

REGLUGERÐ

um (40.) breytingu á reglugerð nr. 340/2001 um eftirlit með fóðri.

1. gr.

Ákvæði samningsins um Evrópska efnahagssvæðið sem vísað er til í II. kafla, I. viðauka, skulu öðlast gildi með breytingum og viðbótum sem leiðir af I. viðauka, bókun 1 við samninginn og öðrum ákvæðum hans. Á grundvelli ákvörðunar sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 21/2008 frá 15. mars 2008 öðlast eftirfarandi EB-gerð gildi hér á landi:

- A. Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 1139/2007 frá 1. október 2007 um að leyfa L-arginín sem aukefni í fóðri.
- B. Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 1140/2007 frá 1. október 2007 um bráðabirgðaleyfi fyrir nýrri notkun aukefnis sem þegar er leyft að nota í fóður.
- C. Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 1141/2007 frá 1. október 2007 um að leyfa 3-fýtasa (ROVABIO PHY AP og ROVABIO PHY LC) sem aukefni í fóðri.

2. gr.

Ofangreindar reglugerðir framkvæmdastjórnarinnar eru birtar sem fylgiskjöl A, B, og C við reglugerð þessa.

3. gr.

Um aukefni samkvæmt ofangreindum reglugerðum framkvæmdastjórnarinnar (EB) vísast að öðru leyti til 13. gr. reglugerðar nr. 340/2001 og 3. viðauka sömu reglugerðar.

4. gr.

Reglugerð þessi er sett með heimild í 7. gr. laga nr. 22/1994 um eftirlit með fóðri, áburði og sáðvöru. Reglugerðin öðlast þegar gildi.

Sjávarútvegs- og landbúnaðarráðuneytinu, 20. febrúar 2009.

F. h. r.

Sigurgeir Þorgeirsson.

Baldur P. Erlingsson.

Fylgiskjal A.**REGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR (EB) nr. 1139/2007****frá 1. október 2007****um að leyfa L-arginín sem aukefni í fóðri****(Texti sem varðar EES)**

FRAMKVÆMDASTJÓRN EVRÓPUBANDALAGANNA HEFUR,

með hliðsjón af stofnsáttmála Evrópubandalagsins,

með hliðsjón af reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1831/2003 frá 22. september 2003 um aukefni í fóðri (¹), einkum 2. mgr. 9. gr.,

og að teknu tilliti til eftirfarandi:

- 1) Í reglugerð (EB) nr. 1831/2003 er kveðið á um leyfi fyrir aukefnum til nota í fóður ásamt ástæðum og málsmæðferð við slíka leyfisveitingu.
- 2) Lögð hefur verið fram umsókn um leyfi fyrir L-arginíni sem amínósýru.
- 3) Þar sem umsókn um leyfi var lögð fram fyrir gildistökudag reglugerðar (EB) nr. 1831/2003 var það gert samkvæmt tilskipun ráðsins 82/471/EBC frá 30. júní 1982 um ákvæðnar afurðir í dýrafæðu (²). Frá og með 18. október 2004 falla amínósýrur, sölt þeirra og hliðstæð efni undir gildissvið reglugerðar (EB) nr. 1831/2003. Því skal umsóknin teljast tæk sem umsókn skv. 7. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003.
- 4) Til að uppfylla þær kröfur, sem mælt er fyrir um í 7. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003, voru lagðar fram viðbótarupplýsingar til stuðnings umsókninni.

5) Umsóknin varðar leyfi fyrir L-arginíni, í aukefnaflokknum „viðbætt næringarefni“ og í virka hópnum „amínósýrur, sölt þeirra og hliðstæð efni“, sem aukefni í fóðri fyrir allar dýrategundir.

6) Matvælaöryggisstofnun Evrópu (stofnunin) komst að þeirri niðurstöðu í aliti sínu frá 17. apríl 2007 (³) að L-arginín hafi ekki skaðleg áhrif á heilsu dýra, manna eða umhverfið. Hún komst ennfremur að þeirri niðurstöðu að L-arginín feli ekki í sér áhættu sem kemur í veg fyrir leyfisveitingu í samræmi við 2. mgr. 5. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003. Stofnunin telur að ekki sé þörf á sértakum kröfum um eftirlit að lokinni setningu á markað. Tilvísunarrannsóknarstofa Bandalagsins, sem sett var á stofn með reglugerð (EB) nr. 1831/2003, lagði skýrslu fyrir stofnunina um aðferðir til að greina aukefni í fóðri. Mat á efnablöndunni sýnir að skilyrðin fyrir leyfinu, sem kveðið er á um í 5. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003, eru uppfyllt. Til samræmis við það ber að leyfa notkun þessarar efnablöndu eins og tilgreint er í viðaukanum við þessa reglugerð.

7) Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari reglugerð, eru í samræmi við álit fastanefndarinnar um matvælaferlið og heilbrigði dýra.

SAMPYKKT REGLUGERÐ PESSA:*1. gr.*

Efnablandan, sem tilheyrir aukefnaflokknum „viðbætt næringarefni“ og virka hópnum „amínósýrur, sölt þeirra og hliðstæð efni“ og er tilgreind í viðaukanum, er leyfð sem aukefni í fóðri með þeim skilyrðum sem mælt er fyrir um í þeim viðauka.

2. gr.

Reglugerð þessi öðlast gildi á tuttugasta degi eftir að hún birtist í *Stjórnartíðindum Evrópusambandsins*.

(¹) Sjtið. ESB L 268, 18.10.2003, bls. 29. Reglugerðinni var breytt með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 378/2005 (Sjtið. ESB L 59, 5.3.2005, bls. 8).

(²) Sjtið. EB L 213, 21.7.1982, bls. 8. Tilskipuninni var síðast breytt með tilskipun framkvæmdastjórnarinnar 2004/116/EB (Sjtið. ESB L 379, 24.12.2004, bls. 81).

(³) Álit visindaneftirar um aukefni og afurðir eða efni sem eru notuð í fóður um öryggi og verkun vörurnar L-arginín sem er frameidd með gerjun *Corynebacterium glutamicum* (ATCC-13870) fyrir allar dýrategundir. Sampykkt 17. apríl 2007. Tiðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu (2007) 473, bls. 1–19.

Nr. 259

20. febrúar 2009

Reglugerð þessi er bindandi í heild sinni og gildir í öllum aðildarríkjunum án frekari lögfestingar.

Gjört í Brussel 1. október 2007.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Markos KYPRIANOU

framkvæmdastjóri.

Nr. 259

20. febrúar 2009

VIDAUKE

Kennimimer aukefnisins	Nafn leyfishefa	Aukefni	Samsæting, einfatormula, lýsing, gremingaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarksinnihald mg/kg heilfðurs með 12% rakainnihaldi	Önnur ákvæði	Leyfi remur út
Flokkur viðbættra næringarefna. Virkur hópur: amínósýrur, sölt peira og hlíðsæð efti								
3C3.6.1	—	L-argínín	Lýsing á eiginleikum aukefnisins: L-arginin 98% framleitt með <i>Corynebacterium glutamicum</i> (ATCC 13870) C ₆ H ₁₄ N ₄ O ₂ Greiningaraðferð: Aðferð Banddalsgins til að ákvæði aminósýrur tilskiptun framkvæmdastjórnunarinnar 98.64/E/B um breytingu á tilskipun 7/393/EBE (¹)	Allar tegundir	—	—	—	22.10.2017

(¹) Sjáði EB L-257, 199.1998, bls. 14.

Fylgiskjal B.**REGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR (EB) nr. 1140/2007**

frá 1. október 2007

um bráðabirgðaleyfi fyrir nýrri notkun aukefnis sem þegar er leyft að nota í fóður

(Texti sem varðar EES)

FRAMKVÆMDASTJÓRN EVRÓPUBANDALAGANNA HEFUR,

með hliðsjón af stofnsáttmála Evrópubandalagsins,

með hliðsjón af tilskipun ráðsins 70/524/EBE frá 23. nóvember 1970 um aukefni í fóðri (¹), einkum 3. gr. og 1. mgr. 9. gr. e,með hliðsjón af reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1831/2003 frá 22. september 2003 um aukefni í fóðri (²), einkum 25. gr.,

og að teknu tilliti til eftirfarandi:

- 1) Í reglugerð (EB) nr. 1831/2003 er kveðið á um veitingu leyfa til að nota aukefni í fóður.
- 2) Í 25. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003 er mælt fyrir um bráðabirgðaráðstafanir vegna umsókna um leyfi fyrir aukefni í fóðri sem eru lagðar fram í samræmi við tilskipun 70/524/EBE fyrir gildistökudag reglugerðar (EB) nr. 1831/2003.
- 3) Umsókn um leyfi fyrir nýrri notkun aukefnisins, sem er skráð í viðaukanum við þessa reglugerð, var lögð fram fyrir gildistökudag reglugerðar (EB) nr. 1831/2003.
- 4) Fyrstu athugasemdirnar um þessa umsókn, eins og kveðið er á um í 4. mgr. 4. gr. tilskipunar 70/524/EBE, voru sendar til framkvæmdastjórnarinnar fyrir gildistökudag reglugerðar (EB) nr. 1831/2003. Því skal meðhöndla þessa umsókn áfram í samræmi við 4. gr. tilskipunar 70/524/EBE.
- 5) Notkun ensímlöndunnar endó-1,3(4)-beta-glúkanasa, framleiddur með *Asperillus aculeatus* (CBS 589.94), endó-1,4-beta-glúkanasa, framleiddur með *Trichoderma longibrachiatum* (CBS 592.94), alfa-amýlasa, framleiddur með *Bacillus amyloliquefaciens* (DSM 9553), basillólýsins, framleitt með *Bacillus amyloliquefaciens* (DSM 9554) og endó-1,4-beta-xýlanasa, framleiddur með *Trichoderma viride* (NIBH FERM BP 4842) var leyfð án tímamarka fyrir eldiskjúklinga með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 358/2005 (³).
- 6) Lögð voru fram ný gögn til stuðnings umsókn um leyfi til fjögurra ára fyrir þessa efnablöndu fyrir varphænur. Matvælaöryggisstofnun Evrópu (EFSA) skilaði álit sínu um þá notkun 18. apríl 2007. Mat hefur leitt í ljós að skilyrði fyrir sliktu leyfi, sem mælt er fyrir um í 1. mgr. 9. gr. e í tilskipun 70/524/EBE, eru uppfyllt. Til samræmis við það ber að leyfa notkun þessarar efnablöndu til bráðabirgða í fjögur ár eins og tilgreint er í viðaukanum við þessa reglugerð.
- 7) Athugun á umsóknunum sýnir að tilteknar aðgerðir eru nauðsynlegar til að vernda starfsmenn gegn váhrifum af völdum aukefnanna sem eru tilgreind í viðaukanum. Slík vernd skal tryggð með beitingu tilskipunar ráðsins 89/391/EBE frá 12. júní 1989 um lögleiðingu ráðstafana er stuðla að bættu öryggi og heilsu starfsmanna á vinnustöðum (⁴).
- 8) Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari reglugerð, eru í samræmi við álit fastanefndarinnar um matvælaferlið og heilbrigði dýra.

(¹) Stjóð. EB L 270, 14.12.1970, bls. 1. Tilskipuninni var síðast breytt með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 1800/2004 (Stjóð. ESB L 317, 16.10.2004, bls. 37).

(²) Stjóð. ESB L 268, 18.10.2003, bls. 29. Reglugerðinni var breytt með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 378/2005 (Stjóð. ESB L 59, 5.3.2005, bls. 8).

(³) Stjóð. ESB L 57, 3.3.2005, bls. 3.

(⁴) Stjóð. EB L 183, 29.6.1989, bls. 1. Tilskipuninni var síðast breytt með tilskipun Evrópuþingsins og ráðsins 2007/30/EB (Stjóð. ESB L 165, 27.6.2007, bls. 21).

Nr. 259

20. febrúar 2009

SAMÞYKKT REGLUGERD ÞESSA:

I. gr.

Efnablandan, sem tilheyrir floknum „ensim“ og tilgreind er í I. viðauka, er leyfð til bráðabirgða í fjögur ár sem aukefni í föðri með þeim skilyrðum sem mælt er fyrir um í þeim viðauka.

2. gr.

Reglugerð þessi öðlast gildi á tuttugasta degi eftir að hún birtist í *Stjórnartíðindum Evrópusambandsins*.

Reglugerð þessi er bindandi í heild sinni og gildir í öllum aðildarríkjunum án frekari lögfestingar.

Gjört í Brussel 1. október 2007.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Markos KYPRIANOU

framkvæmdastjóri.

VIDAUÐI

EB-nr.	Aukefni	Efnatíðun, lýsing	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks-aldur	Lágmársimihald	Hámarksimihald	Önnur ákvæði	Leyfi	
Ensím					Virkniemingar/kg heiliðurs			Leiðfremur út	
53	Endo-1,3(4)-beta-glúkanasi EC 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-glúkanasi EC 3.2.1.4 Alfa-amylási EC 3.2.1.1 Basilillóysín EC 3.4.24.28 Endo-1,4-beta-xylánsi EC 3.2.1.8	Efnablanda glúkanasa, framleiddur með <i>Aspergillus aculeatus</i> (CBS 589.94), endo-1,4-beta-glúkanasa, framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (CBS 592.94), alfa-amylása, framleiddur með <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (DSM 9553), basilillóysins, framleitt með <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (DSM 9554) og endo-1,4-beta-xylánsi, framleiddur með <i>Trichoderma viride</i> (NIBH FERM BP 4842), með virkni að lágmárti: Endo-1,3(4)-beta-glúkanasi: 2350 U/g (‡) Endo-1,4-beta-glúkanasi: 4000 U/g (‡) Alfa-amylási: 400 U/g (‡) Basilillóysín: 450 U/g (‡)	Efnablanda glúkanasa, framleiddur með <i>Aspergillus aculeatus</i> (CBS 589.94), endo-1,4-beta-glúkanasi: 1000 U Alfa-amylási: 100 U Basilillóysín: 112 U Endo-1,4-beta-xylánsi: 5000 U Endo-1,4-beta-xylánsi: 5000 U Endo-1,4-beta-xylánsi: 100-400 U Basilillóysín: 112-450 U Endo-1,4-beta-xylánsi: 20000 U/g (‡)	Varphænur	—	Endo-1,3(4)-beta-glúkanasi: 587 Endo-1,4-beta-glúkanasi: 1000 U Alfa-amylási: 100 U Basilillóysín: 112 U Endo-1,4-beta-xylánsi: 5000 U Endo-1,4-beta-xylánsi: 5000 U Alfa-amylási: 100-400 U Basilillóysín: 112-450 U Endo-1,4-beta-xylánsi: 1000-4000 U Alfa-amylási: 100-400 U Basilillóysín: 112-450 U Endo-1,4-beta-xylánsi: 587-2350 U Alfa-amylási: 100-400 U Basilillóysín: 112-450 U Endo-1,4-beta-xylánsi: 5000-20000 U	—	1. Í notkunaraflokkunum með aukefnum og forblöndunni skal tilgreina geymsluhita, geymslupol og þó við kögglin. 2. Ráðlagður skammtur á hvert kiló- gramm heiliðurs: — endo-1,3(4)-beta-glúkanasi: 587-2350 U — endo-1,4-beta-glúkanasi: 1000-4000 U — alfa-amylási: 100-400 U — basilillóysín: 112-450 U — endo-1,4-beta-xylánsi: 5000-20000 U	22. október 2011

(‡) 1 U er magn þess ensíms sem leyfir 0,0056 mikromol afloandi sykra (glúkosaíafngilda) á minniu úr beta-glúkani úr byggj við pH 7,5 og 30 °C.

(†) 1 U er magn þess ensíms sem leyfir 0,0056 mikromol afloandi sykra (glúkosaíafngilda) á minniu úr karboymetylbeinni við pH 4,8 og 50 °C.

(‡) 1 U er magn þess ensíms sem leyfir 1 mikromol af glúkosa á minniu úr virkningum sterkjafélíðum við pH 7,5 og 37 °C.

(‡) 1 U er magn þess ensíms sem leyfir 1 mikromol af asókaseinþverfini á minniu við pH 7 og 37 °C.

(‡) 1 U er magn þess ensíms sem leyfir 0,0067 mikromol afloandi sykra (xylósaíafngilda) á minniu úr xylólini við pH 5,3 og 50°C.

3. Til nota í fönböhlöndur, aðugan af flosýknum öðrum en sterju (einum) beta-glükónum og sértaklega arabinoxylónum, t.d. þer sem innihalda yfir 30% af hvetti.
--

Fylgiskjal C.**REGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR (EB) nr. 1141/2007**

frá 1. október 2007

um að leyfa 3-fýtasa (ROVABIO PHY AP og ROVABIO PHY LC) sem aukefni í fóðri

(Texti sem varðar EES)

FRAMKVÆMDASTJÓRN EVRÓPUBANDALAGANNA HEFUR,

með hliðsjón af stofnsáttmála Evrópubandalagsins,

með hliðsjón af reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1831/2003 frá 22. september 2003 um aukefni í fóðri (¹), einkum 2. mgr. 9. gr.,

og að teknu tilliti til eftirfarandi:

- 1) Í reglugerð (EB) nr. 1831/2003 er kveðið á um leyfi fyrir aukefnum til nota í fóður ásamt ástæðum og málsmeðferð við slika leyfisveitingu.
- 2) Í samræmi við 7. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003 var lögð fram umsókn um leyfi fyrir efnablöndunni sem tilgreind er í viðaukanum við þessa reglugerð. Umsókninni fylgdu upplýsingar og skjöl sem krafist er skv. 3. mgr. 7. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003.
- 3) Umsóknin varðar leyfi fyrir efnablöndunni 3-fýtasa, framleiddur með *Penicillium funiculosum* (CBS 111 433) (ROVABIO PHY AP og ROVABIO PHY LC), í aukefnaflokknum „dýraræktaraukefni“, sem aukefni í fóðri fyrir eldiskjúklinga, varphænur, smágrísi (sem búið er að venja undan) og eldissvíni.
- 4) Matvælaöryggisstofnun Evrópu (stofnunin) komst að þeirri niðurstöðu í álti sínu frá 17. apríl 2007 og 22. mars 2007 að efnablandan 3-fýtasi, framleiddur með *Penicillium funiculosum* (CBS 111 433) (ROVABIO

(¹) Stjóri. ESB L 268, 18.10.2003, bls. 29. Reglugerðinni var breytt með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 378/2005 (Stjóri. ESB L 59, 5.3.2005, bls. 8).

PHY AP og ROVABIO PHY LC), hafi ekki skaðleg áhrif á heilsu dýra, manna eða umhverfið (²). Hún komst ennfremur að þeirri niðurstöðu að efnablandan feli ekki í sér aðra áhættu sem kemur í veg fyrir leyfisveitingu í samræmi við 2. mgr. 5. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003. Í aliti stofnunarinnar er mælt með viðeigandi ráðstöfunum er varða öryggi notenda. Stofnunin telur að ekki sé þörf á sérteikum kröfum um eftirlit að lokinni setningu á markað. Í álitinu er einnig staðfest skýrsla um aðferðir til að greina aukefni í fóðri sem tilvisunarrannsóknarstofa Bandalagsins, sem sett var á stofn með reglugerð (EB) nr. 1831/2003, lagði fram.

- 5) Mat á efnablöndunni sýnir að skilyrðin fyrir leyfinu, sem kveðið er á um í 5. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003, eru uppfyllt. Til samræmis við það ber að leyfa notkun þessarar efnablöndu eins og tilgreint er í viðaukanum við þessa reglugerð.
- 6) Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari reglugerð, eru í samræmi við álit fastanefndarinnar um matvælaferlið og heilbrigði dýra.

SAMÞYKKT REGLUGERÐ PESSA:

I. gr.

Efnablandan, sem tilheyrir aukefnaflokknum „dýraræktarukefni“ og virka hópnum „meltingarþætandi efni“ og er tilgreind í viðaukanum, er leyfð sem aukefni í fóðri með þeim skilyrðum sem mælt er fyrir um í þeim viðauka.

2. gr.

Reglugerð þessi öðlast gildi á tuttgasta degi eftir að hún birtist í *Stjórnartíðindum Evrópusambandsins*.

(²) Álit visindaneftnar um aukefni og afurðir eða efni sem eru notuð í fóður og álit visindaneftnar um erfðabreyttar lífverur um öryggi og verkun ensimblöndunnar 3-fýtasa, sem er framleiddur með *Penicillium funiculosum* (CBS 111 433) (ROVABIO PHY AP og ROVABIO PHY LC), sem aukefni í fóðri fyrir eldiskjúklinga, varphænur, smágrísi (sem búið er að venja undan) og eldissvin i samræmi við reglugerð (EB) nr. 1831/2003. Samþykkt 17. apríl og 22. mars 2007. *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* (2007) 471, 1–29.

Nr. 259

20. febrúar 2009

Reglugerð þessi er bindandi í heild sinni og gildir í öllum aðildarríkjunum án frekari lögfestingar.

Gjört í Brussel 1. október 2007.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Markos KYPRIANOU

framkvæmdastjóri.

VIÐAUKU

Kenni- númer auk- efnisins	Nafn leyfisðafa	Aukefni (Viðskiptaneti)	Samsætning, efnatíðarformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarksinnihald Hámarksinnihald	Önnur ákvæði	Leyfi remur út
Flokkur dýraráktaraukefna. Virkur hópur: meitingarhætandi efni.								
4a1	Adisseo	3-fýrtasi EC 3.1.3.8 (ROVABIO PHY AP og ROVABIO PHY LC)	Samsætning aukefns: Efina blanda 3-fýrtasa, framleiddur með <i>Penicillium finicalulosum</i> (CBS 111.433), með virkni að lágmarki: Fast form: 2 500 RPU (¹)g Virkvaform: 1 000 RPU/ml Lýsing á eiginleikum virka efnisins: 3-fýrtasi framleiddur með <i>Penicillium finicalulosum</i> (CBS 111.433) Greiningaraðferðir (²)	Eldis- kjálkingar Varphænumur Smíðarsír (sem buið er að venja undan) Eldissvín	— — — — —	350 RPU 300 RPU 250 RPU 350 RPU		1. Í notkunarleiðbeiningum með aukefnum og for- blöndunni skai tilgreina geymsluhita, geymsluþopl og þol við koggjum. 2. Til nota í fóður sem inniheldur yfir 0,23% fýrbundin fosfor. 3. Fyrir smágrífsi (sem buið er að venja undan) allt að 35 kg af tilkansþyngd. 4. Vardandi öryggi notenda: nota skai óhundnarvörn, þryggsglerauð og - hanska við meðhöndlun. 5. Ráðlagðir skammtar á hvert kilogramm heiltíðurs: — eldiskjúklingsar: 350– 500 RPU, — varphænumur: 300–500 RPU, — smágrífsir (sem buið er að venja undan) 250–500 RPU, — eldissvín: 350–500 RPU.

(¹) 1 RPU er magn þess ensims sem leysir 1 mikrómol olífrans fosfat á minutiú úr natriumþarfefni við skilgreindar aðstæður (pH 5,5 og 37 °C).

(²) Upplysingar um greiningaraðferðir eru fáanlegar í eftirfarandi síðu til sunnarrannsóknarstofu Bandalagssins: www.irmm.jrc.be/crl-feed-additives