

A BIZOTTSÁG 358/2005/EK RENDELETE

(2005. március 2.)

egyes takarmány-adalékanyagok alkalmazásának határozatlan időre történő engedélyezéséről és a már engedélyezett takarmány-adalékanyagok új felhasználásának engedélyezéséről

(EGT vonatkozású szöveg)

AZ EURÓPAI KÖZÖSSÉGEK BIZOTTSÁGA,

tekintettel az Európai Közösséget létrehozó szerződésre,

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

tekintettel a takarmányozási célra felhasznált adalékanyagokról szóló, 2003. szeptember 22-i 1831/2003/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletre⁽²⁾ és elsősorban annak 25. cikkére,

mivel:

- (1) Az 1831/2003/EK rendelet rendelkezik az Európai Unióban takarmányozási célra felhasznált adalékanyagok engedélyezéséről.
- (2) Az 1831/2003/EK rendelet 25. cikke határozza meg, a 70/524 irányelvvvel összhangban, az annak a rendeletnek az alkalmazását megelőzően, takarmány-adalékanyagokra benyújtott engedélyezési kérelmekre vonatkozó átmeneti intézkedéseket.
- (3) Az e rendelet mellékleteiben felsorolt adalékanyagok engedélyezésére vonatkozó kérelmeket az 1831/2003/EK rendelet alkalmazásának kezdetét megelőzően nyújtották be.
- (4) A tagállamok e kérelmekre vonatkozó előzetes észrevételeit a 70/524/EGK irányelv 4. cikkének (4) bekezdésében tették közzé, és az 1831/2003/EK rendelet alkalmazásának időpontját megelőzően továbbították a Bizottság részére. Ezeket a kérelmeket tehát továbbra is a 70/524/EGK irányelv 4. cikkével összhangban kell kezelni.
- (5) A *Bacillus amyloliquefaciens* (DSM 9553) által termelt alfa-amiláz és endo-1,3(4)-béta-glükánáz enzimmészítmény alkalmazását a 654/2000/EK bizottsági rendelet⁽³⁾ engedélyezte átmenetileg, első alkalommal, brojlercsirkénél.
- (6) Új adatokat terjesztettek elő annak a kérelemnek az alátámasztására, hogy ezt az enzimmészítményt határozatlan időre engedélyezzék.
- (7) Az Európai Élelmiszerbiztonsági Hatóság (EFSA) 2004. szeptember 15-én kedvező véleményt nyilvánított az ezt az enzimmészítményt előállító mikroorganizmus toxintermelő képességéről.
- (8) Az értékelés azt mutatja, hogy a 70/524/EGK irányelv 3a. cikkében megállapított feltételek teljesültek.
- (9) Az *Aspergillus aculeatus* (CBS 589.94) által termelt endo-1,3(4)-béta-glükánáz, a *Trichoderma longibrachiatum* (CBS 592.94) által termelt endo-1,4-béta-glükánáz, a *Bacillus amyloliquefaciens* (DSM 9553) által termelt alfa-amiláz, a *Bacillus amyloliquefaciens* (DSM 9554) által termelt bacillo-lizin és a *Trichoderma viride* (NIBH FERM BP 4842) által termelt endo-1,4-béta-xilanáz enzimmészítmény alkalmazását a 2437/2000/EK bizottsági rendelet⁽⁴⁾ engedélyezte átmenetileg brojlercsirkénél.
- (10) Új adatokat terjesztettek elő annak a kérelemnek az alátámasztására, hogy ezt az enzimmészítményt határozatlan időre engedélyezzék.
- (11) Az értékelés azt mutatja, hogy a 70/524/EGK irányelv 3a. cikkében megállapított feltételek teljesültek.
- (12) Az *Aspergillus aculeatus* (CBS 589.94) által termelt endo-1,3(4)-béta-glükánáz, a *Trichoderma longibrachiatum* (CBS 592.94) által termelt endo-1,4-béta-glükánáz, a *Bacillus amyloliquefaciens* (DSM 9553) által termelt alfa-amiláz, és a *Trichoderma viride* (NIBH FERM BP 4842) által termelt endo-1,4-béta-xilanáz enzimmészítmény alkalmazását a 2437/2000/EK bizottsági rendelet engedélyezte átmenetileg brojlercsirkénél.

⁽¹⁾ HL L 270., 1970.12.14., 1. o. A legutóbb az 1800/2004/EK rendelettel (HL L 317, 2004.10.16., 37. o.) módosított rendelet.

⁽²⁾ HL L 268., 2003.10.18., 29. o.

⁽³⁾ HL L 79., 2000.3.30., 26. o.

⁽⁴⁾ HL L 280., 2000.11.4., 28. o.

- (13) Új adatokat terjesztettek elő annak a kérelemnek az alátámasztására, hogy ezt az enzimek-szítményt határozatlan időre engedélyezzék.
- (14) Az értékelés azt mutatja, hogy a 70/524/EGK irányelv 3a. cikkében megállapított feltételek teljesültek.
- (15) A *Trichoderma longibrachiatum* (CBS 357.94) által termelt endo-1,3(4)-béta-glükánáz és endo-1,4-béta-xilanáz enzimek-szítmény alkalmazását az 1436/98/EK bizottsági rendelet⁽¹⁾ engedélyezte átmenetileg, első alkalommal, brojlercsirkénél.
- (16) Új adatokat terjesztettek elő annak a kérelemnek az alátámasztására, hogy ezt az enzimek-szítményt határozatlan időre engedélyezzék.
- (17) Az értékelés azt mutatja, hogy a 70/524/EGK irányelv 3a. cikkében megállapított feltételek teljesültek.
- (18) Ennek megfelelően, ennek az I. mellékletben meghatározott négy enzimek-szítménynek az alkalmazását indokolt határozatlan időre engedélyezni.
- (19) A „tartrazin” hatóanyag mint maguevő díszmadarak és kis rágcsálók számára szánt színezőanyag alkalmazását a 2697/2000/EK bizottsági rendelet⁽²⁾ átmenetileg engedélyezte.
- (20) Új adatokat terjesztettek elő annak a kérelemnek az alátámasztására, hogy ezt a színezőanyagot határozatlan időre engedélyezzék.
- (21) Az értékelés azt mutatja, hogy a 70/524/EGK irányelv 3a. cikkében megállapított feltételek teljesültek.
- (22) Az „alkonysárga FCF” elnevezésű hatóanyag mint maguevő díszmadarak és kis rágcsálók számára szánt színezőanyag alkalmazását a 2697/2000/EK rendelet átmenetileg engedélyezte.
- (23) Új adatokat terjesztettek elő annak a kérelemnek az alátámasztására, hogy ezt a színezőanyagot határozatlan időre engedélyezzék.
- (24) Az értékelés azt mutatja, hogy a 70/524/EGK irányelv 3a. cikkében megállapított feltételek teljesültek.
- (25) A „pátenskék V” elnevezésű hatóanyag mint maguevő díszmadarak és kis rágcsálók számára szánt színezőanyag alkalmazását a 2697/2000/EK rendelet átmenetileg engedélyezte.
- (26) Új adatokat terjesztettek elő annak a kérelemnek az alátámasztására, hogy ezt a színezőanyagot határozatlan időre engedélyezzék.
- (27) Az értékelés azt mutatja, hogy a 70/524/EGK irányelv 3a. cikkében megállapított feltételek teljesültek.
- (28) A „klorofill rézösszetétel” elnevezésű hatóanyag mint maguevő díszmadarak és kis rágcsálók számára szánt színezőanyag alkalmazását a 2697/2000/EK rendelet átmenetileg engedélyezte.
- (29) Új adatokat terjesztettek elő annak a kérelemnek az alátámasztására, hogy ezt a színezőanyagot határozatlan időre engedélyezzék.
- (30) Az értékelés azt mutatja, hogy a 70/524/EGK irányelv 3a. cikkében megállapított feltételek teljesültek.
- (31) Ennek megfelelően, ennek a II. mellékletben meghatározott négy színezőanyagnak az alkalmazását indokolt határozatlan időre engedélyezni.
- (32) A *Bacillus subtilis* (LMG 15136) által termelt endo-1(4)-béta-xilanáz enzimek-szítmény határozatlan időre történő alkalmazását brojlercsirkénél az 1259/2004/EK bizottsági rendelet⁽³⁾, átmenetileg malachizlalásra a 937/2001/EK bizottsági rendelet⁽⁴⁾, pulykahizlalásra a 2188/2002/EK bizottsági rendelet⁽⁵⁾, és sertéshizlalásra a 261/2003/EK bizottsági rendelet⁽⁶⁾ engedélyezi.
- (33) Új adatokat terjesztettek elő annak a kérelemnek az alátámasztására, hogy az ennek az enzimek-szítménynek az alkalmazására kiadott engedélyt tojtótyúkokra is kiterjesszék.

⁽¹⁾ HL L 191., 1998.7.7., 15. o.

⁽²⁾ HL L 319., 2000.12.16., 1. o.

⁽³⁾ HL L 239., 2004.7.9., 8. o.

⁽⁴⁾ HL L 130., 2001.5.12., 25. o.

⁽⁵⁾ HL L 333., 2002.12.10., 5. o.

⁽⁶⁾ HL L 37., 2003.2.13., 12. o.

- (34) Az Európai Élelmiszerbiztonsági Hatóság (EFSA) véleményt nyilvánított ennek az enzimmészítménynek az alkalmazásáról, és megállapította, hogy az, ennek a rendeletnek a III. mellékletében meghatározott feltételek szerint, nem jelent veszélyt erre a további állatkezelési kategóriára.
- (35) Az értékelés azt mutatja, hogy e készítmény e célra való alkalmazásának engedélyezésére a 70/524/EGK irányelv 9e. cikkének (1) bekezdésében megállapított feltételek teljesültek.
- (36) A *Trichoderma reesei* (CBS 528.94) által termelt 3-fitáz alkalmazását a 418/2001/EK rendelet⁽¹⁾ brojlercsirkénél engedélyezte.
- (37) Új adatokat terjesztettek elő annak a kérelemnek az alátámasztására, hogy az ennek az enzimmészítménynek az alkalmazására kiadott engedélyt hízópulykákra és emsékre kiterjesszék.
- (38) Az Európai Élelmiszerbiztonsági Hatóság (EFSA) véleményt nyilvánított ennek a készítménynek az alkalmazásáról, és megállapította, hogy az, ennek a rendeletnek a III. mellékletében meghatározott feltételek szerint, nem jelent veszélyt ezekre a további állatkezelési kategóriákra.
- (39) Ennek megfelelően a III. mellékletben meghatározott két enzimmészítménynek az alkalmazását átmenetileg négy évre indokolt engedélyezni.
- (40) Az *Enterococcus faecium* mikroorganizmus-készítmény alkalmazását borjúknál, határozatlan időre, az 1288/2004/EK bizottsági rendelet⁽²⁾, és brojlercsirkénél, emsékénél, és hízóborjaknál átmenetileg 2004. június 30-ig a 866/1999/EK bizottsági rendelet⁽³⁾ engedélyezi.
- (41) Új adatokat terjesztettek elő annak a kérelemnek az alátámasztására, hogy az ennek a mikroorganizmus-készítménynek az alkalmazására kiadott engedélyt kutyákra és macskákra is kiterjesszék.
- (42) Az Európai Élelmiszerbiztonsági Hatóság (EFSA) véleményt nyilvánított ennek a készítménynek az alkalmazásáról, és megállapította, hogy ennek a rendeletnek a IV. mellékletében meghatározott feltételek szerint, az nem jelent veszélyt erre a további állatkezelési kategóriára.
- (43) Az értékelés azt mutatja, hogy e készítmény e célra való alkalmazásának engedélyezésére a 70/524/EGK irányelv 9e. cikkének (1) bekezdésében megállapított feltételek teljesültek.
- (44) Ennek megfelelően, ennek a IV. mellékletben meghatározott mikroorganizmus-készítménynek az alkalmazását átmenetileg négy évre indokolt engedélyezni.
- (45) E kérelmeknek az értékelése azt mutatja, hogy bizonyos eljárásokra van szükség a munkavállalóknak a mellékletben meghatározott adalékanyagokkal történő érintkezésével szembeni védelme érdekében. Ezt a védelmet a munkavállalók munkahelyi biztonságának és egészségvédelmének javítását ösztönző intézkedések bevezetéséről szóló, 1989. június 12-i 89/391/EGK tanácsi irányelv⁽⁴⁾ alkalmazásával kell biztosítani.
- (46) Az e rendeletben előírt rendelkezések összhangban vannak az Élelmiszerlánc- és Állat-egészségügyi Állandó Bizottság véleményével,

ELFOGADTA EZT A RENDELETET

1. cikk

Az „enzimek” csoportjába tartozó, e rendelet I. mellékletében felsorolt készítmények az említett I. mellékletben megállapított feltételekkel határozatlan időre engedélyezésre került állati takarmányadalékként való alkalmazásra.

2. cikk

A „színezőanyagok, beleértve a pigmentek és egyéb színezőanyagok” csoportjába tartozó, e rendelet II. mellékletében felsorolt hatóanyagok az említett II. mellékletben megállapított feltételekkel határozatlan időre engedélyezésre kerültek állati takarmányadalékként való felhasználásra.

3. cikk

Az „enzimek” csoportjába tartozó, e rendelet III. mellékletében felsorolt készítmények az említett III. mellékletben megállapított feltételekkel négyéves próbaidőszakra engedélyezésre kerültek állati takarmányadalékként való alkalmazásra.

4. cikk

A „mikroorganizmusok” csoportjába tartozó, e rendelet IV. mellékletében megjelölt készítmény az említett IV. mellékletben megállapított feltételekkel négyéves próbaidőszakra engedélyezésre került állati takarmányadalékként való alkalmazásra.

5. cikk

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

⁽¹⁾ HL L 62., 2001.3.2., 3. o.

⁽²⁾ HL L 243., 2004.7.15., 10. o.

⁽³⁾ HL L 108., 27.4.1999., 21. o.

⁽⁴⁾ HL L 183., 1989.6.29., 1. o.

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

Kelt Brüsszelben, 2005. március 2-án.

a Bizottság részéről
Markos KYPRIANOU
a Bizottság tagja

I. MELLÉKLET

Szám	Adalékanyag	Kémiai képlet, leírás	Állatfaj vagy kategória	Maximális kor	Legkisebb megengedhető tartalom	Legnagyobb megengedhető tartalom	Egyéb rendelkezések	Az engedélyezés időtartama
Enzimek								
E 1619	alfa-amiláz EC 3.2.1.1 endo-1,3(4)-béta-glükánáz EC 3.2.1.6	A <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (DSM 9553) által termelt alfa-amiláz és endo-1,3(4)-béta-glükánáz, amelyek legkisebb aktivitása: bevont alakban: alfa-amiláz: 200 KNU (°)/g endo-1,3(4)-béta-glükánáz: 350 FBG (°)/g folyékony alakban: alfa-amiláz: 130 KNU/ml endo-1,3(4)-béta-glükánáz: 225 FBG/ml	Brojlerszirke	—	alfa-amiláz: 10 KNU endo-1,3(4)- béta-glükánáz: 17 FBG	—	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: alfa-amiláz: 20–40 KNU endo-1,3(4)-béta-glükánáz: 35–70 FBG. 3. Keményítőben és béta-glükánokban gazdag összetett takarmányokban való használatra, pl. amelyek több mint 40 % gabonaműt tartalmaznak (pl. árpa, zab, búza, rozs, tritikálé vagy kukorica).	Határozatlan időre
E 1620	endo-1,3(4)-béta-glükánáz EC 3.2.1.6 endo-1,4-béta-glükánáz EC 3.2.1.4 alfa-amiláz EC 3.2.1.1 bacillolizin EC 3.4.24.28 endo-1,4-béta-xilanáz EC 3.2.1.8	Az <i>Aspergillus awaleatus</i> (CBS 589,94) által termelt endo-1,3(4)-béta-glükánáz, a <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (CBS 592,94) által termelt endo-1,4-béta-glükánáz, a <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (DSM 9553) által termelt alfa-amiláz, a <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (DSM 9554) által termelt bacillolizin és a <i>Trichoderma viride</i> (NIBH FERM BP 4842) által termelt endo-1,4-béta-xilanáz készítmény, amelyek legkisebb aktivitása: endo-1,3(4)-béta-glükánáz: 2 350 U (°)/g endo-1,4-béta-glükánáz: 4 000 U (°)/g alfa-amiláz: 400 U (°)/g bacillolizin: 450 U (°)/g endo-1,4-béta-xilanáz: 20 000 U (°)/g	Brojlerszirke	—	Endo-1,3(4)- béta-glükánáz: 587 U Endo-1,4-béta- glükánáz: 1 000 U Alfa-amiláz: 100 U bacillolizin: 112 U endo-1,4-béta- xilanáz: 5 000 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-glükánáz: 1 175–2 350 U endo-1,4-béta-glükánáz: 2 000–4 000 U alfa-amiláz: 200–400 U bacillolizin 225–450 U endo-1,4-béta-xilanáz: 10 000–20 000 U. 3. Nem-keményítőalapú poliszacharidokban (főként béta-glükánokban és arabinoxilánokban) gazdag, pl. 45 %-nál több búzataralmú összetett takarmányokban való használatra.	Határozatlan időre

Szám	Adalékanyag	Kémiai képlet, leírás	Állatfaj vagy kategória	Maximális kor	Legkisebb megengedhető tartalom		Legnagyobb megengedhető tartalom	Egyéb rendelkezések	Az engedélyezés időtartama
					Aktivitási egység/kg a teljes értékű takarmányban	Aktivitási egység/kg a teljes értékű takarmányban			
E 1621	endo-1,3(4)-béta-glükánáz EC 3.2.1.6 endo-1,4-béta-glükánáz EC 3.2.1.4 alfa-amiláz EC 3.2.1.1 endo-1,4-béta-xilánáz EC 3.2.1.8	Az <i>Aspergillus aculeatus</i> (CBS 589.94) által termelt endo-1,3(4)-béta-glükánáz, a <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (CBS 592.94) által termelt endo-1,4-béta-glükánáz, a <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (DSM 9553) által termelt alfa-amiláz, és a <i>Trichoderma viride</i> (NIBH FERMBP 4842) által termelt endo-1,4-béta-xilánáz készítmény, amelyek legkisebb aktivitása: endo-1,3(4)-béta-glükánáz: 10 000 U ⁽³⁾ /g endo-1,4-béta-glükánáz: 120 000 U ⁽⁴⁾ /g alfa-amiláz: 400 U ⁽⁵⁾ /g endo-1,4-béta-xilánáz: 210 000 U ⁽⁷⁾ /g	Brojlercsirke	—	endo-1,3(4)-béta-glükánáz: 500 U endo-1,4-béta-glükánáz: 6 000 U alfa-amiláz: 20 U endo-1,4-béta-xilánáz: 10 500 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-glükánáz: 1 000–2 000 U endo-1,4-béta-glükánáz: 12 000–24 000 U alfa-amiláz: 40 – 80 U endo-1,4-béta-xilánáz: 21 000–42 000 U. 3. Nem keményítőtáplapú poliszacharidokban (főként béta-glükánokban és arabinoxilánokban) gazdag, pl. 45 %-nál több búzataralmú összetett takarmányokban való használatra.	Határozatlan időre	
E 1622	endo-1,3(4)-béta-glükánáz EC 3.2.1.6 endo-1,4-béta-xilánáz EC 3.2.1.8	A <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (CBS 357.94) által termelt endo-1,3(4)-béta-glükánáz és endo-1,4-béta-xilánáz készítmény, amelyek legkisebb aktivitása: Granulált alakban: 6 000 BGU ⁽⁶⁾ /g 8 250 EXU ⁽⁶⁾ /g Folyékony alakban: 2 000 BGU/ml 2 750 EXU/ml	Brojlercsirke	—	endo-1,3(4)-béta-glükánáz: 500 BGU endo-1,4-béta-xilánáz: 680 EXU	—	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-glükánáz: 500 BGU endo-1,4-béta-xilánáz: 680 EXU. 3. Nem keményítőtáplapú poliszacharidokban (főként béta-glükánokban és arabinoxilánokban) gazdag, pl. 30 %-nál több búza- és 30 % árpa-, vagy 20 % rozstartalmú összetett takarmányokban való használatra.	Határozatlan időre	

- (1) 1 KNU az az enzimmennyiség, amely oldható keményítőtől 5,6 pH-nál és 37 °C-on perccenként 672 mikromol redukáló cukrokat (glükóz-egyenértéket) szabadít fel.
- (2) 1 FBG az az enzimmennyiség, amely árpa béta-glükánból 5,0 pH-nál és 30 °C-on perccenként 1 mikromol redukáló cukrokat (glükóz-egyenértéket) szabadít fel.
- (3) 1 U az az enzimmennyiség, amely árpa-béta-glükánból 7,5-es pH-nál és 30 °C-on perccenként 0,0056 mikromol redukáló cukrokat (xilóz-egyenértéket) szabadít fel.
- (4) 1 U az az enzimmennyiség, amely karboximetilcellulózról 4,8-as pH-nál és 50 °C-on perccenként 0,0056 mikromol redukáló cukrokat (xilóz-egyenértéket) szabadít fel.
- (5) 1 U az az enzimmennyiség, amely vízben nem oldódó keresztezett keményítőlimerből 7,5 pH-nál és 37 °C-on hidrolízissel perccenként 1 mikromol glükózidkapcsolatot állít elő.
- (6) 1 U az az enzimmennyiség, amely triklór-ecetsavban 7,5 pH-nál és 37 °C-on perccenként 1 mikrogram oldható azokazent állít elő.
- (7) 1 U az az enzimmennyiség, amely nyírfa-xilánból 5,3-as pH-nál és 50 °C-on perccenként 0,0067 mikromol redukáló cukrokat (xilóz-egyenértéket) szabadít fel.
- (8) 1 BCU az az enzimmennyiség, amely árpa-béta-glükánból 3,5-es pH-nál és 40 °C-on perccenként 1 mikromol redukáló cukrokat (xilóz-egyenértéket) szabadít fel.
- (9) 1 EXU az az enzimmennyiség, amely búza arabinoxilánból 3,5-es pH-nál és 55 °C-on perccenként 1 mikromol redukáló cukrokat (xilóz-egyenértéket) szabadít fel.

II. MELLÉKLET

EC-szám	Adalékanyag	Kémiai képlet, leírás	Állatfaj vagy – kategória	Maximális kor	Legkisebb megengedhető tartalom		Legnagyobb megengedhető tartalom	Egyéb rendelkezések	Az engedélyezés időtartama
					mg/kg a teljes érékű takarmányban	mg/kg a teljes érékű takarmányban			

Színezőanyagok, benne pigmentek**2. Egyéb színezőanyagok**

E 102	Tartrazin	$C_{16}H_{10}N_4O_9S_2Na_3$	Magevő díszmadarak	—	—	150	—	Határozatlan időre
			Kis rágsálók	—	—	150	—	Határozatlan időre
E 110	Alkonyásárga FCF	$C_{16}H_{10}N_2O_7S_2Na_2$	Magevő díszmadarak	—	—	150	—	Határozatlan időre
			Kis rágsálók	—	—	150	—	Határozatlan időre
E 131	Pátenskék V	Kálciumsó: 5-Hydroxy-4',4''-bis (diethylamino)-trifenil-karbinol-2,4-di-szlfánilsav	Magevő díszmadarak	—	—	150	—	Határozatlan időre
			Kis rágsálók	—	—	150	—	Időkorlát nélkül
E 141	Klorofill rézösszetétel	—	Magevő díszmadarak	—	—	150	—	Időkorlát nélkül
			Kis rágsálók	—	—	150	—	Határozatlan időre

III. MELLÉKLET

EC sz. vagy szám	Adalékanyag	Kémiai képlet, leírás	Állatfaj vagy -kategória	Maximális kor	Legkisebb megengedhető tartalom		Legnagyobb megengedhető tartalom	Egyéb rendelkezések	Az engedélyezés időtartama
					Aktív egység/kg a teljes értékű takarmányban	Aktív egység/kg a teljes értékű takarmányban			
51	endo-1,4-béta-xilánáz EC 3.2.1.8	A <i>Bacillus subtilis</i> (LMG S-15136) által termelt endo-1,4-béta-xilánáz készítmény, amelynek legkisebb aktivitása: Szilárd és folyékony alakban: 100 IU ⁽¹⁾ /g vagy ml	Tojtyúk	—	10 IU	—	—	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: 10 IU. 3. Arabinoxilánban gazdag, pl. minimum 40 % búza- vagy árpataalmú összetett takarmányokban való használatra.	2009. március 6.
28	3-fitáz EC 3.1.3.8	A <i>Trichoderma reesei</i> (CBS 528.94) által termelt 3-fitáz készítmény, amelynek legkisebb aktivitása: Szilárd alakban: 5 000 PPU ⁽²⁾ /g Folyékony alakban: 1 000 PPU/g	Hízópulyka	—	250 PPU	—	—	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: 250–1 000 PPU. 3. Több mint 0,22 % fitin által lekötött foszfort tartalmazó összetett takarmányban való használatra.	2009. március 6.
			Emsék	—	250 PPU	—	—	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: 500–1 000 PPU. 3. Több mint 0,22 % fitin által lekötött foszfort tartalmazó összetett takarmányban való használatra.	2009. március 6.

(1) 1 IU az enzim mennyiség, amely nyírfa xilánból 4,5-es pH-nál és 30 °C-on percenként 1 mikromol redukáló cukrokat (xilóz-egyenéket) szabadít fel.

(2) 1 PPU az enzim mennyiség, amely nátriumfitáttól percenként, 5-ös pH-nál és 37 °C-on 1 mikromol szervesen foszfátot szabadít fel.

IV. MELLÉKLET

EC-szám	Adalékanyag	Kémiai képlet, leírás	Állatfaj vagy -kategória	Maximális kor	Legnagyobb megengedhető tartalom		Egyéb rendelkezések	Az engedélyezés időtartama
					Legkisebb megengedhető tartalom	CFU/kg a teljes értékű takarmányban		
Mikroorganizmus								
10	<i>Enterococcus faecium</i> NCIMB 10415	Legkevesebb 5×10^9 CFU/g mikrobetekesodott alakzatot tartalmazó <i>Enterococcus faecium</i> készítmény.	Kutyák	—	$4,5 \times 10^6$	2×10^9	Az adalékanyag és az előkeverék használati utasításában feltüntetendő a tárolási hőmérséklet, az eltarthatósági időtartam és a pelletálási stabilitás	2009. március 6.
							Macsák	—