo-1,4-béta-xilánáz: 36 000 FXU/ml Endo-1,4-béta-glukanáz: 15 000 BGU/ml Szilárd alak: Endo-1,4-béta-xilánáz: 36 000 FXU/g Endo-1,4-béta-glukanáz: 15 000 BGU/g	Hízocsirkék	—	4 860 FXU 2 025 BGU	— —	1. Az adalék és premix használati utasításában fel kell tüntetni a tárolási hőmérsékletet, szavatossági időt és a pelletálási szilárdságot. 2. Ajánlott adag teljes takarmány kilogrammonként: 4 860–6 000 FXU 2 025–2 500 BGU. 3. Nem keményítő alapú poliszacharidokban (főleg arabino-xilánokban és béta-glukanokban) gazdag takarmánykeverékekben való használatra, pl. több mint 35 %-os árpa és 20 %-os búzataralommal.	Időkorlát nélkül
			Hízópulykák	—	6 000 FXU 2 500 BGU	— —	1. Az adalék és premix használati utasításában fel kell tüntetni a tárolási hőmérsékletet, szavatossági időt és a pelletálási szilárdságot. 2. Ajánlott adag teljes takarmány kilogrammonként: 6 000 FXU 2 500 BGU. 3. Nem keményítő alapú poliszacharidokban (főleg arabino-xilánokban és béta-glukanokban) gazdag takarmánykeverékekben való használatra, pl. több mint 40 %-os búzataralommal.	Időkorlát nélkül
			Malacok (választott)	—	6 000 FXU 2 500 BGU	— —	1. Az adalék és premix használati utasításában fel kell tüntetni a tárolási hőmérsékletet, szavatossági időt és a pelletálási szilárdságot. 2. Ajánlott adag teljes takarmány kilogrammonként: 6 000 FXU 2 500 BGU. 3. Nem keményítő alapú poliszacharidokban (főleg arabino-xilánokban és béta-glukanokban) gazdag takarmánykeverékekben való használatra, pl. több mint 30 %-os árpa és 30 %-os búzataralommal. 4. Választott malacoknál való használatra körülbelül 35 kg-ig.	Időkorlát nélkül

EK-szám	Adalék	Kémiai képlet, leírás	Állatfaj, vagy kategória	Maximális kor	Minimum tartalom		Maximum tartalom	Egyéb rendelkezések	Az engedélyezési időszak vége
					Tevékenységi egység/tejes takarmány kg	tejes takarmány kg			
E 1610	Endo-1,4-béta-glukanáz EC 3.2.1.4 Endo-1,4-béta-xilanáz EC 3.2.1.8	Az <i>Aspergillus niger</i> (CBS 600.94) által termelt endo-1,4-béta-xilanáz és endo-1,4-béta-glukanáz preparátum az alábbi minimális aktivitási értékekkel: Bunkolt alak: Endo-1,4-béta-glukanáz: 10 000 BGU/(^g) Endo-1,4-béta-xilanáz: 4 000 FXU (^g)/g Folyékony alak: Endo-1,4-béta-glukanáz: 20 000 BGU/ml Endo-1,4-béta-xilanáz: 8 000 FXU/ml Szilárd alak: Endo-1,4-béta-glukanáz: 20 000 BGU/g Endo-1,4-béta-xilanáz: 8 000 FXU/g	Hízócsirkék	—	5 000 BGU 2 000 FXU	—	1. Az adalék és premix használati utasításában fel kell tüntetni a tárolási hőmérsékletet, szavatossági időt és a pelletálási szilárdságot. 2. Ajánlott adag teljes takarmány kilogrammonként: 5 000–10 000 BGU 2 000–4 000 FXU. 3. Nem keményítő alapú poliszacharidokban (főleg arabino-xilánokban és béta-glukanokban) gazdag takarmánykeverékekben való használatra, pl. több mint 60 %-os árpataartalommal.	Időkorlát nélkül	
E 1611	Endo-1,3(4)-béta-glukanáz EC 3.2.1.6 Endo-1,4-béta-xilanáz EC 3.2.1.8 Poligalakturonáz EC 3.2.1.15	A <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106) által termelt endo-1,3(4)-béta-glukanáz, a <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (IMI SD 135) által termelt endo-1,4-béta-xilanáz és az <i>Aspergillus aaleuticus</i> (CBS 589.94) által termelt poligalakturonáz preparátumok az alábbi minimális aktivitási értékekkel: Endo-1,3(4)-béta-glukanáz: 400 U (^g)/g Endo-1,4-béta-xilanáz: 400 U (^g)/g Poligalakturonáz: 50 U (^g)/g	Hízósertések	—	endo-1,3(4)-béta-glukanáz: 400 U endo-1,4-béta-xilanáz: 400 U poligalakturonáz: 50 U	—	1. Az adalék és premix használati utasításában fel kell tüntetni a tárolási hőmérsékletet, szavatossági időt és a pelletálási szilárdságot. 2. Ajánlott adag teljes takarmány kilogrammonként: endo-1,3(4)-béta-glukanáz: 400 U endo-1,4-béta-xilanáz: 400 U Poligalakturonáz: 50 U. 3. Keményítőben gazdag gabonát és nem keményítő alapú poliszacharidokat (főleg arabino-xilánokban és béta-glukanokban) tartalmazó takarmánykeverékekben való használatra, pl. több mint 40 %-os árpataartalommal.	Időkorlát nélkül	
E 1612	Endo-1,3(4)-béta-glukanáz EC 3.2.1.6 Endo-1,4-béta-xilanáz EC 3.2.1.8 Alfa-amiláz EC 3.2.1.1	Az <i>Aspergillus niger</i> (phoenicis) (NPRRL 25541) által termelt endo-1,3(4)-béta-glukanáz és endo-1,4-béta-xilanáz, az <i>Aspergillus oryzae</i> (ATCC 66222) által termelt alfa-amiláz preparátumok az alábbi minimális aktivitási értékekkel: Endo-1,3(4)-béta-glukanáz: 275 U (^g)/g Endo-1,4-béta-xilanáz: 400 U (^g)/g Alfa-amiláz: 3 100 U (¹⁰)/g	Malacok (választott)	—	endo-1,3(4)-béta-glukanáz: 138 U Endo-1,4-béta-xilanáz: 200 U alfa-amiláz: 1 550 U	—	1. Az adalék és premix használati utasításában fel kell tüntetni a tárolási hőmérsékletet, szavatossági időt és a pelletálási szilárdságot. 2. Ajánlott adag teljes takarmány kilogrammonként: endo-1,3(4)-béta-glukanáz: 138 U endo-1,4-béta-xilanáz: 200 U alfa-amiláz: 1 550 U 3. Keményítő és nem keményítő alapú poliszacharidokban gazdag takarmánykeverékekben való használatra, pl. árpát, kukoricát és búzát tartalmazó vegyesdiéta. 4. Választott malacoknál való használatra körülbelül 35 kg-ig.	Időkorlát nélkül	

EK-szám	Adalék	Kémiai képlet, leírás	Állatfaj, vagy kategória	Maximális kor	Minimum tartalom		Maximum tartalom	Egyéb rendelkezések	Az engedélyezési időszak vége
					Tevékenységi egység/tejes takarmány kg				
E 1613	Endo-1,4-béta-xilánáz EC 3.2.1.8	A <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (CNCM MA 6 - 10W) által termelt endo-1,4-béta-xilánáz preparátum az alábbi minimális aktivitási értékekkel: Por alakban: 70 000 IFP ⁽¹⁾ /g Folyékony alakban: 7 000 IFP/ml	Hízócsirkék	—	1 050 IFP	—	—	1. Az adalék és premix használati utasításában fel kell tüntetni a tárolási hőmérsékletet, szavatossági időt és a pelletelési szilárdságot. 2. Ajánlott adag teljes takarmány kilogrammonként: 1 400 IFP. 3. Nem keményítő alapú poliszacharidokban (főleg arabino-xilánokban) gazdag takarmánykeverékekben való használatra, pl. több mint 40 %-os búza-tartalommal.	Időkorlát nélkül

(1) 1 FXU az az enzim mennyiség, mely 5,0 pH mellett 40 °C-on percenként 0,15 mikromól xilózt szabadít fel azurin keresztkötésű xilánból.

(2) 1 BGU az az enzim mennyiség, mely 5,0 pH mellett 40 °C-on percenként 0,15 mikromól xilózt szabadít fel azurin keresztkötésű béta-glukánból.

(3) 1 BGU az az enzim mennyiség, mely 5,0 pH mellett 40 °C-on percenként 0,15 mikromól xilózt szabadít fel azurin keresztkötésű béta-glukánból.

(4) 1 FXU az az enzim mennyiség, mely 5,0 pH mellett 40 °C-on percenként 0,15 mikromól xilózt szabadít fel azurin keresztkötésű xilánból.

(5) 1 U az az enzim mennyiség, mely 5,0 pH mellett 30 °C-on percenként 1 mikromól redukáló cukrot (glükóz egyenérték) szabadít fel ápa béta-glukánból.

(6) 1 U az az enzim mennyiség, mely 5,3 pH mellett 50 °C-on percenként 1 mikromól redukáló cukrot (xilóz egyenérték) szabadít fel zab tönkölybúza xilánból.

(7) 1 U az az enzim mennyiség, mely 5,0 pH mellett 40 °C-on percenként 1 mikromól redukáló anyagot (galakturon sav egyenérték) szabadít fel polli D-galakturon szubsztarából.

(8) 1 U az az enzim mennyiség, mely 4,0 pH mellett 30 °C-on percenként 1 mikromól redukáló cukrot (glükóz egyenérték) szabadít fel zab xilánból.

(9) 1 U az az enzim mennyiség, mely 4,0 pH mellett 30 °C-on percenként 1 mikromól redukáló cukrot (glükóz egyenérték) szabadít fel zab xilánból.

(10) 1 U az az enzim mennyiség, mely 4,0 pH mellett 30 °C-on percenként 1 mikromól redukáló cukrot (xilóz egyenérték) szabadít fel zab búzakeményítőből.

(11) 1 IFP az az enzim mennyiség, mely 4,8 pH mellett 50 °C-on 1 mikromól redukáló cukrot (xilóz egyenérték) szabadít fel zab xilánból.