

**FRAMKVÆMDARREGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR  
(ESB) 2017/1145****2017/EES/74/03****frá 8. júní 2017****um töku tiltekinna fóðuraufna af markaði, sem voru heimiluð samkvæmt tilskipunum ráðsins 70/524/EBE og 82/471/EBE, og um niðurfellingu á úreltum ákvæðum sem heimila þessi fóðuraufni (\*)**

FRAMKVÆMDASTJÓRN EVRÓPUSAMBANDSINS HEFUR,

með hliðsjón af sáttmálanum um starfshætti Evrópusambandsins,

með hliðsjón af reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1831/2003 frá 22. september 2003 um aukefni í fóðri <sup>(1)</sup>, einkum 5. mgr. 10. gr.,*og að teknu tilliti til eftirfarandi:*

- 1) Í reglugerð (EB) nr. 1831/2003 er kveðið á um veitingu leyfa fyrir aukefnum til notkunar í fóður ásamt forsendum og málsmeðferð við slíka leyfisveitingu. Einkum er í 2. mgr. 10. gr., í tengslum við 7. mgr. 10. gr. þeirrar reglugerðar, kveðið á um sértæka málsmeðferð vegna endur mats á aukefnum sem eru leyfð samkvæmt tilskipun ráðsins 70/524/EBE <sup>(2)</sup> og tilskipun ráðsins 82/471/EBE <sup>(3)</sup>.
- 2) Með 5. mgr. 10. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003 er lögð sú skylda á framkvæmdastjórnina að hún samþykki reglugerð um að taka fóðuraufni af markaði sem voru færð inn í skrá Bandalagsins yfir fóðuraufni sem fyrirleggjandi vörur og sem engar umsóknir, í samræmi við 2. og 7. mgr. 10. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003, voru lagðar fram fyrir innan frestsins sem kveðið er á um í þessum ákvæðum eða sem umsókn var lögð fram fyrir en síðan afturkölluð. Því ætti að taka slík fóðuraufni af markaði. Þar eð ekki er gerður greinarmunur í 5. mgr. 10. gr. milli leyfa sem eru gefin út með tímamörkum og leyfa sem eru án tímamarka þykir rétt, fyrir skýrleika sakir, að kveða á um að taka fóðuraufni af markaði ef takmarkaður leyfistími þeirra samkvæmt tilskipun 70/524/EBE hefur þegar runnið út.
- 3) Í kjölfar töku fóðuraufnanna af markaði er rétt að fella úr gildi ákvæðin þar sem þau eru leyfð. Því ætti að breyta reglugerðum framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 2316/98 <sup>(4)</sup>, (EB) nr. 1353/2000 <sup>(5)</sup>, (EB) nr. 2188/2002 <sup>(6)</sup>, (EB) nr. 261/2003 <sup>(7)</sup>, (EB) nr. 1334/2003 <sup>(8)</sup>, (EB) nr. 1259/2004 <sup>(9)</sup>, (EB) nr. 1288/2004 <sup>(10)</sup>, (EB) nr. 1453/2004 <sup>(11)</sup>, (EB) nr. 2148/2004 <sup>(12)</sup>, (EB) nr. 255/2005 <sup>(13)</sup>, (EB) nr. 358/2005 <sup>(14)</sup>, (EB) nr. 521/2005 <sup>(15)</sup>, (EB) nr. 600/2005 <sup>(16)</sup>, (EB) nr. 833/2005 <sup>(17)</sup>, (EB) nr. 943/2005 <sup>(18)</sup>, (EB) nr. 1206/2005 <sup>(19)</sup>, (EB) nr. 1458/2005 <sup>(20)</sup>, (EB) nr. 1810/2005 <sup>(21)</sup>, (EB) nr. 1811/2005 <sup>(22)</sup>, (EB) nr. 2036/2005 <sup>(23)</sup>, (EB) nr. 252/2006 <sup>(24)</sup>, (EB) nr. 773/2006 <sup>(25)</sup>, (EB) nr. 1284/2006 <sup>(26)</sup> og (ESB) nr. 1270/2009 <sup>(27)</sup> til samræmis við það og fella ætti reglugerðir framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 937/2001 <sup>(28)</sup>, (EB) nr. 871/2003 <sup>(29)</sup>, (EB) nr. 277/2004 <sup>(30)</sup>, (EB) nr. 278/2004 <sup>(31)</sup>, (EB) nr. 1332/2004 <sup>(32)</sup>, (EB) nr. 1463/2004 <sup>(33)</sup>, (EB) nr. 1465/2004 <sup>(34)</sup>, (EB) nr. 833/2005, (EB) nr. 492/2006 <sup>(35)</sup>, (EB) nr. 1443/2006 <sup>(36)</sup>, (EB) nr. 1743/2006 <sup>(37)</sup>, (EB) nr. 757/2007 <sup>(38)</sup> og (EB) nr. 828/2007 <sup>(39)</sup> úr gildi.
- 4) Ef um er að ræða fóðuraufni sem umsóknir hafa eingöngu verið lagðar fram fyrir að því er varðar tilteknar dýrategundir eða flokka dýra, eða ef umsóknir hafa eingöngu verið dregnar til baka að því er varðar tilteknar dýrategundir eða flokka dýra, ætti takan af markaði einungis að varða dýrategundir og flokka dýra sem engin umsókn hefur verið lögð fram fyrir eða ef umsóknin hefur verið dregin til baka.

(\*) Þessi ESB-gerð birtist í Stjtuð. ESB L 166, 29.6.2017, bls. 1. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 194/2017 frá 27. október 2017 um breytingu á I. viðauka (Heilbrigði dýra og plantna) við EES-samninginn, biður birtingar.

- 5) Að því er varðar fóduraukefni þar sem leyfi runnu ekki út fyrir gildistökudag þessarar reglugerðar þykir rétt að heimila umbreytingartímabil fyrir hagsmunaaðila en innan þess má nýta fyrirbyggjandi birgðir af viðkomandi aukefnum, forblöndum, fódurblöndum og fódurefnum sem hafa verið framleidd með þessum aukefnum, að teknu tilliti til geymsluþols tiltekins fódurs sem inniheldur aukefnið sem um er að ræða.
- 6) Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari reglugerð, eru í samræmi við álit fastanefndarinnar um plöntur, dýr, matvæli og fódur.

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

*1. gr.*

#### **Afturköllun**

1. Aukefni, sem eru tilgreind í I. viðauka, skulu tekin af markaði að því er varðar þær dýrategundir eða flokka dýra sem tilgreindir eru í þeim viðauka.
2. Aukefni, sem eru tilgreind í II. viðauka, skulu tekin af markaði að því er varðar þær dýrategundir eða flokka dýra sem tilgreindir eru í þeim viðauka.

*2. gr.*

#### **Umbreytingarráðstafanir**

1. Fyrirliggjandi birgðir af aukefnunum sem tilgreind eru í I. viðauka má áfram setja á markað og nota fram til 19. júlí 2018.
2. Forblöndur, sem eru framleiddar með aukefnunum sem um getur í 1. mgr., má áfram setja á markað og nota fram til 19. október 2018.
3. Fódurblöndur og fódurefni, sem eru framleidd með fóduraukefnunum sem um getur í 1. mgr. eða með forblöndunum sem um getur í 2. mgr., má áfram setja á markað og nota fram til 19. júlí 2019.

*3. gr.*

#### **Niðurfelling**

Reglugerðir (EB) nr. 937/2001, (EB) nr. 871/2003, (EB) nr. 277/2004, (EB) nr. 278/2004, (EB) nr. 1332/2004, (EB) nr. 1463/2004, (EB) nr. 1465/2004, (EB) nr. 833/2005, (EB) nr. 492/2006, (EB) nr. 1443/2006, (EB) nr. 1743/2006, (EB) nr. 757/2007 og (EB) nr. 828/2007 eru felldar úr gildi.

*4. gr.*

#### **Breyting á reglugerð (EB) nr. 2316/98**

Ákvæðum II. viðauka við reglugerð (EB) nr. 2316/98 er breytt sem hér segir:

- 1) Í færslu E 4 um kopar — Cu falli orðið „Kúpríkmetiónín“ brott ásamt öllum upplýsingum sem varða aðeins kúpríkmetiónín.
- 2) Í færslu E 5 um mangan — Mn falli orðið „Mangan-(III)-oxíð“ brott ásamt öllum upplýsingum sem varða aðeins mangan-(III)-oxíð.
- 3) Í færslu E 5 um mangan — Mn falli orðið „Mangan-(II)-karbónat“ brott ásamt öllum upplýsingum sem varða aðeins mangan-(II)-karbónat.
- 4) Í færslu E 5 um mangan — Mn falli orðin „Mangan-(II)-vetnisfosfat, þrívatnað“ brott ásamt öllum upplýsingum sem varða aðeins mangan-(II)-vetnisfosfat, þrívatnað.
- 5) Í færslu E 5 um mangan — Mn falli orðin „Mangan-(II)-súlfat, fjórvatnað“ brott ásamt öllum upplýsingum sem varða aðeins mangan-(II)-súlfat, fjórvatnað.

- 6) Í færslu E 6 um sink — Zn falli orðið „Sinkkarbónat“ brott ásamt öllum upplýsingum sem varða aðeins sinkkarbónat.
- 7) Í færslu E 6 um sink — Zn falli orðin „Sinklaktat, þrívatnað“ brott ásamt öllum upplýsingum sem varða aðeins sinklaktat, þrívatnað.
- 8) Í færslu E 6 um sink — Zn falli orðin „Sinkklórið, einvatnað“ brott ásamt öllum upplýsingum sem varða aðeins sinkklórið, einvatnað.

5. gr.

#### **Breyting á reglugerð (EB) nr. 1353/2000**

Reglugerð (EB) nr. 1353/2000 er breytt sem hér segir:

- 1) Ákvæði 1. gr. falli brott.
- 2) Ákvæði I. viðauka falli brott.

6. gr.

#### **Breyting á reglugerð (EB) nr. 2188/2002**

Í 11. færslu í I. viðauka við reglugerð (EB) nr. 2188/2002 um „endó-1,4-betaglúkanasa EC 3.2.1.4, endó-1,3(4)-betaglúkanasa EC 3.2.1.6 og endó-1,4-betaxýlanasa EC 3.2.1.8“ falli orðið „varphænur“ brott ásamt öllum upplýsingum er varða aðeins varphænur.

7. gr.

#### **Breyting á reglugerð (EB) nr. 261/2003**

Reglugerð (EB) nr. 261/2003 er breytt sem hér segir:

- 1) Í stað 1. gr. komi eftirfarandi:

„1. gr.

Heimilt er að leyfa efnablönduna, sem tilheyrir flokknum „ensím“ og tilgreind er í I. viðauka, til notkunar sem aukefni í fódri samkvæmt skilyrðunum sem mælt er fyrir um í þeim viðauka.“

- 2) Ákvæði II. viðauka falli brott.

8. gr.

#### **Breyting á reglugerð (EB) nr. 1334/2003**

Viðaukanum við reglugerð (EB) nr. 1334/2003 er breytt sem hér segir:

- 1) Í færslu E 4 um kopar — Cu falli orðið „Kúpríkmetiónín“ brott ásamt öllum upplýsingum sem varða aðeins kúpríkmetiónín.
- 2) Í færslu E 5 um mangan — Mn falli orðið „Mangan-(III)-oxíð“ brott ásamt öllum upplýsingum sem varða aðeins mangan-(III)-oxíð.
- 3) Í færslu E 5 um mangan — Mn fellur orðið „Mangan-(II)-mangan-(III)-oxíð“ brott ásamt öllum upplýsingum sem varða aðeins mangan-(II)-mangan-(III)-oxíð.
- 4) Í færslu E 5 um mangan — Mn falli orðið „Mangan-(II)-karbónat“ brott ásamt öllum upplýsingum sem varða aðeins mangan-(II)-karbónat.
- 5) Í færslu E 5 um mangan — Mn falli orðin „Mangan-(II)-vetnisfosfat, þrívatnað“ brott ásamt öllum upplýsingum sem varða aðeins mangan-(II)-vetnisfosfat, þrívatnað.

- 6) Í færslu E 5 um mangan — Mn falli orðin „Mangan-(II)-súlfat, fjórvatnað“ brott ásamt öllum upplýsingum sem varða aðeins mangan-(II)-súlfat, fjórvatnað.
- 7) Í færslu E 6 um sink — Zn falli orðið „Sinkkarbónat“ brott ásamt öllum upplýsingum sem varða aðeins sinkkarbónat.
- 8) Í færslu E 6 um sink — Zn falli orðin „Sinklaktat, þrívatnað“ brott ásamt öllum upplýsingum sem varða aðeins sinklaktat, þrívatnað.
- 9) Í færslu E 6 um sink — Zn falla orðin „Sinkklóríð, einvatnað“ brott ásamt öllum upplýsingum sem varða aðeins sinkklóríð, einvatnað.

9. gr.

#### **Breyting á reglugerð (EB) nr. 1259/2004**

Reglugerð (EB) nr. 1259/2004 er breytt sem hér segir:

- 1) Í stað 2. gr. komi eftirfarandi:

„2. gr.

Blöndurnar, sem tilheyra flokknum „ensím“ og eru tilgreindar í III. og VI. viðauka, eru leyfðar án tímamarka til notkunar sem aukefni í fóður með þeim skilyrðum sem mælt er fyrir um í þeim viðaukum.“

- 2) Ákvæði V. viðauka falli brott.

10. gr.

#### **Breyting á reglugerð (EB) nr. 1288/2004**

Ákvæðum I. viðauka við reglugerð (EB) nr. 1288/2004 er breytt sem hér segir:

- 1) færsla E 161(z), um „Astaxantín-auðugan *Phaffia Rhodozyma* (ATCC 74219)“, falli brott,
- 2) færsla E 1704, um „*Saccharomyces cerevisiae* CBS 493.94“ fyrir kálfa, falli brott.

11. gr.

#### **Breyting á reglugerð (EB) nr. 1453/2004**

Ákvæðum II. viðauka við reglugerð (EB) nr. 1453/2004 er breytt sem hér segir:

- 1) Færsla E 1609 um „endó-1,4-betaxýlanasa EC 3.2.1.8 og endó-1,4-betaglúkanasa EC 3.2.1.4“ falli brott.
- 2) Færsla E 1610 um „endó-1,4-betaglúkanasa EC 3.2.1.4 og endó-1,4-betaxýlanasa EC 3.2.1.8“ falli brott.
- 3) Færsla E 1611 um „endó-1,3(4)-betaglúkanasa EC 3.2.1.6, endó-1,4-betaxýlanasa EC 3.2.1.8 og pólýgalaktúrónasa EC 3.2.1.15“ falli brott.

12. gr.

#### **Breyting á reglugerð (EB) nr. 2148/2004**

Reglugerð (EB) nr. 2148/2004 er breytt sem hér segir:

- 1) Ákvæði 3., 4. og 5. gr. falli brott.
- 2) Í færslu E 567 í I. viðauka um „Klínóptílólit úr gosmyndunum“ falli orðið „kanínur“ brott ásamt öllum upplýsingum sem varða aðeins kanínur.
- 3) Færsla E 1706 í II. viðauka um „*Enterococcus faecium* DSM 7134, *Lactobacillus rhamnosus* DSM 7133“ falli brott.
- 4) Ákvæði III., IV. og V. viðauka falli brott.

*13. gr.***Breyting á reglugerð (EB) nr. 255/2005**

Í II. viðauka við reglugerð (EB) nr. 255/2005 falli færslan fyrir E 1618, „Endó-1,4-betaxýlanasi EC 3.2.1.8“ brott.

*14. gr.***Breyting á reglugerð (EB) nr. 358/2005**

Ákvæðum I. viðauka við reglugerð (EB) nr. 358/2005 er breytt sem hér segir:

- 1) Færsla E 1619 um „Alfaamýlasa EC 3.2.1.1“ og „Endó-1,3(4)-betaglúkanasa EC 3.2.1.6“ falli brott.
- 2) Færsla E 1622 um „Endó-1,3(4)-betaglúkanasa EC 3.2.1.6“ og „Endó-1,4-betaxýlanasa EC 3.2.1.8“ falli brott.

*15. gr.***Breyting á reglugerð (EB) nr. 521/2005**

Reglugerð (EB) nr. 521/2005 er breytt sem hér segir:

- 1) Ákvæði 1. gr. falli brott.
- 2) Ákvæði I. viðauka falli brott.

*16. gr.***Breyting á reglugerð (EB) nr. 600/2005**

Reglugerð (EB) nr. 600/2005 er breytt sem hér segir:

- 1) Ákvæði 1. og 2. gr. falli brott.
- 2) Ákvæði I. og II. viðauka falli brott.
- 3) Færsla E 1709 í III. viðauka um „*Enterococcus faecium* ATCC 53519“ og „*Enterococcus faecium* ATCC 55593 (Í hlutfallinu 1/1)“ falli brott.

*17. gr.***Breyting á reglugerð (EB) nr. 943/2005**

Ákvæðum II. viðauka við reglugerð (EB) nr. 943/2005 er breytt sem hér segir:

- 1) Færsla E 1630 um „Endó-1,4-betaxýlanasa EC 3.2.1.8“ og „Súbtílisín EC 3.4.21.62“ falli brott.
- 2) Færsla E 1631 um „Endó-1,3(4)-betaglúkanasa EC 3.2.1.6“ og „Endó-1,4-betaxýlanasa EC 3.2.1.8“ falli brott.
- 3) Færsla E 1632 „3-fýtasi EC 3.1.3.8“ falli brott.

*18. gr.***Breyting á reglugerð (EB) nr. 1206/2005**

Í viðaukanum við reglugerð (EB) nr. 1206/2005 falli færsla E1633 um „Endó-1,3(4)-betaglúkanasa EC 3.2.1.6“, „Endó-1,4-betaxýlanasa EC 3.2.1.8“ og „Súbtílisín EC 3.4.21.62“ brott.

*19. gr.***Breyting á reglugerð (EB) nr. 1458/2005**

Reglugerð (EB) nr. 1458/2005 er breytt sem hér segir:

- 1) Ákvæði 1. gr. falli brott.
- 2) Ákvæði I. viðauka falli brott.
- 3) Í II. viðauka við reglugerðina falli færsla 60 um „Endó-1,4-betaxýlanasa EC 3.2.1.8“ og „Endó-1,3(4)-betaglúkanasa EC 3.2.1.6“ brott.

*20. gr.***Breyting á reglugerð (EB) nr. 1810/2005**

Í IV. viðauka við reglugerð (EB) nr. 1810/2005 falli færsla 15 um „*Enterococcus faecium* NCIMB 11181“ brott.

*21. gr.***Breyting á reglugerð (EB) nr. 1811/2005**

- 1) Í I. viðauka við reglugerð (EB) nr. 1811/2005 falli færslan fyrir E 1635, „Endó-1,3(4)-betaglúkanasa EC 3.2.1.6“ brott.
- 2) Í II. viðauka við reglugerð (EB) nr. 1811/2005 falli færsla 63 um „Endó-1,4-betaxýlanasa EC 3.2.1.8“ og „Endó-1,3(4)-betaglúkanasa EC 3.2.1.6“ brott.

*22. gr.***Breyting á reglugerð (EB) nr. 2036/2005**

Reglugerð (EB) nr. 2036/2005 er breytt sem hér segir:

- 1) Ákvæði 2. gr. falli brott.
- 2) Ákvæði II. viðauka falli brott.

*23. gr.***Breyting á reglugerð (EB) nr. 252/2006**

Reglugerð (EB) nr. 252/2006 er breytt sem hér segir:

- 1) Ákvæði 2. gr. falli brott.
- 2) Ákvæði II. viðauka falli brott.
- 3) Í III. viðauka falli færsla E 1632 „3-fýtasi EC 3.1.3.8“ brott.

*24. gr.***Breyting á reglugerð (EB) nr. 773/2006**

Reglugerð (EB) nr. 773/2006 er breytt sem hér segir:

- 1) Ákvæði 3. gr. falli brott.
- 2) Ákvæði III. viðauka falli brott.

25. gr.

### Breyting á reglugerð (EB) nr. 1284/2006

Reglugerð (EB) nr. 1284/2006 er breytt sem hér segir:

- 1) Ákvæði 1. og 3. gr. falli brott.
- 2) Ákvæði I. og III. viðauka falli brott.

26. gr.

### Breyting á reglugerð (ESB) nr. 1270/2009

Reglugerð (ESB) nr. 1270/2009 er breytt sem hér segir:

- 1) Ákvæði 1. gr. falli brott.
- 2) Ákvæði I. viðauka falli brott.

27. gr.

### Gildistaka

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 8. júní 2017.

*Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,*

Jean-Claude Juncker

*forseti.*

<sup>(1)</sup> Stjútíð. ESB L 268, 18.10.2003, bls. 29.

<sup>(2)</sup> Tilskipun ráðsins 70/524/EBE frá 23. nóvember 1970 um aukefni í fódri (Stjútíð. EB L 270, 14.12.1970, bls. 1).

<sup>(3)</sup> Tilskipun ráðsins 82/471/EBE frá 30. júní 1982 um ákveðnar afurðir í dýrafæðu (Stjútíð. EB L 213, 21.7.1982, bls. 8).

<sup>(4)</sup> Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 2316/98 frá 26. október 1998 um að leyfa ný aukefni í fódri og um breytingu á skilyrðum varðandi leyfisveitingu fyrir nokkur aukefni sem eru þegar leyfð (Stjútíð. EB L 289, 28.10.1998, bls. 4).

<sup>(5)</sup> Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 1353/2000 frá 26. júní 2000 um varanlegt leyfi fyrir aukefni og bráðabirgðaleyfi fyrir nýjum aukefnum, nýrri notkun aukefna og nýjum efnablöndum í fódri (Stjútíð. EB L 155, 28.6.2000, bls. 15).

<sup>(6)</sup> Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 2188/2002 frá 9. desember 2002 um bráðabirgðaleyfi fyrir nýrri notkun aukefna í fódri (Stjútíð. EB L 333, 10.12.2002, bls. 5).

<sup>(7)</sup> Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 261/2003 frá 12. febrúar 2003 um bráðabirgðaleyfi fyrir nýrri notkun aukefna í fódri (Stjútíð. ESB L 37, 13.2.2003, bls. 12).

<sup>(8)</sup> Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 1334/2003 frá 25. júlí 2003 um breytingu á skilyrðum varðandi leyfi fyrir nokkrum aukefnum úr flokki snefilefna í fódri (Stjútíð. ESB L 187, 26.7.2003, bls. 11).

<sup>(9)</sup> Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 1259/2004 frá 8. júlí 2004 um varanlegt leyfi fyrir tilteknum aukefnum sem þegar er leyft að nota í fódur (Stjútíð. ESB L 239, 9.7.2004, bls. 8).

- (<sup>10</sup>) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 1288/2004 frá 14. júlí 2004 um varanlegt leyfi fyrir tilteknum aukefnum í fódri og bráðabirgðaleyfi fyrir nýrri notkun aukefnis sem þegar er leyft að nota í fódur (Stjtið. ESB L 243, 15.7.2004, bls. 10).
- (<sup>11</sup>) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 1453/2004 frá 16. ágúst 2004 um varanlegt leyfi fyrir tilteknum aukefnum í fódri (Stjtið. ESB L 269, 17.8.2004, bls. 3).
- (<sup>12</sup>) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 2148/2004 frá 16. desember 2004 um varanleg leyfi og bráðabirgðaleyfi fyrir tilteknum aukefnum og leyfi fyrir nýrri notkun aukefnis sem þegar er leyft að nota í fódur (Stjtið. ESB L 370, 17.12.2004, bls. 24).
- (<sup>13</sup>) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 255/2005 frá 15. febrúar 2005 um varanlegt leyfi fyrir tilteknum aukefnum í fódri (Stjtið. ESB L 45, 16.2.2005, bls. 3).
- (<sup>14</sup>) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 358/2005 frá 2. mars 2005 um ótímabundið leyfi fyrir tilteknum aukefnum og leyfi fyrir nýrri notkun aukefna sem þegar er leyft að nota í fódur (Stjtið. ESB L 57, 3.3.2005, bls. 3).
- (<sup>15</sup>) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 521/2005 frá 1. apríl 2005 um varanlegt leyfi fyrir aukefni og bráðabirgðaleyfi fyrir nýrri notkun tiltekinnna aukefna sem þegar er leyft að nota í fódur (Stjtið. ESB L 84, 2.4.2005, bls. 3).
- (<sup>16</sup>) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 600/2005 frá 18. apríl 2005 um nýtt leyfi til 10 ára til að nota hníslalyf sem aukefni í fódri, um bráðabirgðaleyfi fyrir aukefni og varanlegt leyfi fyrir tilteknum aukefnum í fódri (Stjtið. ESB L 99, 19.4.2005, bls. 5).
- (<sup>17</sup>) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 833/2005 frá 31. maí 2005 um varanlegt leyfi fyrir aukefnum í fódri (Stjtið. ESB L 138, 1.6.2005, bls. 5).
- (<sup>18</sup>) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 943/2005 frá 21. júní 2005 um varanlegt leyfi fyrir aukefnum í fódri (Stjtið. ESB L 159, 22.6.2005, bls. 6).
- (<sup>19</sup>) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 1206/2005 frá 27. júlí 2005 um varanlegt leyfi fyrir tilteknum aukefnum í fódri (Stjtið. ESB L 197, 28.7.2005, bls. 12).
- (<sup>20</sup>) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 1458/2005 frá 8. september 2005 um varanlegt leyfi og bráðabirgðaleyfi fyrir tilteknum aukefnum í fódri og bráðabirgðaleyfi fyrir nýrri notkun tiltekinnna aukefna sem þegar er leyft að nota í fódur (Stjtið. ESB L 233, 9.9.2005, bls. 3).
- (<sup>21</sup>) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 1810/2005 frá 4. nóvember 2005 um nýtt leyfi til 10 ára fyrir aukefni í fódri, varanlegt leyfi fyrir tilteknum aukefnum í fódri og bráðabirgðaleyfi fyrir nýrri notkun tiltekinnna aukefna sem þegar er leyft að nota í fódur (Stjtið. ESB L 291, 5.11.2005, bls. 5).
- (<sup>22</sup>) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 1811/2005 frá 4. nóvember 2005 um bráðabirgðaleyfi og varanlegt leyfi fyrir tilteknum aukefnum í fódri og bráðabirgðaleyfi fyrir nýrri notkun tiltekinnna aukefnis sem þegar er leyft að nota í fódur (Stjtið. ESB L 291, 5.11.2005, bls. 12).
- (<sup>23</sup>) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 2036/2005 frá 14. desember 2005 um varanlegt leyfi fyrir tilteknum aukefnum í fódri og bráðabirgðaleyfi fyrir nýrri notkun aukefnis sem þegar er leyft að nota í fódur (Stjtið. ESB L 328, 15.12.2005, bls. 13).
- (<sup>24</sup>) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 252/2006 frá 14. febrúar 2006 um varanlegt leyfi fyrir tilteknum aukefnum í fódri og bráðabirgðaleyfi fyrir nýrri notkun tiltekinnna aukefna sem þegar er leyft að nota í fódur (Stjtið. ESB L 44, 15.2.2006, bls. 3).
- (<sup>25</sup>) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 773/2006 frá 22. maí 2006 um bráðabirgðaleyfi og varanlegt leyfi fyrir tilteknum aukefnum í fódri og bráðabirgðaleyfi fyrir nýrri notkun aukefnis sem þegar er leyft að nota í fódur (Stjtið. ESB L 135, 23.5.2006, bls. 3).
- (<sup>26</sup>) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 1284/2006 frá 29. ágúst 2006 um varanleg leyfi fyrir tilteknum aukefnum í fódri (Stjtið. ESB L 235, 30.8.2006, bls. 3).
- (<sup>27</sup>) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 1270/2009 frá 21. desember 2009 um varanlegt leyfi fyrir tilteknum aukefnum í fódri (Stjtið. ESB L 339, 22.12.2009, bls. 28).
- (<sup>28</sup>) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 937/2001 frá 11. maí 2001 um að leyfa nýja notkun aukefna, nýja aukefnablöndu, framlengingu bráðabirgðaleyfa og 10 ára leyfi fyrir aukefni í fódri (Stjtið. EB L 130, 12.5.2001, bls. 25).
- (<sup>29</sup>) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 871/2003 frá 20. maí 2003 um varanlegt leyfi fyrir nýja aukefninu trímangantetraoxíði í fódri (Stjtið. ESB L 125, 21.5.2003, bls. 3).
- (<sup>30</sup>) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 277/2004 frá 17. febrúar 2004 um leyfi án tímamarka fyrir aukefni í fódri (Stjtið. ESB L 47, 18.2.2004, bls. 20).
- (<sup>31</sup>) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 278/2004 frá 17. febrúar 2004 um bráðabirgðaleyfi fyrir nýrri notkun aukefnis sem þegar er leyft að nota í fódur (Stjtið. ESB L 47, 18.2.2004, bls. 22).
- (<sup>32</sup>) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 1332/2004 frá 20. júlí 2004 um varanlegt leyfi fyrir tilteknum aukefnum í fódri (Stjtið. ESB L 247, 21.7.2004, bls. 8).
- (<sup>33</sup>) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 1463/2004 frá 17. ágúst 2004 um leyfi til 10 ára til að nota í fódri aukefnið sako<sub>x</sub> 120 örkyrni, sem er í flokknum hníslalyf og önnur lyf (Stjtið. ESB L 270, 18.8.2004, bls. 5).
- (<sup>34</sup>) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 1465/2004 frá 17. ágúst 2004 um varanlegt leyfi fyrir tilteknum aukefnum í fódri (Stjtið. ESB L 270, 18.8.2004, bls. 11).
- (<sup>35</sup>) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 492/2006 frá 27. mars 2006 um bráðabirgðaleyfi og varanlegt leyfi fyrir tilteknum aukefnum í fódri (Stjtið. ESB L 89, 28.3.2006, bls. 6).
- (<sup>36</sup>) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 1443/2006 frá 29. september 2006 um varanlegt leyfi fyrir tilteknum aukefnum í fódri og leyfi til 10 ára fyrir hníslalyfi (Stjtið. ESB L 271, 30.9.2006, bls. 12).
- (<sup>37</sup>) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 1743/2006 frá 24. nóvember 2006 um varanlegt leyfi fyrir aukefni í fódri (Stjtið. ESB L 329, 25.11.2006, bls. 16).



---

(<sup>38</sup>) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 757/2007 frá 29. júní 2007 um varanlegt leyfi fyrir tilteknum aukefnum í fóðri (Stjútíð. ESB L 172, 30.6.2007, bls. 43).

(<sup>39</sup>) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 828/2007 frá 13. júlí 2007 um varanlegt leyfi og bráðabirgðaleyfi fyrir tilteknum aukefnum í fóðri (Stjútíð. ESB L 184, 14.7.2007, bls. 12).

---

## I. VIÐAUKI

## Aukefni sem um getur í 1. mgr. 1. gr.

## A-HLUTI

*Fóðuraukefni sem skal afturkalla að því er varðar allar dýrategundir og flokka dýra*

Kenninúmer	Aukefni	Tegund eða flokkur dýra
<b>Rotvarnarefni</b>		
E 201	Natríumsorbat	Allar tegundir
E 203	Kalsíumsorbat	Allar tegundir
E 261	Kalíumasetat	Allar tegundir
E 283	Kalíumprópiónat	Allar tegundir
E 333	Kalsíumsítröt	Allar tegundir
E 334	L-vínsýra	Allar tegundir
E 335	Natríum-L-tartrat	Allar tegundir
E 336	Kalíum-L-tartrat	Allar tegundir
E 337	Kalíumnatríum-L-tartrat	Allar tegundir
E 507	Saltsýra	Allar tegundir
E 513	Brennisteinssýra	Allar tegundir
<b>Þrávarnarefni</b>		
E 308	Tilbúið gamma-tókóferól	Allar tegundir
E 309	Tilbúið delta-tókóferól	Allar tegundir
E 311	Oktýlgallat	Allar tegundir
E 312	Dódekýlgallat	Allar tegundir
<b>Bindiefni, kekkjavarnar- og storkuefni</b>		
E 330	Sítrónusýra	Allar tegundir

Kenninúmer	Aukefni	Tegund eða flokkur dýra
<b>Litgjafar, að meðtöldum litarefnum</b>		
<b>Aðrir litgjafar</b>		
<i>Viðeigandi E-númer</i>	Litunarefni sem hafa verið leyfð til litunar matvæla með reglum Bandalagsins <u>að undanskildu</u> allúrarauðu E 129, gljáandisvörtu PN E 151, skærbláu FCF E 133, karamellubrónu E150b, E150c og E150d, klórófýllkoparflóka E 141, erýtrósíni E 127, indígótíni E 132, járnoxíðrauðu, -svörtu og -gulu E 172, ponceau 4 R E 124, títandíoxíði (anatas- og rútilform) E 171, viðarkolsvörtu E 153, tartrasíni E 102, sólsetursgulu FCF E 110.	Allar tegundir
E 142	Súrskærgrænt BS/lissamíngænt	Allar tegundir
<b>Ýruefni og stöðgarar, þykkingarefni og hleypiefni</b>		
E322	Lesítín (aðeins sem stöðgarar, þykkingarefni og hleypiefni)	Allar tegundir
E 400	Algínsýra	Allar tegundir
E 402	Kalfumalgínat	Allar tegundir
E 404	Kalsíumalgínat	Allar tegundir
E 405	Própan-1,2-díólgínat (própýlenglýkólgínat)	Allar tegundir
E 432	Pólýoxýetýlen(20)sorbítanmónólárat	Allar tegundir
E 434	Pólýoxýetýlen(20)sorbítanmónópalmítat	Allar tegundir
E 435	Pólýoxýetýlen(20)sorbítanmónósterat	Allar tegundir
E 436	Pólýoxýetýlen(20)sorbítantrísterat	Allar tegundir
E 465	Etýlmetýlsellulósi	Allar tegundir
E 473	Súkrósaestrar af fitusýrum (estrar af sakkarósa og ætum fitusýrum)	Allar tegundir
E 474	Súkróglýseríð (blanda af estrum af sakkarósa og ein- og tvíglýseríðum af ætum fitusýrum)	Allar tegundir
E 475	Pólyglýserólestri úr ófjölliðuðum ætum fitusýrum	Allar tegundir
E 477	Einestrar af própan-1,2-díóli (própýlenglýkól) og ætum fitusýrum, eingöngu eða í blöndum með tvíestrum	Allar tegundir
E 480	Steróyl-2-laktýlsýra	Allar tegundir
E 481	Natríumsteróyl-2-laktýlat	Allar tegundir
E 482	Kalsíumsteróyl-2-laktýlat	Allar tegundir
E 483	Sterýltartrat	Allar tegundir
E 486	Dextran	Allar tegundir

Kenninúmer	Aukefni	Tegund eða flokkur dýra
E 491	Sorbítanmónósterat	Allar tegundir
E 492	Sorbítantrísterat	Allar tegundir
E 494	Sorbítanmónóóleat	Allar tegundir
E 495	Sorbítanmónópalmítat	Allar tegundir
E 496	Pólýetylenglýkól 6000	Allar tegundir
E 497	Fjölliður pólýoxýprópýlenpólýoxýetylens (sameindamassi: 6 800–9 000)	Allar tegundir

**Snefilefni**

E 1	<b>Járn — Fe</b> , ferróklóríð, fjórvatnað	Allar tegundir
E 1	<b>Járn — Fe</b> , ferrósítrat, sexvatnað	Allar tegundir
E 1	<b>Járn — Fe</b> , ferrólaktat, þrívatnað	Allar tegundir
E 2	<b>Joð — I</b> , kalsíumjoðat, sexvatnað	Allar tegundir
E 2	<b>Joð — I</b> , natríumjoðíð	Allar tegundir
E 4	<b>Copper — Cu</b> , kúprímepíónín	Allar tegundir
E 5	<b>Mangan — Mn</b> , mangan-(III)-oxíð	Allar tegundir
E 5	<b>Mangan — Mn</b> , trímangantetraoxíð	Allar tegundir
E 5	<b>Mangan — Mn</b> , mangankarbónat	Allar tegundir
E 5	<b>Mangan — Mn</b> , manganvetnisfosfat, þrívatnað	Allar tegundir
E 5	<b>Mangan — Mn</b> , mangansúlfat, fjórvatnað	Allar tegundir
E 6	<b>Sink — Zn</b> , sinkkarbónat	Allar tegundir
E 6	<b>Sink — Zn</b> , sinkklóríðmónóhýdrat	Allar tegundir
E 6	<b>Sink — Zn</b> , sinklaktat, þrívatnað	Allar tegundir
E 7	<b>Mólýbden — Mo</b> , ammóníummólýbdat	Allar tegundir
E 8	<b>Selen — Se</b> , natríumselenat	Allar tegundir

**Vítamín, forvítamín og efnafræðilega vel skilgreind efni með áþekka verkun**

	Betaín. Öll form að undanskildu vatnsfríu betaíni og betaínhýdróklóríði	Allar tegundir
	Bíótín. Öll form að undanskildu D-(+)-bíótíni	Allar tegundir

Kenninúmer	Aukefni	Tegund eða flokkur dýra
	Karnítín. Öll form að undanskildu L-karnítíni og L-karnítín-L-tartrati	Allar tegundir
	Kólín. Öll form að undanskildu kólínklóríði	Allar tegundir
	Fólat. Öll form fólati að undanskildu fólínsýru	Allar tegundir
	Níásín. Öll form níásíns að undanskildu níásíni 99% og níásínamíði	Allar tegundir
	Lífsnauðsynlegar ómettaðar ómega-3-fitusýrur	Allar tegundir
	Lífsnauðsynlegar ómettaðar ómega-6-fitusýrur (allar að undanskilinni oktadekadíensýru)	Allar tegundir
	Pantóþensýra. Öll form að undanskildu kalsíum-D-pantóþenati og D-panþenóli	Allar tegundir
	Paraamínóbensósýra (PABA)	Allar tegundir
	Þíamín. Öll form að undanskildu þíamínvetnisklóríði og þíamínmónónítrati	Allar tegundir
	A-vítamín. Öll form að undanskildu retínýlasetati, retínýlpalmítati og retínýlprópíónati	Allar tegundir
	B <sub>6</sub> -vítamín. Öll form að undanskildu píridoxínhýdróklóríði	Allar tegundir
	C-vítamín. Öll form að undanskilinni askorbínsýru, natríumaskorbýlfosfati og natríumkalsíumaskorbýlfosfati	Allar tegundir
	E-vítamín. Öll form að undanskildu <i>alhandhverfujöfnu alfatókóferýlasetati, RRR-alfatókóferýlasetati og RRR-alfatókóferóli</i>	Allar tegundir
	K-vítamín. Öll form af K-vítamíni að undanskildu K <sub>3</sub> -vítamíni sem menadiónnikótínamíðbísúlfít og sem L-menadiónnatríumbísúlfít	Allar dýrategundir

#### Amínósýrur, sölt þeirra og hliðstæð efni

3.1.3.	Meþíónín/meþíónínsink, tæknilega hreint	Allar tegundir
3.2.1.	Lýsín/L-lýsín, tæknilega hreint	Allar tegundir
3.4.2.	DL-trýptófan, tæknilega hreint	Allar tegundir

#### Votfóðursaukefni

#### Ensím

	Xýlanasi EC 3.2.1.8 úr <i>Trichoderma longibrachiatum</i> rifar IMI SD185	Allar tegundir
--	---	----------------

Kenninúmer	Aukefni	Tegund eða flokkur dýra
<b>Örverur</b>		
	<i>Enterococcus faecium</i> BIO 34	Allar tegundir
	<i>Lactobacillus salivarius</i> CNCM I-3238/ATCC 11741	Allar tegundir
	<i>Pediococcus pentosaceus</i> NCIMB 30089	Allar tegundir
<b>Efni</b>		
	Formaldehýð	Allar tegundir
	Natríumbísúlfat	Allar tegundir
<b>Bragðefni og lystaukandi efni</b>		
<b>Náttúruleg efni — grasafræðilega skilgreind</b>		
	Tinktúra úr birki, CoE-nr. 88	Allar tegundir
<b>Náttúruleg efni og samsvarandi tilbúin efni</b>		
	CAS-nr. 16630-52-7/3-(metýlþíó)bútanal/Flavis-nr. 12.056	Allar tegundir
	CAS-nr. 2179-60-4/metýlprópýldísúlfíð/Flavis-nr. 12.019	Allar tegundir
	CAS-nr. 36431-72-8/2-þeaspíran/Flavis-nr. 13.098	Allar tegundir
	CAS-nr. 3738-00-9/1,5,5,9-tetrametýl-13-oxatrísýkló [8.3.0.0.(4.9)]trídekan/Flavis-nr. 13.072	Allar tegundir
	CAS-nr. 40789-98-8/3-merkaptóbútan-2-ón/Flavis-nr. 12.047	Allar tegundir
	CAS-nr. 43040-01-3/3-metýl-1,2,4-tríþían/Flavis-nr. 15.036	Allar tegundir
	CAS-nr. 495-62-5/1,4-(8),12-bisabólatríen/Flavis-nr. 01.016	Allar tegundir
	CAS-nr. 516-06-3/D,L-valín/Flavis-nr. 17.023	Allar tegundir
	CAS-nr. 5756-24-1/dímetýltetrasúlfíð/Flavis-nr. 12.116	Allar tegundir
	CAS-nr. 6028-61-1/díprópýltrísúlfíð/Flavis-nr. 12.023	Allar tegundir
	CAS-nr. 689-67-8/6,10-dímetýl-5,9-úndekadíen-2-ón/Flavis-nr. 07.216	Allar tegundir
	CAS-nr. 78-98-8/2-oxóprópanal/Flavis-nr. 7.001	Allar tegundir

## B-HLUTI

*Fóðuraukefni sem skal afturkalla að því er varðar tilteknar dýrategundir eða flokka dýra*

Kenni-númer	Aukefni	Tegund eða flokkur dýra
<b>Rotvarnarefni</b>		
E 214	Etýl-4-hýdroxybensóat	Gæludýr
E 215	Natríumetýl-4-hýdroxybensóat	Gæludýr
E 216	Própýl-4-hýdroxybensóat	Gæludýr
E 217	Natríumprópýl-4-hýdroxybensóat	Gæludýr
E 218	Metýl-4-hýdroxybensóat	Gæludýr
E 219	Natríummetýl-4-hýdroxybensóat	Gæludýr
E 222	Natríumbísúlfít	Hundar, kettir
E 223	Natríummetabísúlfít	Hundar, kettir
E 285	Metýlprópíónsýra	Jórturdýr, við upphaf jórturs
<b>Sýrustillar</b>		
E 210	Bensósýra	Eldissvín
E 340(iii)	Tríkalíumortófosfat	Kettir, hundar
E 350(i)	Natríummalat (salt af DL- eða L-eplasýru)	Kettir, hundar
E 507	Saltsýra	Kettir, hundar
E 513	Brennisteinssýra	Kettir, hundar
<b>Bindiefni, kekkjavarnar- og storkuefni</b>		
E 567	Klínóptílólit úr gosmyndunum	Kanínur
E 598	Tilbúin kalsíumálöt	Mjólkurkúr, eldisnautgripir, kálfar, lömb, kiðlingar, alifuglar, kanínur, svín
<b>Litgjafar, að meðtöldum litarefnum</b>		
<b>Karótenóíð og xantófýll</b>		
E 161b	Lútín	Kettir og hundar
E 160c	Kapsantín	Kalkúnar

Kenni-númer	Aukefni	Tegund eða flokkur dýra
E 161c	Kryptóxantín	Alifuglar
E 160e	$\beta$ -apó-8'-karótenal	Alifuglar
E 161g	Kantaxantín	Allar dýrategundir og öll notkun að undanskildum: <ul style="list-style-type: none"> <li>— Eldiskjúklingum og aukategundum alifugla til notkunar sem fellur undir virkan hóp 2 a) ii)</li> <li>— Alifuglum til varps og alifuglum sem eru aldri til að verða varpfuglar til notkunar sem fellur undir virkan hóp 2 a) ii)</li> <li>— Skrautfluglum og skrautfiskum til notkunar sem fellur undir virkan hóp 2 a) iii)</li> </ul>
E 161j	Astaxantín	Allar dýrategundir, að undanskildum: <ul style="list-style-type: none"> <li>— Laxi og urriða til notkunar sem fellur undir virkan hóp 2 a) i) og 2 a) iii)</li> <li>— Skrautfiskum til notkunar sem fellur undir virkan hóp 2 a) i)</li> </ul>
E 161z	Astaxantín-auðugur <i>Phaffia Rhodozyma</i> (ATCC 74219)	Lax, urriði

#### Aðrir litgjafar

E 155	Brúnt HT	Kettir, hundar
E 104	Kínólíngult	Dýr sem gefa af sér afurðir til manneidis
E 122	Asórúbín (karmósín)	Allar tegundir að undanskildum köttum og hundum
E 160b	Bixín	Allar tegundir að undanskildum hundum og köttum

#### Ýruefni og stöðgarar, þykkingarefni og hleypiefni

E 401	Natríumalgínat	Allar tegundir að undanskildum fiskum, gæludýrum og öðrum dýrum sem gefa ekki af sér afurðir til manneidis (loðdýr sem gefa ekki af sér afurðir til manneidis)
E 403	Ammóníumalgínat	Allar tegundir eða flokkar dýra, að undanskildum búrfiskum
E 406	Agar	Allar tegundir að undanskildum gæludýrum og öðrum dýrum sem gefa ekki af sér afurðir til manneidis (loðdýr sem gefa ekki af sér afurðir til manneidis)



Kenni-númer	Aukefni	Tegund eða flokkur dýra
E 407	Karragenan	Allar tegundir að undanskildum gæludýrum og öðrum dýrum sem gefa ekki af sér afurðir til manneldis (loðdýr sem gefa ekki af sér afurðir til manneldis)
E 418	Gellangúmmí	Hundar, kettir
E 488	Pólýoxýetýlað glýseríð af tólgarfitusýrum	Kálfar
E 489	Estri af pólýglýseróli og alkóhóli sem fæst með afoxun olíu- og palmitínsýra	Kálfar
E 498	Hlutestrar pólýglýseróls af fjölþéttum fitusýrum úr laxerolíu	Hundar

#### Ensím

E 1600	3-fýtasi/EC 3.1.3.8 sem er framleiddur með <i>Aspergillus niger</i> (CBS 114.94)	Smágrísir, eldissvín, gyltur, eldiskjúklingar, varphænur
E 1600	3-fýtasi/EC 3.1.3.8 sem er framleiddur með <i>Aspergillus niger</i> (CBS 114.94)	Eldiskalkúnar
E 1605	Endó-1,4-betaxýlanasi/EC 3.2.1.8 sem er framleiddur með <i>Aspergillus niger</i> (CBS 520.94)	Eldiskjúklingar
E 1608	Endó-1,4-betaxýlanasi/EC 3.2.1.8/Endó-1,4-beta-glúkanasi/EC 3.2.1.4 sem er framleiddur með <i>Humicola insolens</i> (DSM 10442)	Eldiskjúklingar
E 1609	Endó-1,4-betaxýlanasi/EC 3.2.1.8/Endó-1,4-beta-glúkanasi/EC 3.2.1.4 sem er framleiddur með <i>Aspergillus niger</i> (CBS 600.94) (húðað form, fast form og vökvaform)	Eldiskjúklingar, eldiskalkúnar, fráfarugrísir
E 1609	Endó-1,4-betaxýlanasi/EC 3.2.1.8/Endó-1,4-beta-glúkanasi/EC 3.2.1.4 sem er framleiddur með <i>Aspergillus niger</i> (CBS 600.94) (kornað form)	Eldiskjúklingar, eldiskalkúnar, fráfarugrísir
E 1610	Endó-1,4-betaglúkanasi/EC 3.2.1.4/Endó-1,4-betaxýlanasi/EC 3.2.1.8 sem er framleiddur með <i>Aspergillus niger</i> (CBS 600.94)	Eldiskjúklingar
E 1611	Endó-1,3(4)-betaglúkanasi/EC 3.2.1.6 sem er framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106)/Endó-1,4-betaxýlanasi/EC 3.2.1.8 sem er framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (IMI SD 135)/pólýgalaktúrónasi/EC 3.2.1.15 sem er framleiddur með <i>Aspergillus aculeatus</i> (CBS 589.94)	Eldissvín

Kenni-númer	Aukefni	Tegund eða flokkur dýra
E 1614	6-fýtasi/EC 3.1.3.26 sem er framleiddur með <i>Aspergillus oryzae</i> (DSM 11857)	Eldiskjúklingar, varphænur, eldiskalkúnar, smágrísir, eldissvín, gyltur
E 1615	Endó-1,3(4)-betaglúkanasi/EC 3.2.1.6 sem er framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (CNCM MA 6-10 W)	Eldiskjúklingar
E 1618	Endó-1,4-betaxýlanasi/EC 3.2.1.8 sem er framleiddur með <i>Aspergillus niger</i> (CBS 270.95)	Eldiskjúklingar, eldiskalkúnar
E 1619	Alfaamýlasi/EC 3.2.1.1/Endó-1,3(4)-betaglúkanasi/EC 3.2.1.6 sem er framleiddur með <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (DSM 9553)	Eldiskjúklingar
E 1622	Endó-1,3(4)-betaglúkanasi/EC 3.2.1.6/Endó-1,4-betaxýlanasi/EC 3.2.1.8 sem er framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (CBS 357.94)	Eldiskjúklingar
E 1623	Endó-1,3(4)-betaglúkanasi/EC 3.2.1.6 sem er framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106), endó-1,4-betaxýlanasi/EC 3.2.1.8 sem er framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2105) og súbtílisín/EC 3.4.21.62 sem er framleitt með <i>Bacillus subtilis</i> (ATCC 2107)	Eldiskjúklingar
E 1624	Endó-1,3(4)-betaglúkanasi/EC 3.2.1.6 sem er framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106), endó-1,4-betaxýlanasi/EC 3.2.1.8 sem er framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (IMI SD 135) og alfaamýlasi/EC 3.2.1.1 sem er framleiddur með <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (DSM 9553)	Fráfærugrísir
E 1625	Endó-1,3(4)-betaglúkanasi/EC 3.2.1.6 sem er framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106), endó-1,4-betaxýlanasi/EC 3.2.1.8 sem er framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (IMI SD 135), alfaamýlasi/EC 3.2.1.1 sem er framleiddur með <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (DSM 9553) og pólýgalaktúrónasi/EC 3.2.1.15 sem er framleiddur með <i>Aspergillus aculeatus</i> (CBS 589.94)	Fráfærugrísir
E 1626	Endó-1,4-betaxýlanasi/EC 3.2.1.8 sem er framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2105) og súbtílisín/EC 3.4.21.62 sem er framleitt með <i>Bacillus subtilis</i> (ATCC 2107)	Fráfærugrísir
E 1627	Endó-1,3-(4)betaglúkanasi/EC 3.2.1.6 sem er framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106) og endó-1,4-betaxýlanasi/EC 3.2.1.8 sem er framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2105)	Eldissvín

Kenni- númer	Aukefni	Tegund eða flokkur dýra
E 1628	Endó-1,4-betaxýlanasi/EC 3.2.1.8 sem er framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2105)	Fráfærugrísir, eldissvín, eldiskjúklingar
E 1629	Endó-1,4-betaxýlanasi/EC 3.2.1.8 sem er framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2105) og endó-1,3(4)betaglúkanasi/EC 3.2.1.6 sem er framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106)	Eldiskjúklingar
E 1630	Endó-1,4-betaxýlanasi/EC 3.2.1.8 sem er framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2105) og súbtilisín/EC 3.4.21.62 sem er framleitt með <i>Bacillus subtilis</i> (ATCC 2107)	Eldiskjúklingar
E 1631	Endó-1,3-betaglúkanasi/EC 3.2.1.6 sem er framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106) og endó-1,4-betaxýlanasi/EC 3.2.1.8 sem er framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (IMI SD 135)	Eldiskjúklingar
E 1632	3-fýtasi/EC 3.1.3.8 sem er framleiddur með <i>Trichoderma reesei</i> (CBS 528.94)	Eldiskjúklingar, fráfarugrísir, eldissvín
E 1633	Endó-1,3(4)-betaglúkanasi/EC 3.2.1.6 sem er framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106), endó-1,4-betaxýlanasi/EC 3.2.1.8 sem er framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2105) og súbtilisín/EC 3.4.21.62 sem er framleitt með <i>Bacillus subtilis</i> (ATCC 2107)	Eldiskjúklingar
E 1634	Endó-1,3(4)-betaglúkanasi/EC 3.2.1.6 sem er framleiddur með <i>Aspergillus niger</i> (MUCL 39199)	Eldiskjúklingar
E 1635	Endó-1,3(4)-betaglúkanasi/(EC 3.2.1.6) sem er framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106)	Eldiskjúklingar
E 1636	Endó-1,3(4)-betaglúkanasi, sem er framleiddur með <i>Trichoderma reesei</i> (CBS 526.94/EC 3.2.1.6)	Fráfærugrísir, eldiskjúklingar
E 1637	Endó-1,4-betaxýlanasi sem er framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2105)/EC 3.2.1.8 og endó-1,3(4)-betaglúkanasi/EC 3.2.1.6 og alfaamýlasi sem er framleiddur með <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (DSM 9553)/EC 3.2.1.1, súbtilisín sem er framleitt með <i>Bacillus subtilis</i> (ATCC 2107)/EC 3.4.21.62 og pólýgalaktúrónasi sem er framleiddur með <i>Aspergillus aculeatus</i> (CBS 589.94)/EC 3.2.1.15	Eldiskjúklingar

Kenni-númer	Aukefni	Tegund eða flokkur dýra
E 1638	Endó-1,3(4)-betaglúkanasi/EC 3.2.1.6 sem er framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106), endó-1,4-betaxýlanasi/EC 3.2.1.8 sem er framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2105) og alfaamýlasi/EC 3.2.1.1 sem er framleiddur með <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (DSM 9553)	Fráfærugrísir
E 1639	3-fýtasi sem er framleiddur með <i>Hansenula polymorpha</i> (DSM 15087)	Eldiskjúklingar, eldiskalkúnar, varphænur, smágrísir, eldissvín, gyltur
E 1640	6-fýtasi sem er framleiddur með <i>Schizosaccharomyces pombe</i> (ATCC 5233)/EC 3.1.3.26	Eldiskjúklingar
E 1641	Endó-1,4-betaxýlanasi sem er framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (MUCL 39203)/EC 3.2.1.8	Eldiskjúklingar

#### Örverur

E 1704	<i>Saccharomyces cerevisiae</i> CBS 493.94	Kálfar
E 1706	<i>Enterococcus faecium</i> DSM 7134, <i>Lactobacillus rhamnosus</i> DSM 7133	Fráfærugrísir
E 1709	<i>Enterococcus faecium</i> ATCC 53519, <i>Enterococcus faecium</i> ATCC 55593 (Í hlutfallinu 1/1)	Eldiskjúklingar
E 1714	<i>Lactobacillus farciminis</i> CNCM MA 67/AR	Fráfærugrísir

#### Efnafræðilega vel skilgreind efni með áþekka líffræðilega verkun og vítamín

3a900	Inósítól	Allar tegundir að undanskildum fiskum og krabbadýrum
—	Lífsnauðsynlegar ómettaðar ómega-6-fitusýrur (sem okta-dekadíensýra)	Allar tegundir, að undanskildum eldissvínnum, gyltum til undaneldis, gyltum til að fá smágrísi, kúm til undaneldis, mjólkurkúm til mjólkurframleiðslu
3a370	Tárín	Allar tegundir, að undanskildum dýrum af hundaætt, kattaætt og marðarætt og fisktegundum sem eru kjötætur
E 670	D <sub>2</sub> -vítamín	Svín, smágrísir, nautgripir, sauðfé, kálfar, dýr af hestaætt, aðrar tegundir eða flokkar dýra að undanskildum alifuglum og fiskum

#### Þvagefni og afleiður þess

2.1.2.	Bíúret, tæknilega hreint	Jórturdýr, frá upphafi jórturs
--------	--------------------------	--------------------------------

Kenni-númer	Aukefni	Tegund eða flokkur dýra
2.1.3.	Úreafosfat, tæknilega hreint	Jórturdýr, frá upphafi jórturs
2.1.4.	Díúreídóísóbútan, tæknilega hreint	Jórturdýr, frá upphafi jórturs

**Bragðefni og lystaukandi efni**

**Náttúruleg efni og samsvarandi tilbúin efni**

	CAS-nr. 134-20-3/metýlantranílat/Flavis-nr. 09.715	Fuglategundir
	CAS-nr. 85-91-6/metýl-N-metýlantranílat/Flavis-nr. 09.781	Fuglategundir
	CAS-nr. 93-28-7/evgenýlasetat/Flavis-nr. 09.020	Alifuglar og fiskar
	CAS-nr. 97-53-0/evgenól/Flavis-nr. 04.003	Fiskar
	CAS-nr. 107-85-7/3-metýlbútýlamín/Flavis-nr. 11.001	Varphænur
	CAS-nr. 75-50-3/trímetýlamín/Flavis-nr. 11.009	Varphænur
	CAS-nr. 6627-88-9/4-allýl-2,6-dímetoxýfenól/Flavis-nr. 04.051	Fiskar og alifuglar
	CAS-nr. 593-81-7/trímetýlamínhýdróklóríð/Flavis-nr. 11.024	Varphænur

## II. VIÐAUKI

## Fóðuraukefni sem um getur í 2. mgr. 1. gr.

Kenni-númer	Aukefni	Tegund eða flokkur dýra
<b>Ensím</b>		
11	Endó-1,4-betaglúkanasi/EC 3.2.1.6/Endó-1,3(4)-betaglúkanasi/EC 3.2.1.6 og endó-1,4-betaxýlanasi/EC 3.2.1.8 sem er framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 74 252)	Varphænur
28	3-fýtasi/EC 3.1.3.8 sem er framleiddur með <i>Trichoderma reesei</i> (CBS 528.94)	Varphænur
30	Endó-1,3(4)-betaglúkanasi/EC 3.2.1.6/Endó-1,4-betaxýlanasi/EC 3.2.1.8 sem er framleiddur með <i>Penicillium funiculosum</i> (IMI SD 101)	Fráfærugrísir, eldisendur
37	Endó-1,4-betaxýlanasi/EC 3.2.1.8 sem er framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2105) og súbtilisín/EC 3.4.21.62 sem er framleitt með <i>Bacillus subtilis</i> (ATCC 2107)	Varphænur
51	Endó-1,4-betaxýlanasi/EC 3.2.1.8 sem er framleiddur með <i>Bacillus subtilis</i> (LMG S-15136)	Eldissvín
60	Endó-1,4-betaxýlanasi/EC 3.2.1.8 sem er framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2105) og endó-1,3(4)-betaglúkanasi/EC 3.2.1.6 sem er framleiddur með <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106)	Eldiskalkúnar
63	Endó-1,4-betaxýlanasi/EC 3.2.1.8 sem er framleiddur með <i>Trichoderma reesei</i> (CBS 529.94) og endó-1,3(4)-betaglúkanasi/EC 3.2.1.6 sem er framleiddur með <i>Trichoderma reesei</i> (CBS 526.94)	Eldiskalkúnar, eldiskjúklingar
64	Endó-1,3(4)-betaglúkanasi/EC 3.2.1.6 sem er framleiddur með <i>Aspergillus aculeatus</i> (CBS 589.94) og endó-1,4-betaxýlanasi/EC 3.2.1.8 sem er framleiddur með <i>Aspergillus oryzae</i> (DSM 10287)	Eldiskjúklingar, fráfærugrísir
<b>Örverur</b>		
15	<i>Enterococcus faecium</i> NCIMB 11181	Eldiskjúklingar
24	<i>Kluyveromyces marxianus var. lactis</i> K1 BCCM/MUCL 39434	Mjólkurkýr
25	<i>Lactobacillus acidophilus</i> DSM 13241	Kettir, hundar
<b>Hníslalyf og önnur lyf</b>		
E 764	Halófúgínónhýdróbrómíð 6g/kg (Stenorol)	Kjúklingar sem eru aldir til að verða varphænur
E 766	Natríumsalínómýsín 120 g/kg (Sacox 120) (leyfishafi er Huvepharma NV)	Eldiskanínur
E 766	Natríumsalínómýsín 120 g/kg (Salinomax 120G) (leyfishafi er Zoetis Belgium SA)	Eldiskjúklingar