

		<p>— jónagreining með afleiðumyndun eftir súlu og ljósmæligreiningu (IEC-VIS/FLD) — EN ISO 17180.</p> <p>Til að sanngreina súlfat í fôðuraukefninu:</p> <p>— Evrópska lyfjaskráin, lýsing efnis 20301.</p> <p>Til að magnákvarða lýsín í forblöndum, fôðurlöndum og fôðurefnum:</p> <p>— jónagreining með afleiðumyndun eftir súlu og ljósmæligreiningu (IEC-VIS), reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 152/2009 (F-hluti III. viðauka).</p> <p>Til að magnákvarða lýsín í vatni:</p> <p>— jónagreining með afleiðumyndun eftir súlu og ljósmæligreiningu (IEC-VIS/FLD).</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--

(1) Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

**FRAMKVÆMDARREGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR
(ESB) 2022/268**

2022/EES/72/02

frá 23. febrúar 2022

um breytingu á framkvæmdarreglugerð (ESB) 2016/898 að því er varðar nafn leyfishafa fyrir blöndu með *Bacillus licheniformis* (ATCC 53757) og prótínkljúfi hennar (EC 3.4.21.19) sem fóðuruakefni og á framkvæmdarreglugerð (ESB) 2018/982 að því er varðar nafn leyfishafa fyrir blöndu með bensósýru, kalsíumformati og fúmarsýru sem fóðuruakefni (*)

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 ⁽¹⁾, einkum 3. mgr. 13. 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.
- 2) Með framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2016/898 frá 8. júní 2016 ⁽²⁾ var blanda með *Bacillus licheniformis* (ATCC 53757) og prótínkljúfi hennar (EC 3.4.21.19) leyfð sem fóðuruakefni. Leyfishafi er Novus Europe SA/NV.
- 3) Með framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2018/982 frá 11. júlí 2018 ⁽³⁾ var blanda með bensósýru, kalsíumformati og fúmarsýru leyfð sem fóðuruakefni.
- 4) Novus Europe NV hefur lagt fram umsókn í samræmi við 3. mgr. 13. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003 þar sem lögð er til breyting á nafni handhafa leyfisins að því er varðar framkvæmdarreglugerðir (ESB) 2016/898 og (ESB) 2018/982.
- 5) Umsækjandinn fullyrðir að hann hafi breytt heiti sínu úr Novus Europe SA/NV í Novus Europe NV. Umsókninni fylgdu viðeigandi gögn henni til stuðnings.

(*) Þessi ESB-gerð birtist í Stjttíð. ESB L 43, 24.2.2022, bls. 1. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 228/2022 frá 23. September 2022 um breytingu á I. viðauka (Heilbrigði dýra og plantna) við EES-samninginn (bíður birtingar).

⁽¹⁾ Stjttíð. ESB L 268, 18.10.2003, bls. 29.

⁽²⁾ Framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2016/898 frá 8. júní 2016 um leyfi fyrir blöndu með *Bacillus licheniformis* (ATCC 53757) og prótínkljúfi hennar (EC 3.4.21.19) sem fóðuruakefni fyrir eldiskjúklinga, kjúklinga sem eru aldir til að verða varphænur og aukategundir alifugla til eldis og til varps og fyrir skrautfugla (leyfishafi er Novus Europe SA/NV) (Stjttíð. ESB L 152, 9.6.2016, bls. 11).

⁽³⁾ Framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2018/982 frá 11. júlí 2018 um leyfi fyrir blöndu með bensósýru, kalsíumformati og fúmarsýru sem fóðuruakefni fyrir eldiskjúklinga og kjúklinga sem eru aldir til að verða varphænur (leyfishafi er Novus Europe N.A./S.V.) (Stjttíð. ESB L 176, 12.7.2018, bls. 13).

- 6) Fyrirhuguð breyting á skilmálum leyfanna er eingöngu stjórnsýslulegs eðlis og felur ekki í sér nýtt mat á viðkomandi fóðuraukefnum. Matvælaöryggisstofnun Evrópu var upplýst um umsóknina.
- 7) Til að gera umsækjanda kleift að nýta markaðssetningarrétt sinn undir nýja heitinu Novus Europe NV er nauðsynlegt að breyta skilmálum leyfanna.
- 8) Því ætti að breyta framkvæmdarreglugerðum (ESB) 2016/898 og (ESB) nr. 2018/982 til samræmis við það.
- 9) Þar eð ekki er gerð krafa um tafarlausa beitingu á breytingunum, sem eru gerðar á framkvæmdarreglugerðum (ESB) 2016/898 og (ESB) 2018/982 með þessari reglugerð, af öryggisástæðum þykir rétt að kveða á um umbreytingartímabil svo hægt sé að nota fyrirbyggjandi birgðir af viðkomandi fóðuraukefnum.
- 10) Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari reglugerð, eru í samræmi við álit fastanefndarinnar um plöntur, dýr, matvæli og fóður.

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

1. gr.

Breytingar á framkvæmdarreglugerð (ESB) 2016/898

Framkvæmdarreglugerð (ESB) 2016/898 er breytt sem hér segir:

- 1) Í stað orðanna „leyfishafi er Novus Europe SA/NV“ í titlinum koma orðin „leyfishafi er Novus Europe NV“.
- 2) Í öðrum dálki í viðaukanum, „nafn leyfishafa“, koma orðin „Novus Europe NV“ í stað orðanna „Novus Europe SA/NV“.

2. gr.

Breytingar á framkvæmdarreglugerð (ESB) 2018/982

Framkvæmdarreglugerð (ESB) 2018/982 er breytt sem hér segir:

- 1) Í stað orðanna „leyfishafi er Novus Europe N.A/S.V.“ í titlinum koma orðin „leyfishafi er Novus Europe NV“.
- 2) Í öðrum dálki í viðaukanum, „nafn leyfishafa“, koma orðin „Novus Europe NV“ í stað orðanna „Novus Europe N.A/S.V.“

3. gr.

Umbreytingarráðstafanir

Fyrirliggjandi birgðir aukefnanna, sem eru í samræmi við ákvæðin sem giltu fyrir gildistöku þessarar reglugerðar, má áfram setja á markað og nota þar til þær eru uppunar.

4. 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 23. febrúar 2022.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Ursula VON DER LEYEN

forseti.

**FRAMKVÆMDARREGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR
(ESB) 2022/272**

2022/EES/72/03

frá 23. febrúar 2022

um leyfi fyrir blöndu með *Saccharomyces cerevisiae* MUCL 39885 sem fóðuraukefni fyrir öll svín, önnur en fráferugrísi og gyltur, og hunda (leyfishafi: Prosol S.p.A.) (*)

FRAMKVÆMDASTJÓRN EVRÓPUSAMBANDSINS HEFUR,

með hliðsjón af sáttmálanum um starfshætti Evrópusambandsins,

með hliðsjón af reglugerð Evrópupingsins 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 veitingu leyfa fyrir aukefnum til notkunar í fóður ásamt forsendum og málsmeðferð við slíka leyfisveitingu.
- 2) Í samræmi við 7. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003 var lögð fram umsókn um leyfi fyrir blöndu með *Saccharomyces cerevisiae* MUCL 39885. Umsókninni fylgdu upplýsingar og skjöl sem krafist er skv. 3. mgr. 7. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003.
- 3) Umsóknin varðar leyfi fyrir blöndu með *Saccharomyces cerevisiae* MUCL 39885, í aukefnaflokknum „dýraræktaraukefni“, sem fóðuraukefni fyrir öll svín önnur en fráferugrísi og gyltur og fyrir hunda.
- 4) Matvælaöryggisstofnun Evrópu (hér á eftir nefnd Matvælaöryggisstofnunin) komst að þeirri niðurstöðu í álitum sínum frá 23. júní 2021 ⁽²⁾ ⁽³⁾ að við tillögð notkunarskilyrði hafi blanda með *Saccharomyces cerevisiae* MUCL 39885 ekki skaðleg áhrif á heilbrigði dýra, öryggi neytenda eða á umhverfið. Hún komst einnig að þeirri niðurstöðu að blandan teljist hugsanlega húð- og augnertandi og húð- og öndunarferanæmir. Því telur framkvæmdastjórnin að gera ætti viðeigandi verndarráðstafanir til að koma í veg fyrir skaðleg áhrif á heilbrigði manna, einkum að því er varðar notendur aukefnisins. Matvælaöryggisstofnunin komst einnig að þeirri niðurstöðu að blandan geti verið áhrifarík sem dýraræktaraukefni í fóðri hjá svínum og að blandan geti verið áhrifarík til að bæta þéttleika saurs hjá hundum. Matvælaöryggisstofnunin telur að ekki sé þörf á sértækum kröfum um vöktun að lokinni setningu á markað. Hún staðfesti einnig skýrslu um aðferðir til að greina fóðuraukefnið í fóðri sem tilvísunarrannsóknarstofan, sem sett var á stofn með reglugerð (EB) nr. 1831/2003, lagði fram.
- 5) Mat á blöndu með *Saccharomyces cerevisiae* MUCL 39885 sýnir að skilyrðin fyrir leyfinu, sem kveðið er á um í 5. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003, eru uppfyllt. Til samræmis við það ætti að leyfa notkun þessarar blöndu 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 plöntur, dýr, matvæli og fóður.

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

I. gr.

Blandan, sem tilheyrir aukefnaflokknum „dýraræktaraukefni“ og virka hópnum „þarmaflórustöðugarar“ og er tilgreind í viðaukanum, er leyfð sem aukefni í fóður með þeim skilyrðum sem mælt er fyrir um í þeim viðauka.

(*) Þessi ESB-gerð birtist í Stjútíð. ESB L 43, 24.2.2022, bls. 14. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 228/2022 frá 23. September 2022 um breytingu á I. viðauka (Heilbrigði dýra og plantna) við EES-samninginn (bíður birtingar).

(1) Stjútíð. ESB L 268, 18.10.2003, bls. 29.

(2) *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2021 19(7), 6698.

(3) *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2021 19(7), 6699.

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 23. febrúar 2022.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Ursula VON DER LEYEN

forseti.

VIÐAUKI

Kenni- númer auk- efnisins	Nafn leyfishafa	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lág- marks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
						Þyrpingamyndandi eining (CFU)/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: dýraræktaraukefni. Virkur hópur: þarmaflórustöðgarar									
4b1710	Prosol S.p.A.	<i>Saccharomyces cerevisiae</i> MUCL 39885	<i>Samsetning aukefnis</i> Blanda með <i>Saccharomyces cerevisiae</i> MUCL 39885 sem inniheldur að lágmarki: 1×10^9 CFU/g aukefnis Fast form <i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> Lífvænlegar frumur <i>Saccharomyces cerevisiae</i> MUCL 39885 <i>Greiningaraðferð</i> ⁽¹⁾ Ákvörðun á heildarfjölda: áhellingar- aðferð þar sem notaður er agar með klóramfeníkölgúlúkósa (CGYE) og gerkjarna (EN 15789) Sanngreining: kjarnsýrumögnun (PCR- aðferð)	Öll svín, önnur en þau sem eru ætluð til undaneldis og fráfærugrisir Öll svín sem eru ætlun til undaneldis, önnur en gyltur Hundar	- - -	3×10^9 $6,4 \times 10^9$ 7×10^{10}	- - -	1. Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskiyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun. 2. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fôðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og viðeigandi skipulagsráðstöfunum til að bregðast við hættu við innöndun, snertingu við húð eða augu. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða hættunni á váhrifum gegnum húð, við innöndun eða á augu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota viðeigandi persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn.	16.3.2032

(1) Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

**FRAMKVÆMDARREGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR
(ESB) 2022/273**

2022/EES/72/04

frá 23. febrúar 2022

um leyfi fyrir blöndum með *Lacticaseibacillus rhamnosus* IMI 507023, *Pediococcus pentosaceus* IMI 507024, *Pediococcus pentosaceus* IMI 507025, *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507026, *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507027 og *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507028 sem votfóðursaukefni fyrir allar dýrategundir (*)

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 ⁽¹⁾, einkum 2. mgr. 9. 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.
- 2) Í samræmi við 7. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003 voru lagðar fram umsóknir um leyfi fyrir blöndum með *Lacticaseibacillus rhamnosus* IMI 507023, *Pediococcus pentosaceus* IMI 507024, *Pediococcus pentosaceus* IMI 507025, *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507026, *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507027 og *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507028. Umsóknunum fylgdu upplýsingar og skjöl sem krafist er skv. 3. mgr. 7. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003.
- 3) Umsóknirnar varða leyfi fyrir blöndum með *Lacticaseibacillus rhamnosus* IMI 507023, *Pediococcus pentosaceus* IMI 507024, *Pediococcus pentosaceus* IMI 507025, *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507026, *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507027 og *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507028, í aukefnaflokknum „tæknileg aukefni“, sem fóðuraufkefni fyrir allar dýrategundir.
- 4) Matvælaöryggisstofnun Evrópu (hér á eftir nefnd Matvælaöryggisstofnunin) komst að þeirri niðurstöðu í álitum sínum frá 23. júní 2021 ⁽²⁾, ⁽³⁾, ⁽⁴⁾, ⁽⁵⁾, ⁽⁶⁾, ⁽⁷⁾ að við tillögð notkunarskilyrði hafi blöndur með *Lacticaseibacillus rhamnosus* IMI 507023, *Pediococcus pentosaceus* IMI 507024, *Pediococcus pentosaceus* IMI 507025, *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507026, *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507027 og *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507028 ekki skaðleg áhrif á heilbrigði dýra, öryggi neytenda eða á umhverfið. Hún komst einnig að þeirri niðurstöðu að aukefnin ættu að teljast öndunarfæranæmar og tók fram að ekki væri unnt að komast að niðurstöðu um hvort aukefnin valdi augn- og húðertingu eða húðnæmingu. Því telur framkvæmdastjórnin að gera ætti viðeigandi verndarráðstafanir til að koma í veg fyrir skaðleg áhrif á heilbrigði manna, einkum að því er varðar notendur aukefnanna. Matvælaöryggisstofnunin komst einnig að þeirri niðurstöðu að viðkomandi blöndur geti hugsanlega bætt varðveislu næringarefna í votfóðri sem er tilreitt úr efni sem er auðvelt eða meðalerfitt að votfóðursverka. Hún staðfesti einnig skýrslu um aðferð til að greina fóðuraufkefnin í fóðri sem tilvísunarrannsóknarstofan, sem sett var á stofn með reglugerð (EB) nr. 1831/2003, lagði fram.

(*) Þessi ESB-gerð birtist í Stjttíð. ESB L 43, 24.2.2022, bls. 17. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 228/2022 frá 23. September 2022 um breytingu á I. viðauka (Heilbrigði dýra og plantna) við EES-samninginn (bíður birtingar).

(1) Stjttíð. ESB L 268, 18.10.2003, bls. 29.

(2) *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2021, 19(7), 6700.

(3) *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2021, 19(7), 6701.

(4) *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2021, 19(7), 6702.

(5) *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2021, 19(7), 6703.

(6) *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2021, 19(7), 6704.

(7) *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2021, 19(7), 6705.

- 5) Mat á blöndu með *Lacticaseibacillus rhamnosus* IMI 507023, *Pediococcus pentosaceus* IMI 507024, *Pediococcus pentosaceus* IMI 507025, *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507026, *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507027 og *Lactiplantibacillus plantarum* IMI 507028 sýnir að skilyrðin fyrir leyfinu, sem kveðið er á um í 5. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003, eru uppfyllt. Til samræmis við það ætti að leyfa notkun þessara blandna 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 plöntur, dýr, matvæli og fóður.

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

1. gr.

Blöndurnar, sem tilheyra aukefnaflokknum „tæknileg aukefni“ og virka hópnum „aukefni í votfóður“ og eru tilgreindar í viðaukanum, eru leyfðar sem aukefni í fóður 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 23. febrúar 2022.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Ursula VON DER LEYEN

forseti.

VIÐAUKI

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarksinnihald	Hámarksinnihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					CFU aukefnis/kg fersks efnis			
Flokkur tæknilegra aukefna. Virkur hópur: aukefni í votfóður								
1k21701	<i>Lactocaseibacillus rhamnosus</i> IMI 507023	<p><i>Samsetning aukefnis:</i></p> <p>Blanda með <i>Lactocaseibacillus rhamnosus</i> IMI 507023 sem inniheldur að lágmarki 1×10^{10} CFU/g aukefnis.</p> <p>Fast form</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins:</i></p> <p>Lífvænlegar frumur <i>Lactocaseibacillus rhamnosus</i> IMI 507023.</p> <p>-</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽¹⁾</p> <p>— Sanngreining: Rafdráttur á geli í púlssviði (PFGE)</p> <p>— Ákvörðun á heildarfjölda í fóðuraukefnum: Dreifingaraðferð með MRS-agar (EN 15787)</p>	Allar dýrategundir	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndum skal tilgreina geymslukilyrði. Lágmarksinnihald aukefnis ef það er ekki notað í samsetningum með öðrum örverum sem aukefni í votfóður: 1×10^9 CFU/kg fersks efnis sem er auðvelt eða meðalerfitt að votfóðursverka ⁽²⁾. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fóðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu sem hlýst af notkuninni. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn. 	16.3.2032

(1) Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

(2) Fóðurjurtir sem er auðvelt að votfóðursverka: > 3% leysanleg kolvetni í fersku efni, fóðurjurtir sem er meðalerfitt að votfóðursverka: 1,5-3% leysanleg kolvetni í fersku efni í samræmi við reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 429/2008 frá 25. apríl 2008 um nákvæmar reglur um framkvæmd reglugerðar Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1831/2003 að því er varðar gerð og framsetningu umsókna og mat á aukefnum í fóðri og leyfi fyrir þeim (Stjórn. ESB L 133, 22.5.2008, bls. 1).

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarks-	Hámarks-	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					innihald	innihald		
					CFU aukefnis/kg fersks efnis			
Flokkur tæknilegra aukefna. Virkur hópur: aukefni í votfóður								
1k21016	<i>Pediococcus pentosaceus</i> IMI 507024	<p><i>Samsetning aukefnis:</i></p> <p>Blanda með <i>Pediococcus pentosaceus</i> IMI 507024 sem inniheldur að lágmarki 1×10^{10} CFU/g aukefnis.</p> <p>Fast form</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins:</i></p> <p>Lífvænlegar frumur <i>Pediococcus pentosaceus</i> IMI 507024.</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽¹⁾</p> <p>— Sanngreining: Rafdráttur á geli í púlssviði (PFGE)</p> <p>— Ákvörðun á heildarfjölda í fóður-aukefninu: Dreifingaraðferð með MRS-agar (EN 15786)</p>	Allar dýrategundir	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndum skal tilgreina geymsluskilyrði. Lágmarksinnihald aukefnis ef það er ekki notað í samsetningum með öðrum örverum sem aukefni í votfóður: 1×10^9 CFU/kg fersks efnis sem er auðvelt eða meðalerfitt að votfóðursverka ⁽²⁾. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fóðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu sem hlýst af notkuninni. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn. 	16.3.2032

(1) Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

(2) Fóðurjurtir sem er auðvelt að votfóðursverka: > 3% leysanleg kolvetni í fersku efni, fóðurjurtir sem er meðalerfitt að votfóðursverka: 1,5-3% leysanleg kolvetni í fersku efni í samræmi við reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 429/2008 frá 25. apríl 2008 um nákvæmar reglur um framkvæmd reglugerðar Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1831/2003 að því er varðar gerð og framsetningu umsókna og mat á aukefnum í fóðri og leyfi fyrir þeim (Stjútíð. ESB L 133, 22.5.2008, bls. 1).

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					CFU aukefnis/kg fersks efnis			
Flokkur tæknilegra aukefna. Virkur hópur: aukefni í votfóður								
1k21017	<i>Pediococcus pentosaceus</i> IMI 507025	<p><i>Samsetning aukefnis:</i></p> <p>Blanda með <i>Pediococcus pentosaceus</i> IMI 507025 sem inniheldur að lágmarki 1×10^{10} CFU/g aukefnis.</p> <p>Fast form</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins:</i></p> <p>Lífvænlegar frumur <i>Pediococcus pentosaceus</i> IMI 507025.</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽¹⁾</p> <p>— Sanngreining: Rafdráttur á geli í púlssviði (PFGE)</p> <p>— Ákvörðun á heildarfjölda í fóður-aukefninu: Dreifingaraðferð með MRS-agar (EN 15786)</p>	Allar dýrategundir	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndum skal tilgreina geymsluskilyrði. Lágmarksinnihald aukefnis ef það er ekki notað í samsetningum með öðrum örverum sem aukefni í votfóður: 1×10^9 CFU/kg fersks efnis sem er auðvelt eða meðalerfitt að votfóðursverka ⁽²⁾. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fóðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu sem hlýst af notkuninni. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunavörn. 	16.3.2032

(1) Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

(2) Fóðurjurtir sem er auðvelt að votfóðursverka: > 3% leysanleg kolvetni í fersku efni, fóðurjurtir sem er meðalerfitt að votfóðursverka: 1,5-3% leysanleg kolvetni í fersku efni í samræmi við reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 429/2008 frá 25. apríl 2008 um nákvæmar reglur um framkvæmd reglugerðar Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1831/2003 að því er varðar gerð og framsetningu umsókna og mat á aukefnum í fóðri og leyfi fyrir þeim (Stjútíð. ESB L 133, 22.5.2008, bls. 1).

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					CFU aukefnis/kg fersks efnis			
Flokkur tæknilegra aukefna. Virkur hópur: aukefni í votfóður								
1k21601	<i>Lactiplantibacillus plantarum</i> IMI 507026	<p><i>Samsetning aukefnis:</i></p> <p>Blanda með <i>Lactiplantibacillus plantarum</i> IMI 507026 sem inniheldur að lágmarki 1×10^{10} CFU/g aukefnis.</p> <p>Fast form</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins:</i></p> <p>Lífvænlegar frumur <i>Lactiplantibacillus plantarum</i> IMI 507026.</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽¹⁾</p> <p>— Sanngreining: Rafdráttur á geli í púlssviði (PFGE)</p> <p>— Ákvörðun á heildarfjölda í fóður-aukefnum: Dreifingaraðferð með MRS-agar (EN 15787)</p>	Allar dýrategundir	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndum skal tilgreina geymsluskilyrði. Lágmarksinnihald aukefnis ef það er ekki notað í samsetningum með öðrum örverum sem aukefni í votfóður: 1×10^9 CFU/kg fersks efnis sem er auðvelt eða meðalerfitt að votfóðursverka ⁽²⁾. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fóður-fyrirtækja koma á verklagsreglum og skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu sem hlýst af notkuninni. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn. 	16.3.2032

⁽¹⁾ Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

⁽²⁾ Fóðurjurtir sem er auðvelt að votfóðursverka: > 3% leysanleg kolvetni í fersku efni, fóðurjurtir sem er meðalerfitt að votfóðursverka: 1,5-3% leysanleg kolvetni í fersku efni í samræmi við reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 429/2008 frá 25. apríl 2008 um nákvæmar reglur um framkvæmd reglugerðar Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1831/2003 að því er varðar gerð og framsetningu umsókna og mat á aukefnum í fóðri og leyfi fyrir þeim (Stjtuð. ESB L 133, 22.5.2008, bls. 1).

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					CFU aukefnis/kg fersks efnis			
Flokkur tæknilegra aukefna. Virkur hópur: aukefni í votfóður								
1k21602	<i>Lactiplantibacillus plantarum</i> IMI 507027	<p><i>Samsetning aukefnis:</i></p> <p>Blanda með <i>Lactiplantibacillus plantarum</i> IMI 507027 sem inniheldur að lágmarki 1×10^{10} CFU/g aukefnis.</p> <p>Fast form</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins:</i></p> <p>Lífvænlegar frumur <i>Lactiplantibacillus plantarum</i> IMI 507027.</p> <p>-</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽¹⁾</p> <p>— Sanngreining: Rafdráttur á geli í púlssviði (PFGE)</p> <p>— Ákvörðun á heildarfjölda í fóður-aukefnum: Dreifingaraðferð með MRS-agar (EN 15787)</p>	Allar dýrategundir	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndum skal tilgreina geymsluskilyrði. Lágmarksinnihald aukefnis ef það er ekki notað í samsetningum með öðrum örverum sem aukefni í votfóður: 1×10^9 CFU/kg fersks efnis sem er auðvelt eða meðalerfitt að votfóðursverka ⁽²⁾. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fóðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu sem hlýst af notkuninni. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunavörn. 	16.3.2032

(1) Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

(2) Fóðurjurtir sem er auðvelt að votfóðursverka: > 3% leysanleg kolvetni í fersku efni, fóðurjurtir sem er meðalerfitt að votfóðursverka: 1,5-3% leysanleg kolvetni í fersku efni í samræmi við reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 429/2008 frá 25. apríl 2008 um nákvæmar reglur um framkvæmd reglugerðar Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1831/2003 að því er varðar gerð og framsetningu umsókna og mat á aukefnum í fóðri og leyfi fyrir þeim (Stjútíð. ESB L 133, 22.5.2008, bls. 1).

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					CFU aukefnis/kg fersks efnis			
Flokkur tæknilegra aukefna. Virkur hópur: aukefni í votfóður								
1k21603	<i>Lactiplantibacillus plantarum</i> IMI 507028	<p><i>Samsetning aukefnis:</i></p> <p>Blanda með <i>Lactiplantibacillus plantarum</i> IMI 507028 sem inniheldur að lágmarki 1×10^{10} CFU/g aukefnis.</p> <p>Fast form</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins:</i></p> <p>Lífvænlegar frumur <i>Lactiplantibacillus plantarum</i> IMI 507028.</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽¹⁾</p> <p>— Sanngreining: Rafdráttur á geli í púlssviði (PFGE)</p> <p>— Ákvörðun á heildarfjölda í fóður-aukefnum: Dreifingaraðferð með MRS-agar (EN 15787)</p>	Allar dýrategundir	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndum skal tilgreina geymsluskilyrði. Lágmarksinnihald aukefnis ef það er ekki notað í samsetningum með öðrum örverum sem aukefni í votfóður: 1×10^9 CFU/kg fersks efnis sem er auðvelt eða meðalerfitt að votfóðursverka ⁽²⁾. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fóðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu sem hlýst af notkuninni. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn. 	16.3.2032

⁽¹⁾ Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

⁽²⁾ Fóðurlýsing sem er auðvelt að votfóðursverka: > 3% leysanleg kolvetni í fersku efni, meðalerfitt að votfóðursverka: 1,5-3% leysanleg kolvetni í fersku efni í samræmi við reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 429/2008 frá 25. apríl 2008 um nákvæmar reglur um framkvæmd reglugerðar Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1831/2003 að því er varðar gerð og framsetningu umsókna og mat á aukefnum í fóðri og leyfi fyrir þeim (Stjttð. ESB L 133, 22.5.2008, bls. 1).

**FRAMKVÆMDARREGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR
(ESB) 2022/320**

2022/EES/72/05

frá 25. febrúar 2022

**um leyfi fyrir pressaðri mandarínulmkjarnaolíu sem fóðuraufni fyrir alifugla, svín, jórturdýr,
hesta, kanínur og laxfiska (*)**

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 fódri ⁽¹⁾, einkum 2. mgr. 9. 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. Í 2. mgr. 10. gr. þeirrar reglugerðar er kveðið á um endurmat á aukefnum sem eru leyfð samkvæmt tilskipun ráðsins 70/524/EBE ⁽²⁾.
- 2) Mandarínulmkjarnaolía var leyfð án tímamarka, í samræmi við tilskipun 70/524/EBE, sem fóðuraufni fyrir allar dýrategundir. Aukefnið var síðan fært inn í skrána yfir fóðuraufni sem fyrirliggjandi vara í samræmi við b-lið 1. mgr. 10. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003.
- 3) Í samræmi við 2. mgr. 10. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003, í tengslum við 7. gr. þeirrar reglugerðar, var lögð fram umsókn um endurmat á pressaðri mandarínulmkjarnaolíu fyrir allar dýrategundir.
- 4) Umsækjandinn óskaði eftir því að pressuð mandarínulmkjarnaolía yrði einnig leyfð til notkunar í drykkjarvatn. Í reglugerð (EB) nr. 1831/2003 er notkun bragðefna þó ekki leyfð í drykkjarvatn. Af þessum sökum ætti ekki að leyfa notkun pressaðrar mandarínulmkjarnaolíu í drykkjarvatn.
- 5) Umsækjandinn óskaði eftir að aukefnið yrði sett í aukefnaflokkinn „skynræn aukefni“ og virka hópinn „bragðefni“. Umsókninni fylgdu upplýsingar og skjöl sem krafist er skv. 3. mgr. 7. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003.
- 6) Matvælaöryggisstofnun Evrópu (hér á eftir nefnd Matvælaöryggisstofnunin) komst að þeirri niðurstöðu í áliti sínu frá 5. maí 2021 ⁽³⁾ að við tillögð skilyrði fyrir notkun hafi pressuð mandarínulmkjarnaolía ekki skaðleg áhrif á heilbrigði dýra, heilbrigði neytenda eða á umhverfið. Ekki var þó hægt að komast að niðurstöðu um gæludýr og skrautfiska sem komast undir venjulegum kringumstæðum ekki í sneringu við aukaafurðir úr sítrusávöxtum. Matvælaöryggisstofnunin komst einnig að þeirri niðurstöðu að pressuð mandarínulmkjarnaolía ætti að teljast húðnæmir og ertandi fyrir húð, augu og öndunarveg. Því telur framkvæmdastjórnin að gera ætti viðeigandi verndarráðstafanir til að koma í veg fyrir skaðleg áhrif á heilbrigði manna, einkum að því er varðar notendur aukefnisins.
- 7) Þar eð pressuð mandarínulmkjarnaolía er viðurkennd sem bragðefni í matvæli og hlutverk hennar í fódri er í raun það sama og í matvælum komst Matvælaöryggisstofnunin einnig að þeirri niðurstöðu að því teljist ekki nauðsynlegt að sýna frekar fram á verkun hennar. Hún staðfesti einnig skýrslu um aðferðir til að greina fóðuraufnið í fódri sem tilvísunarrannsóknarstofan, sem sett var á stofn með reglugerð (EB) nr. 1831/2003, lagði fram.

(*) Þessi ESB-gerð birtist í Stjtið. ESB L 55, 28.2.2022, bls. 41. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 228/2022 frá 23. September 2022 um breytingu á I. viðauka (Heilbrigði dýra og plantna) við EES-samninginn (bíður birtingar).

⁽¹⁾ Stjtið. ESB L 268, 18.10.2003, bls. 29.

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

⁽³⁾ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2021 19(6), 6625.

- 8) Mat á pressaðri mandarínulmkjarnaolíu sýnir að skilyrðin fyrir leyfinu, sem kveðið er á um í 5. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003, eru uppfyllt. Til samræmis við það ætti að leyfa notkun efnisins eins og tilgreint er í viðaukanum við þessa reglugerð.
- 9) Sú staðreynd að notkun pressaðrar mandarínulmkjarnaolíu sem bragðefni í drykkjarvatn er ekki leyfð kemur ekki í veg fyrir notkun hennar í fódurblöndu sem er gefin með vatni.
- 10) Þar eð ekki er gerð krafa um tafarlausu beitingu á breytingum á skilyrðunum fyrir leyfinu fyrir efninu sem um er að ræða af öryggisástæðum þykir rétt að heimila umbreytingartímabil fyrir hagsmunaaðila svo þeir geti búið sig undir að uppfylla nýjar kröfur sem fylgja leyfinu.
- 11) 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.

Leyfi

Efnið, sem tilheyrir aukefnaflokknum „skynræn aukefni“ og virka hópnum „bragðefni“ og er tilgreint í viðaukanum, er leyft sem aukefni í fódur með þeim skilyrðum sem mælt er fyrir um í þeim viðauka.

2. gr.

Umbreytingarráðstafanir

1. Efnið, sem er tilgreint í viðaukanum, og forblöndur sem innihalda efnið, sem eru framleidd og merkt fyrir 20. september 2022 í samræmi við reglur sem voru í gildi fyrir 20. mars 2022, má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar.
2. Fódurblöndur og fódurefni sem innihalda efnið, sem er tilgreint í viðaukanum, sem eru framleidd og merkt fyrir 20. mars 2023 í samræmi við reglurnar sem voru í gildi fyrir 20. mars 2022, má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar, ef þau eru ætluð fyrir dýr sem gefa af sér afurðir til manneldis.

3. 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 25. febrúar 2022.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Ursula VON DER LEYEN

forseti.

VIÐAUKI

Kenninúmer aukefnisins	Nafn leyfis- hafa	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
						mg af virku efni/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			

Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni

2b142-eo	-	Pressuð mandarínuiilmkjarnaolía	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Mandarínuiilmkjarnaolía sem er fengin úr ávaxtahýði <i>Citrus reticulata</i> Blanco.</p> <p>Vökvaform</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Pressuð mandarínuiilmkjarnaolía sem er fengin með kaldri pressun úr ávaxtahýði <i>Citrus reticulata</i> Blanco, eins og skilgreint er af Evrópuráði (1).</p> <p>d-límónen: 65–80% γ-terpínen: 13–22% α-pínen (pín-2(3)-en): 1–3,5% Mýrsen: 1–2% β-pínen (pín-2(10)-en): 1–2% Metýl-N-metýlantranílat: 0,15–0,7% Perillaldehyð: ≤ 0,063% CAS-númer: 8008-31-9 FEMA-númer: 2657 CoE-númer: 142</p>	Alifuglar	-	-	15	<ol style="list-style-type: none"> Aukefnið skal notað í fóður í formi forblöndu. Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun. Leyft er að blanda pressaðri mandarínuiilmkjarnaolíu við önnur plöntuaukefni að því tilskildu að magn perillaldehyðs í fóðurefnum og fóðurblöndum sé minna en það sem leiðir af notkun staks aukefnis í hámarks magni eða tillögðu magni fyrir tegund eða flokk dýra. Að því er varðar notendur aukefnis og forblendna skulu stjórnendur fóðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu við innöndun, snertingu við húð eða augu. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn. 	20. mars 2032
				Kanínur					
				Laxfiskar					
				Svín	-	-	33		
			Jórturdýr	-	-	30			
			Hestar	-	-	40			

			<p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽²⁾</p> <p>Til að magnákvarða plöntuefnafræðilega merkiefnið <i>d-límónen</i> í fóðurukefninu eða í blöndu af bragðefnum:</p> <p>— Gasgreining með logajónunargreiningu (GC-FID) (á grundvelli ISO 3528)</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

(1) „Natural sources of flavourings“ — Skýrsla nr. 2 (2007).

(2) Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

**FRAMKVÆMDARREGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR
(ESB) 2022/347****2022/EES/72/06****frá 1. mars 2022****um leyfi fyrir ilmkjarnaolíu úr beiskjuappelsínutré sem fóðuraukefni fyrir allar
dýrategundir (*)**

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 ⁽¹⁾, einkum 2. mgr. 9. 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. Í 2. mgr. 10. gr. þeirrar reglugerðar er kveðið á um endurmat á aukefnum sem eru leyfð samkvæmt tilskipun ráðsins 70/524/EBE ⁽²⁾.
- 2) Ilmkjarnaolía úr beiskjuappelsínutré var leyfð án tímamarka, í samræmi við tilskipun 70/524/EBE, sem fóðuraukefni fyrir allar dýrategundir. Aukefnið var síðan fært inn í skrána yfir fóðuraukefni sem fyrirliggjandi vara í samræmi við b-lið 1. mgr. 10. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003.
- 3) Í samræmi við 2. mgr. 10. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003, í tengslum við 7. gr. þeirrar reglugerðar, var lögð fram umsókn um endurmat á ilmkjarnaolíu úr beiskjuappelsínutré fyrir allar dýrategundir.
- 4) Umsækjandinn óskaði eftir því að ilmkjarnaolía úr beiskjuappelsínutré yrði einnig leyfð til notkunar í drykkjarvatn. Í reglugerð (EB) nr. 1831/2003 er notkun bragðefna þó ekki leyfð í drykkjarvatn. Af þessum sökum ætti ekki að leyfa notkun ilmkjarnaolíu úr beiskjuappelsínutré í drykkjarvatn.
- 5) Umsækjandinn óskaði eftir að aukefnið yrði sett í aukefnaflokkinn „skynræn aukefni“ og virka hópinn „bragðefni“. Umsókninni fylgdu upplýsingar og skjöl sem krafist er skv. 3. mgr. 7. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003.

(*) Þessi ESB-gerð birtist í Stjtið. ESB L 64, 2.3.2022, bls. 1. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 228/2022 frá 23. September 2022 um breytingu á I. viðauka (Heilbrigði dýra og plantna) við EES-samninginn (bíður birtingar).

⁽¹⁾ Stjtið. ESB L 268, 18.10.2003, bls. 29.

⁽²⁾ Tilskipun ráðsins 70/524/EBE frá 23. nóvember 1970 um aukefni í fóðri (Stjtið. EB L 270, 14.12.1970, bls. 1).

- 6) Matvælaöryggisstofnun Evrópu (hér á eftir nefnd Matvælaöryggisstofnunin) komst að þeirri niðurstöðu í álitinu sínu frá 5. maí 2021 ⁽³⁾ að við tillögð skilyrði fyrir notkun hafi ilmkjarnaolía úr beiskjuappelsínutré ekki skaðleg áhrif á heilbrigði dýra, heilbrigði neytenda eða á umhverfið. Matvælaöryggisstofnunin komst einnig að þeirri niðurstöðu að ilmkjarnaolía úr beiskjuappelsínutré ætti að teljast ertandi fyrir húð og augu og húð- og öndunarferanæmir. Því telur framkvæmdastjórnin að gera ætti viðeigandi verndarráðstafanir til að koma í veg fyrir skaðleg áhrif á heilbrigði manna, einkum að því er varðar notendur aukefnisins.
- 7) Þar eð ilmkjarnaolía úr beiskjuappelsínutré er viðurkennd sem bragðefni í matvæli og hlutverk hennar í fóðri er í raun það sama og í matvælum komst Matvælaöryggisstofnunin að þeirri niðurstöðu að því teljist ekki nauðsynlegt að sýna frekar fram á verkun hennar. Hún staðfesti einnig skýrslu um aðferðir til að greina fóðuraukefnið í fóðri sem tilvísunarrannsóknarstofan, sem sett var á stofn með reglugerð (EB) nr. 1831/2003, lagði fram.
- 8) Mat á ilmkjarnaolíu úr beiskjuappelsínutré sýnir að skilyrðin fyrir leyfinu, sem kveðið er á um í 5. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003, eru uppfyllt. Til samræmis við það ætti að leyfa notkun efnisins eins og tilgreint er í viðaukanum við þessa reglugerð.
- 9) Kveða ætti á um tiltekin skilyrði til að greiða fyrir betra eftirliti. Einkum ætti að tilgreina ráðlagt innihald á merkimiðanum fyrir fóðuraukefnið. Þegar farið er yfir slíkt innihald ætti að tilgreina tilteknar upplýsingar á merkimiða forblandna.
- 10) Sú staðreynd að notkun ilmkjarnaolíu úr beiskjuappelsínutré sem bragðefni í drykkjarvatn er ekki leyfð kemur ekki í veg fyrir notkun hennar í fóðurlöndu sem er gefin með vatni.
- 11) Þar eð ekki er gerð krafa um tafarlausa beitingu á breytingum á skilyrðunum fyrir leyfinu fyrir efninu sem um er að ræða af öryggisástæðum þykir rétt að heimila umbreytingartímabil fyrir hagsmunaaðila svo þeir geti búið sig undir að uppfylla nýjar kröfur sem fylgja leyfinu.
- 12) Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari reglugerð, eru í samræmi við álit fastanefndarinnar um plöntur, dýr, matvæli og fóður.

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

1. gr.

Leyfi

Efnið, sem tilheyrir aukefnaflokknum „skynræn aukefni“ og virka hópnum „bragðefni“ og er tilgreint í viðaukanum, er leyft sem aukefni í fóður með þeim skilyrðum sem mælt er fyrir um í þeim viðauka.

2. gr.

Umbreytingarráðstafanir

1. Efnið, sem er tilgreint í viðaukanum, og forblöndur sem innihalda efnið, sem eru framleidd og merkt fyrir 22. september 2022 í samræmi við reglur sem voru í gildi fyrir 22. mars 2022, má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar.
2. Fóðurlöndur og fóðurefni sem innihalda efnið, sem er tilgreint í viðaukanum, sem eru framleidd og merkt fyrir 22. mars 2023 í samræmi við reglurnar sem voru í gildi fyrir 22. mars 2022, má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar, ef þau eru ætluð fyrir dýr sem gefa af sér afurðir til mannelis.
3. Fóðurlöndur og fóðurefni sem innihalda efnið, sem er tilgreint í viðaukanum, sem eru framleidd og merkt fyrir 22. mars 2024 í samræmi við reglur sem voru í gildi fyrir 22. mars 2022 má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar, ef þau eru ætluð fyrir dýr sem ekki gefa af sér afurðir til mannelis.

⁽³⁾ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2021 19(6), 6624.

3. 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 1. mars 2022.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Ursula VON DER LEYEN

forseti.

VIÐAUKI

Kenninúmer aukefnisins	Nafn leyfishafa	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
						mg af virku efni/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: Skynræn aukefni									
Virkur hópur: Bragðefni									
2b136-eo	-	Ilmkjarnaolía úr beiskjuappel- sínutré	<i>Samsetning aukefnis</i> Ilmkjarnaolía úr beiskjuappelsínutré sem er fengin úr laufum <i>Citrus aurantium</i> L. Vökvaform <i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> Ilmkjarnaolía úr beiskjuappelsínutré er fengin með gufueimingu úr laufum <i>Citrus</i> <i>aurantium</i> L., eins og skilgreint er af Evrópuráðinu ⁽¹⁾ . Línalýlasetat: 40–72%. Línalól: 10–32%. α -terpíneól: 1–7%. d-límónen: 1–6%. Geranýlasetat: 1,5–5,5%. Geraníól: 1–4%. CAS-númer: 8014-17-3 EINECS-númer: 283-881-6 FEMA-númer: 2855 CoE-númer: 136	Eldiskjúklingar Varphænur Eldiskalkúnar Eldissvín Smágrísir Mjólkandi gyltur Kálfar Mjólkurkýr Eldisnautgripir Sauðfé/geitur Hestar Kanínur Laxfiskar	-	-	-	1. Aukefnið skal notað í fóður í formi forblöndu. 2. Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun. 3. Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilfóðurs með 12% rakainnihald: — Eldiskjúklingar: 10 mg. — Varphænur: 14 mg. — Eldiskalkúnar: 13 mg. — Eldissvín: 20 mg. — Smágrísir: 17 mg. — Mjólkandi gyltur: 25 mg. — Kálfar (staðgöngumjól): 43 mg.	22. mars 2032

		<p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽²⁾</p> <p>Til að magnákvarða plöntuefnafræðilegu merkiefnin <i>línalasetat</i> og <i>línalól</i> í fýðuraukefninu (ilmkjarnaolíu úr beiskjuappelsínu) eða í blöndu af bragðefnum:</p> <p>— gasgreining með logajónunargreiningu (GC-FID) (á grundvelli ISO 8901)</p>	<p>Hundar</p> <p>Kettir</p> <p>Skrautfiskar</p>			<p>— Eldisnautgripir, sauðfé, geitur og hestar: 38 mg.</p> <p>— Mjólkurkýr: 24 mg.</p> <p>— Kanínur: 15 mg.</p> <p>— Laxfiskar: 42 mg.</p> <p>— Hundar: 44 mg.</p> <p>— Kettir: 8 mg.</p> <p>— Skrautfiskar: 125 mg¹.</p> <p>4. Tilgreina skal virkan hóp, kenninúmer, heiti og viðbætt magn virka efnisins á merkimiða forblöndunnar ef notkunarmagnið á merkimiða forblöndunnar myndi leiða til þess að farið sé yfir magnið sem um getur í 3. lið.</p> <p>5. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fýðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu við innöndun, sneringu við húð eða augu. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn.</p>	
--	--	---	---	--	--	---	--

⁽¹⁾ „Natural sources of flavourings“ — Skýrsla nr. 2 (2007)

⁽²⁾ Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

**FRAMKVÆMDARREGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR
(ESB) 2022/385**

2022/EES/72/07

frá 7. mars 2022

um leiðréttingu á framkvæmdarreglugerð (ESB) 2021/421 um leyfi fyrir tinktúru úr *Artemisia vulgaris* L. (búrótartinktúru) sem fóðuruakefni fyrir allar dýrategundir, framkvæmdarreglugerð (ESB) 2021/485 um leyfi fyrir fóðuruakefnunum engiferilmkjarnaolíu úr *Zingiber officinale* Roscoe fyrir allar dýrategundir, engiferóleóresíni úr *Zingiber officinale* Roscoe fyrir eldiskjúklinga, varphænur, eldiskalkúna, smágrísi, eldissvín, gyltur, mjólkurkúr, eldiskálfa (staðgöngumjól), eldisnautgripi, sauðfé, geitur, hesta, kanínur, fiska og gæludýr og engifertinktúru úr *Zingiber officinale* Roscoe fyrir hesta og hunda og framkvæmdarreglugerð (ESB) 2021/551 um leyfi fyrir túrmerikútrætti, túrmerikolíu, túrmerikóleóresíni úr jarðstönglum *Curcuma longa* L. sem fóðuruakefni fyrir allar dýrategundir og túrmeriktinktúru úr jarðstönglum *Curcuma longa* L. sem fóðuruakefni fyrir hesta og hunda (*)

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 ⁽¹⁾, einkum 2. mgr. 9. gr.,

og að teknu tilliti til eftirfarandi:

- 1) Notkun á tinktúru úr *Artemisia vulgaris* L. (búrótartinktúru) sem fóðuruakefni var leyfð til 10 ára fyrir allar dýrategundir með framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2021/421 ⁽²⁾.
- 2) Notkun engiferilmkjarnaolíu úr *Zingiber officinale* Roscoe sem fóðuruakefni fyrir allar dýrategundir, engiferóleóresíns úr *Zingiber officinale* Roscoe sem fóðuruakefni fyrir eldiskjúklinga, varphænur, eldiskalkúna, smágrísi, eldissvín, gyltur, mjólkurkúr, eldiskálfa (staðgöngumjól), eldisnautgripi, sauðfé, geitur, hesta, kanínur, fiska og gæludýr og engifertinktúru úr *Zingiber officinale* Roscoe sem fóðuruakefni fyrir hesta og hunda var leyfð til tíu ára með framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2021/485 ⁽³⁾.
- 3) Notkun túrmerikútráttar, túrmerikolíu, túrmerikóleóresíns úr jarðstönglum *Curcuma longa* L. sem fóðuruakefni fyrir allar dýrategundir og túrmeriktinktúru úr jarðstönglum *Curcuma longa* L. sem fóðuruakefni fyrir hesta og hunda var leyfð til tíu ára með framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2021/551 ⁽⁴⁾.
- 4) Röngu ákvæði var bætt í viðaukana við framkvæmdarreglugerðir (ESB) 2021/421, (ESB) 2021/485 og (ESB) 2021/551 um merkingu á tillögðu hámarksinnihaldi virku efnanna í forblöndum í dálkinn „Önnur ákvæði“. Þetta ákvæði ætti eingöngu að gilda um sjálf aukefnin.

(*) Þessi ESB-gerð birtist í Stjtið. ESB L 78, 8.3.2022, bls. 21. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 228/2022 frá 23. September 2022 um breytingu á I. viðauka (Heilbrigði dýra og plantna) við EES-samninginn (bíður birtingar).

⁽¹⁾ Stjtið. ESB L 268, 18.10.2003, bls. 29.

⁽²⁾ Framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2021/421 frá 9. mars 2021 um leyfi fyrir tinktúru úr *Artemisia vulgaris* L. (búrótartinktúru) sem fóðuruakefni fyrir allar dýrategundir (Stjtið. ESB L 83, 10.3.2021, bls. 21).

⁽³⁾ Framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2021/485 frá 22. mars 2021 um leyfi fyrir fóðuruakefnunum engiferilmkjarnaolíu úr *Zingiber officinale* Roscoe fyrir allar dýrategundir, engiferóleóresíni úr *Zingiber officinale* Roscoe fyrir eldiskjúklinga, varphænur, eldiskalkúna, smágrísi, eldissvín, gyltur, mjólkurkúr, eldiskálfa (staðgöngumjól), eldisnautgripi, sauðfé, geitur, hesta, kanínur, fiska og gæludýr og engifertinktúru úr *Zingiber officinale* Roscoe fyrir hesta og hunda (Stjtið. ESB L 100, 23.3.2021, bls. 3).

⁽⁴⁾ Framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2021/551 frá 30. mars 2021 um leyfi fyrir túrmerikútrætti, túrmerikolíu, túrmerikóleóresíni úr jarðstönglum *Curcuma longa* L. sem fóðuruakefni fyrir allar dýrategundir og túrmeriktinktúru úr jarðstönglum *Curcuma longa* L. sem fóðuruakefni fyrir hesta og hunda (Stjtið. ESB L 111, 31.3.2021, bls. 3).

- 5) Því ætti að leiðrétta framkvæmdarreglugerðir (ESB) 2021/421, (ESB) 2021/485 og (ESB) 2021/551 til samræmis við það. Fyrir skýrleika sakir þykir rétt að skipta út viðaukanum við þær framkvæmdarreglugerðir í heild sinni.
- 6) Til að gera stjórnendum matvælafyrirtækja kleift að laga merkingar á aukefnunum og fódri sem inniheldur þau að leiðréttum skilyrðum fyrir leyfi ætti að veita umbreytingartímabil að því er varðar setningu þessara vara á markað.
- 7) Til að viðhalda lögmætum væntingum hagsmunaaðila í tengslum við skilyrði fyrir leyfi fyrir aukefnunum ætti þessi reglugerð að öðlast gildi sem fyrst.
- 8) Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari reglugerð, eru í samræmi við álit fastanefndarinnar um plöntur, dýr, matvæli og fóður.

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

1. gr.

Í stað viðaukans við framkvæmdarreglugerð (ESB) 2021/421 kemur I. viðauki við þessa reglugerð.

2. gr.

Í stað viðaukans við framkvæmdarreglugerð (ESB) 2021/485 kemur II. viðauki við þessa reglugerð.

3. gr.

Í stað viðaukans við framkvæmdarreglugerð (ESB) 2021/551 kemur III. viðauki við þessa reglugerð.

4. gr.

Efnin, sem eru tilgreind í I., II. og III. viðauka, og forblöndur sem innihalda efnin sem eru framleidd og merkt fyrir 9. september 2022 í samræmi við reglur sem voru í gildi fyrir 9. mars 2022 má áfram setja á markað þar til birgðir eru uppnar.

5. gr.

Reglugerð þessi öðlast gildi daginn 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 7. mars 2022.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Ursula VON DER LEYEN

forseti.

I. VIÐAUKI

Kenni- númer aukefnisins	Nafn leyfishafa	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
						mg af virku efni/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: Skynræn aukefni									
Virkur hópur: Bragðefni									
2b72-t	-	Búrótartinktúra	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Tinktúra sem er framleidd úr sundruðum hlutum <i>Artemisia vulgaris</i> L. sem eru ofanjarðar</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Tinktúra sem er framleidd úr sundruðum hlutum <i>Artemisia vulgaris</i> L. sem eru ofanjarðar með framlengdum útdrætti með blöndu úr vatni og etanóli eins og hún er skilgreind af Evrópuráðinu (1).</p> <p>Nákvæm skilgreining virka efnisins er:</p> <p>Þurrefni: 1,4–1,9%</p> <p>Aska: 0,2–0,5%</p> <p>Lífrænn þáttur: 1,13–1,65%, þar af</p> <ul style="list-style-type: none"> — Heildarpólýfenól: 0,05–0,2% — Fenólsýrur 0,02–0,11% — Klórógensýra: 0,0028–0,0136% — α- og β-tújón: < 0,005% — 1,8-síneól: 0,005% — Leysir (etanól): 98,1–98,6% 	Allar dýrategundir	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aukefnið skal notað í fóður í formi forblöndu. 2. Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun. 3. Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilfóðurs með 12% rakainnihald: 400 mg/kg.“ 4. Tilgreina skal virkan hóp, kenninúmer, heiti og viðbætt magn virka efnisins á merkimiða forblöndunnar ef notkunar-magnið á merkimiða forblöndunnar myndi leiða til þess að farið sé yfir magnið sem um getur í 3. lið. 	30.3.2031

		<p>CoE-númer: 72</p> <p>Vökvaform</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽²⁾</p> <p>Til að greina eiginleika fóðraukefnisins (búrótartinktúru):</p> <ul style="list-style-type: none"> — þyngdarmæling til að ákvarða tap við þurrkun ásamt öskuinnihaldi — litrófsmælitækni til að ákvarða heildarinnihald pólýfenóla — háþrýstiþunnlagsskiljun (HPTLC) til að ákvarða heildarfenólsýrur, klórógensýru, alfa- og betatújón og evkalyptól 				<p>5. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fóðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu við innöndun, snertingu við húð eða augu. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. öndunarvörn, öryggisgleraugu og hlífðarhanskar.</p>	
--	--	---	--	--	--	---	--

⁽¹⁾ „Natural sources of flavourings“ — Skýrsla nr. 2 (2007).

⁽²⁾ Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

II. VIÐAUKI

Kenni- númer aukefnisins	Nafn leyfishafa	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
						mg af virku efni/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: Skynræn aukefni									
Virkur hópur: Bragðefni									
2b489-eo	-	Engiferilm- kjarnaolía	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Ilmkjarnaolía sem er fengin með gufueimingu úr þurrkuðum jarðstönglum <i>Zingiber officinale</i> Roscoe.</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Ilmkjarnaolía sem er fengin með gufueimingu úr þurrkuðum jarðstönglum <i>Zingiber officinale</i> Roscoe eins og skilgreint er af Evrópuráðinu ⁽¹⁾.</p> <p>— α-singíberen: 29–40%</p> <p>— β-seskvífellandren: 8–14%</p> <p>— ar-kúrkúmen: 5–12%</p> <p>— α-farnesen: 4–10%</p> <p>— kamfen: 2–10%</p> <p>— β-bisabólen: 2–9%</p> <p>CAS-númer: 8007-08-7</p> <p>EINECS-númer: 283-634-2</p> <p>FEMA-númer: 2522</p> <p>CoE-númer: 489</p> <p>Vökvaform</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽²⁾</p>	Allar dýrategundir	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> Aukefnið skal notað í fóður í formi forblöndu. Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun. Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilfóðurs með 12% rakainnihald: — eldiskálfar (staðgöngumjólk): 80 mg, — aðrar tegundir eða flokkar dýra: 20 mg“. Tilgreina skal virkan hóp, kenninúmer, heiti og viðbætt magn virka efnisins á merkimiða forblöndunnar ef notkunar magnið á merkimiða forblöndunnar myndi leiða til þess að farið sé yfir magnið sem um getur í 3. lið. 	12.4.2031

			<p>Til að magnávarða alfa-singíberen, beta-seskvífellandren og ar-kúrkúmen í fóðuraufkefninu:</p> <p>— Gasgreining með massagreiningu (GC-MS) (heildarskönnunarhamur (e. <i>full scan mode</i>)) með læsingu rástíma (RTL) (eða staðalefni af plöntuefnafræðilegum merkiefnum) með (eða án) gasgreiningu með logajónunargreiningu (GC-FID) á grundvelli staðalaðferðar skv. ISO-staðlinum 11024.</p>					<p>5. Blanda með engiferilmkjarnaolíu með öðrum leyfðum aukefnum úr <i>Zingiber officinale</i> Roscoe skal ekki leyfð í fóður.</p> <p>6. Að því er varðar notendur aukefnis og forblendna skulu stjórnendur fóðurfyrirtækja koma á verklaagsreglum og skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu við innöndun, snertingu við húð eða augu. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. öndunarvörn, öryggisgleraugu og hlífðarhanskar.</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

(¹) „Natural sources of flavourings“ — Skýrsla nr. 2 (2007).

(²) Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

Kenni- númer aukefnisins	Nafn leyfishafa	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
						mg af virku efni/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			

Flokkur: Skynræn aukefni

Virkur hópur: Bragðefni

2b489-or	-	Engifer- óleóresín	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Engiferóleóresín sem er fengið með gufueimingu og leysisútdrætti úr þurrkuðum jarðstönglum <i>Zingiber officinale</i> Roscoe.</p>	<p>Eldiskjúklingar</p> <p>Varphænur</p>	-	-	-	<p>1. Aukefnið skal notað í fóður í formi forblöndu.</p> <p>2. Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun.</p>	12.4.2031
----------	---	-----------------------	--	---	---	---	---	--	-----------

		<p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Engiferóleóresín sem er fengið með gufueimingu og leysisútdrætti úr þurrkuðum jarðstönglum <i>Zingiber officinale</i> Roscoe eins og skilgreint er af Evrópuráðinu ⁽¹⁾.</p> <p>Ilmkjarnaolía: 25–30 (massahlutfall)</p> <p>Heildarinnihald engiferóla: 0,5–8% (massahlutfall)</p> <p>— 6-engiferól</p> <p>— 8-engiferól</p> <p>— 10-engiferól</p> <p>Heildarinnihald sjógaóla: 3–6% (massahlutfall)</p> <p>— 6-sjógaól</p> <p>— 8-sjógaól</p> <p>Raki og rokgjörn efni: 25–30 (massahlutfall)</p> <p>CoE-númer: 489</p> <p>Vökvaform</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽²⁾</p> <p>Til að magnákvarða plöntuefnafræðileg merkiefni: heildarinnihald engiferóla og sjógaóla í fóduraukefnum (engiferóleóresín):</p> <p>— Háþrýstivökvaskiljun (HPLC) með litrófsmælgreiningu (UV) – ISO 13685</p>	<p>Eldiskalkúnar</p> <p>Smágrísir</p> <p>Eldissvín</p> <p>Gyltur</p> <p>Mjólkurkýr</p> <p>Eldiskálfar (staðgöngumjól)</p> <p>Eldisnautgripir</p> <p>Sauðfé og geitur</p> <p>Hestar</p> <p>Kanínur</p> <p>Fiskar</p> <p>Gæludýr</p>				<p>3. Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi:</p> <p>„Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilfóðurs með 12% rakainnihald og fyrir staðgöngumjól með 5,5% rakainnihald:</p> <ul style="list-style-type: none"> — eldiskjúklingar: 5 mg, — varphænur og kanínur: 7 mg, — eldiskalkúnar: 6 mg, — smágrísir: 8 mg, — eldissvín: 10 mg, — gyltur: 13 mg, — mjólkurkýr: 12 mg, — eldiskálfar (staðgöngumjól): 21 mg, — eldisnautgripir: 19 mg, — sauðfé, geitur, hestar og fiskar: 20 mg, — gæludýr: 1 mg“. <p>4. Tilgreina skal virkan hóp, kenninúmer, heiti og viðbætt magn virka efnisins á merkimiða forblöndunnar ef notkunar magnið á merkimiða forblöndunnar myndi leiða til þess að farið sé yfir magnið sem um getur í 3. lið.</p> <p>5. Blanda með engiferóleóresíni með öðrum leyfðum aukefnum úr <i>Zingiber officinale</i> Roscoe skal ekki leyfð í fóður.</p>	
--	--	---	--	--	--	--	--	--

									6. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fóðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu við innöndun, snertingu við húð eða augu. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. öndunarvörn, öryggisgleraugu og hlífðarhanskar.
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(¹) „Natural sources of flavourings“ — Skýrsla nr. 2 (2007).

(²) Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

Kenni- númer aukefnisins	Nafn leyfishafa	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
						mg af virku efni/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			

Flokkur: Skynræn aukefni

Virkur hópur: Bragðefni

2b489-t	-	Engifert- inktúra	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Engifertinktúra sem er fengin með útdrætti úr möluðum og þurrkuðum jarðstönglum <i>Zingiber officinale</i> Roscoe með blöndu af etanóli og vatni.</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Engifertinktúra er fengin með útdrætti úr möluðum og þurrkuðum jarðstönglum <i>Zingiber officinale</i> Roscoe með blöndu af etanóli og vatni, eins og skilgreint er af Evrópuráðinu (¹).</p>	Hestar Hundar	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aukefnið skal notað í fóður í formi forblöndu. 2. Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskiyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun. 3. Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: 	12.4.2031
---------	---	----------------------	---	------------------	---	---	---	--	-----------

		<p>Leysir (etanól/vatn, 90/10): 97–98% (massahlutfall)</p> <p>Þurrefni: 2–3% (massahlutfall)</p> <p>Heildarinnihald engiferóla: 0,14–0,11% (massahlutfall)</p> <p>— 6-engiferól</p> <p>— 8-engiferól</p> <p>— 10-engiferól</p> <p>Heildarinnihald sjógaóla: 0.043–0.031% (massahlutfall)</p> <p>— 6-sjógaól</p> <p>— 8-sjógaól</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽²⁾</p> <p>Til að magnákværða plöntuefnafræðileg merkiefni: heildarinnihald engiferóla og sjógaóla í fóðrukefninu (engifertinktúra):</p> <p>— Háþrýstivökvaskiljun (HPLC) með litrófsmæligreiningu (UV) – ISO 13685</p>					<p>„Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilfóðurs með 12% rakainnihald:</p> <p>— Hestar 1,58 ml</p> <p>— Hundar 1,81 ml“.</p> <p>4. Tilgreina skal virkan hóp, kenninúmer, heiti og viðbætt magn virka efnisins á merkimiða forblöndunnar ef notkunarmagnið á merkimiða forblöndunnar myndi leiða til þess að farið sé yfir magnið sem um getur í 3. lið.</p> <p>5. Blanda með engifertinktúru með öðrum leyfðum aukefnum úr <i>Zingiber officinale</i> Roscoe skal ekki leyfð í fóður.</p> <p>6. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fóðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu við innöndun, snertingu við húð eða augu. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. öndunarvörn, öryggisgleraugu og hlífðarhanskar.</p>
--	--	--	--	--	--	--	--

⁽¹⁾ „Natural sources of flavourings“ — Skýrsla nr. 2 (2007).

⁽²⁾ Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

III. VIÐAUKI

Kenni- númer aukefnisins	Nafn leyfis- hafa	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
						mg af virku efni/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: Skynræn aukefni									
Virkur hópur: Bragðefni									
2b163-eo	-	Túrmerikilm- kjarnaolía	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Ilmkjarnaolía sem er fengin með gufueimingu úr þurrkuðum jarðstönglum <i>Curcuma longa</i> L.</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Ilmkjarnaolía sem er fengin með gufueimingu úr þurrkuðum jarðstönglum <i>Curcuma longa</i> L. eins og skilgreint er af Evrópuráðinu ⁽¹⁾:</p> <ul style="list-style-type: none"> — ar-túrmerón: 40–60% — β-túrmerón (kúrlón): 5–15% — ar-kúrkúmen: 3–6% — β-seskvífellandren: 3–6% — α-singíberen: 1–5% — (E)-atlantón: 2–4% <p>CAS-númer: 8024-37-1 ⁽²⁾</p> <p>EINECS-númer: 283-8821¹</p> <p>FEMA-númer: 3085¹</p> <p>CoE-númer: 163</p> <p>Vökvaform</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽³⁾</p>	Allar dýrategundir	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aukefnið skal notað í fóður í formi forblöndu. 2. Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun. 3. Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilfóðurs með 12% rakainnihald eða fyrir staðgöngumjól með 5,5% rakainnihald: — allar dýrategundir, að undanskildum eldiskálfum: 20 mg — eldiskálfar: 80 mg (staðgöngumjól)“. 4. Tilgreina skal virkan hóp, kenninúmer, heiti og viðbætt magn virka efnisins á merkimiðum fyrir forblönduna ef farið er yfir magn af virku efni í heilfóðri sem tilgreint er í 3. lið. 	20.4.2031

			<p>Til að magnákværða plöntuefnafræðileg merkiefni: ar-túrmerón og beta-túrmerón í fóðurukefninu (túrmerikolía):</p> <p>— Gasgreining með massagreiningu (GC-MS) (heildarskönnunarhamur (e. <i>full scan mode</i>)) með læsingu rástíma (RTL) (eða staðalefni af plöntuefnafræðilegum merkiefnum) með (eða án) gasgreiningu með logajónunargreiningu (GC-FID) á grundvelli staðalaðferðar skv. ISO-staðlinum 11024.</p>				<p>5. Blanda með túrmerikilmkjarnaolíu með öðrum leyfðum aukefnum úr <i>Curcuma longa</i> L. skal ekki leyfð í fóður.</p> <p>6. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fóðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu við innöndun, snertingu við húð eða augu. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. öndunarvörn, öryggisgleraugu og hlífðarhanskar.</p>		
2b163-or	-	Túrmerikóleóresín	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Óleóresín sem er fengið með leysisútdrætti úr þurrkuðum jarðstönglum <i>Curcuma longa</i> L.</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Óleóresín sem er fengið með leysisútdrætti úr þurrkuðum jarðstönglum <i>Curcuma longa</i> L. eins og skilgreint er af Evrópuráðinu (4).</p> <p>Ilmkjarnaolía: 30–33% (massahlutfall)</p> <p>Heildarinnihald kúrkúmínóíða: 20–35% (massahlutfall)</p> <p>— Kúrkúmín (I): 16–21% (massahlutfall)</p> <p>— Desmetoxýkúrkúmín (II): 4–6% (massahlutfall)</p> <p>— Bis-desmetoxýkúrkúmín (III): 3–5% (massahlutfall).</p> <p>Raki: 12–30% (massahlutfall)</p>	Allar dýrategundir	-	-	-	<p>1. Aukefnið skal notað í fóður í formi forblöndu.</p> <p>2. Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun.</p> <p>3. Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilfóðurs með 12% rakainnihald: — Kjúklingar og varphænur: 30 mg — Aðrar dýrategundir: 5 mg“.</p>	20.4.2031

			<p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽⁵⁾</p> <p>Til að magnákværða plöntuefnafræðileg merkiefni (heildarinnihald kúrkúmínóíða) í fóduraukefninu (túrmerikóleóresín):</p> <p>— Litrófsmæling – Sameiginlegt yfirlit Matvæla- og landbúnaðarstofnunar Sameinuðu þjóðanna og sameiginlegrar sérfræðinganeftar Matvæla- og landbúnaðarstofnunar Sameinuðu þjóðanna og Alþjóðaheilbrigðismálastofnunarinnar um aukefni í matvælum um nákvæmar skilgreiningar á matvælaaukefnum, „Turmeric Oleoresin“, lýsing efnis nr. 1 (2006)</p>					<p>4. Tilgreina skal virkan hóp, kenninúmer, heiti og viðbætt magn virka efnisins á merkimiðum fyrir forblönduna ef farið er yfir magn af virku efni í heilfóðri sem tilgreint er í 3. lið.</p> <p>5. Blanda með túrmerikóleóresíni með öðrum leyfðum aukefnum úr <i>Curcuma longa</i> L. skal ekki leyfð í fóður.</p> <p>6. Að því er varðar notendur aukefnis og forblöndna skulu stjórnendur fódurfyrirtækja koma á verklagsreglum og skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu við innöndun, snertingu við húð eða augu. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. öndunarvörn, öryggisgleraugu og hlífðarhanskar.</p>	
2b163-ex	-	Túrmerikút-dráttur	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Útdráttur úr þurrkuðum jarðstönglum <i>Curcuma longa</i> L. með lífrænum leysum.</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Útdráttur úr þurrkuðum jarðstönglum <i>Curcuma longa</i> L. með lífrænum leysum eins og skilgreint er af Evrópuráðinu ⁽⁶⁾.</p> <p>Heildarinnihald kúrkúmínóíða: \geq 90% (massahlutfall)</p> <p>— Kúrkúmín (I): 74–79% (massahlutfall)</p> <p>— Desmetoxýkúrkúmín (II): 15–19% (massahlutfall)</p>	Allar dýrategundir	-	-	-	<p>1. Aukefnið skal notað í fóður í formi forblöndu.</p> <p>2. Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun.</p> <p>3. Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi:</p>	20.4.2031

			<p>— Bis-desmetoxýkúrkúmín (III): 2–5% (massahlutfall)</p> <p>Vatn: 0,30–1,7% (massahlutfall)</p> <p>EINECS-númer: 283-882-1⁴</p> <p>FEMA-númer: 3086⁴</p> <p>CAS-númer: 8024-37-1⁴</p> <p>CoE-númer: 163</p> <p>Fast form (duft)</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽⁷⁾</p> <p>Til að magnákvarða plöntuefnafræðileg merkiefni (heildarinnihald kúrkúmínóíða) í fóðurukefninu (túrmerikútráttur):</p> <p>— Litrósmæling – Sameiginlegt yfirlit Matvæla- og landbúnaðarstofnunar Sameinuðu þjóðanna og sameiginlegrar sérfræðinganeftndar Matvæla- og landbúnaðarstofnunar Sameinuðu þjóðanna og Alþjóðaheilbrigðismálastofnunarinnar um aukefni í matvælum um nákvæmar skilgreiningar á matvælaaukefnum, „Curcumin“, lýsing efnis nr. 1 (2006)</p>					<p>„Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilfóðurs með 12% rakainnihald og fyrir staðgöngumjólki með 5,5% rakainnihald: allar tegundir og eldiskálfar (staðgöngumjólki): 15 mg“.</p> <p>4. Tilgreina skal virkan hóp, kenninúmer, heiti og viðbætt magn virka efnisins á merkimiðum fyrir forblönduna ef farið er yfir magn af virku efni í heilfóðri sem tilgreint er í 3. lið.</p> <p>5. Blanda með túrmerikútrætti með öðrum leyfðum aukefnum úr <i>Curcuma longa</i> L. skal ekki leyfð í fóður.</p> <p>6. Að því er varðar notendur aukefnis og forblendna skulu stjórnendur fóðurfyrirtækja koma á verklaagsreglum og skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu við innöndun, snertingu við húð eða augu. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. öndunarvörn, öryggisgleraugu og hlífðarhanskar.</p>
--	--	--	---	--	--	--	--	---

(1) „Natural sources of flavourings“ — Skýrsla nr. 2 (2007).

(2) Sama auðkennið gildir án greinarmunar um ólíkar tegundir útrátta og afleiða *Curcuma longa*, eins og túrmerikilmkjarnaolíu, túrmerikútrátt og túrmeriktinktúru.

(3) Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

(4) „Natural sources of flavourings“ — Skýrsla nr. 2 (2007).

(5) Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

(6) „Natural sources of flavourings“ — Skýrsla nr. 2 (2007).

(7) Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

Kenni- númer aukefnisins	Nafn leyfishafa	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
						ml af virku efni/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: Skynræn aukefni									
Virkur hópur: Bragðefni									
2b163-t	-	Túrmerikt- inktúra	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Tinktúra sem er framleidd með útdrætti úr möluðum og þurrkuðum jarðstönglum <i>Curcuma longa</i> L. með blöndu vatns/etanóls (55/45% rúmmálshlutfall).</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Tinktúra sem er framleidd með útdrætti úr möluðum og þurrkuðum jarðstönglum <i>Curcuma longa</i> L. með blöndu vatns/etanóls (55/45% rúmmálshlutfall), eins og skilgreint er af Evrópuráðinu ⁽¹⁾.</p> <p>Fenól (sem galleplasýrujafngildi): 1 000–1 500 µg/ml</p> <p>Heildarinnihald kúrkúmínóíða ⁽²⁾ (sem kúrkúmín): 0,04%–0,09% (massi miðað við rúmmál)</p> <p>Kúrkúmín (I): 83–182 µg/ml desmetoxýkúrkúmín (II): 80–175 µg/ml</p> <p>Bis-desmetoxýkúrkúmín (III): 139–224 µg/ml</p> <p>Ilmkjarnaolía: 1 176–1 537 µg/ml</p> <p>Þurrefni: 2,62–3,18% (massahlutfall)</p> <p>Leysir (vatn/etanól, 55/45): 96–97,5% (massahlutfall)</p> <p>CoE-númer: 163</p> <p>Vökvaform</p>	Hestar Hundar	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> Aukefnið skal notað í fóður í formi forblöndu. Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun. Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilfóðurs með 12% rakainnihald: — hestar: 0,75 ml, — hundar: 0,05 ml“. Tilgreina skal virkan hóp, kenni- númer, heiti og viðbætt magn virka efnisins á merkimiðum fyrir forblönduna ef farið er yfir magn af virku efni í heilfóðri sem tilgreint er í 3. lið. Blanda með túrmeriktinktúru með öðrum leyfðum aukefnum úr <i>Curcuma longa</i> L. skal ekki leyfð í fóður. 	20.4.2031

			<p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽³⁾</p> <p>Til að magnákværða plöntuefnafræðileg merkiefni (heildarinnihald kúrkúmíníða) í fæðuaukefninu (túrmeriktinktúra):</p> <p>— Litrósmæling (byggð á lýsingu efnis í Evrópsku lyfjaskránni „Turmeric Javanese“ (01/2008:1441))</p>				<p>6. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fæðufyrirtækja koma á verklagsreglum og skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu við innöndun, snertingu við húð eða augu. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. öndunarvörn, öryggisgleraugu og hlífðarhanskar.</p>	
--	--	--	---	--	--	--	--	--

⁽¹⁾ „Natural sources of flavourings“ — Skýrsla nr. 2 (2007).

⁽²⁾ Ákvarðað með litrósmælingu sem dísinnamóýlmetanafleiður.

⁽³⁾ Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

**FRAMKVÆMDARREGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR
(ESB) 2022/415**

2022/EES/72/08

frá 11. mars 2022

um leyfi fyrir eplásýru, sítrónusýru sem er framleidd með *Aspergillus niger* DSM 25794 eða CGMCC 4513/CGMCC 5751 eða CICC 40347/CGMCC 5343, sorbínsýru og kalíumsorbati, ediksýru, natríumdíasetati og kalsíumasetati, própansýru, natríumprópiónati, kalsíumprópiónati og ammóníumprópiónati, maurasýru, natríumformati, kalsíumformati og ammóníumformati og mjólkursýru sem er framleidd með *Bacillus coagulans* (LMG S-26145 eða DSM 23965) eða *Bacillus smithii* (LMG S-27890) eða *Bacillus subtilis* (LMG S-27889) og kalsíumlaktati sem fôðuraufni fyrir allar dýrategundir (*)

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 fôðri ⁽¹⁾, einkum 2. mgr. 9. 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 fôður ásamt forsendum og málsmeðferð við slíka leyfisveitingu. Í 10. gr. þeirrar reglugerðar er kveðið á um endurmat á aukefnum sem eru leyfð samkvæmt tilskipun ráðsins 70/524/EBE ⁽²⁾.
- 2) DL-eplásýra, sítrónusýra, sorbínsýra og kalíumsorbati, ediksýra, natríumdíasetat og kalsíumasetat, própansýra, natríumprópiónat, kalsíumprópiónat og ammóníumprópiónat, maurasýra, natríumformat, kalsíumformat og ammóníumformat og mjólkursýra og kalsíumlaktat voru leyfð án tímamarka sem fôðuraufni fyrir allar dýrategundir í samræmi við tilskipun 70/524/EBE. Þessi aukefni voru síðan færð inn í skrána yfir fôðuraufni sem fyrirliggjandi vörur í samræmi við 1. mgr. 10. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003.
- 3) Í samræmi við 2. mgr. 10. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003, í tengslum við 7. gr. hennar, voru lagðar fram umsóknir um endurmat á DL-eplásýru, sítrónusýru sem er framleidd með *Aspergillus niger* DSM 25794 eða CGMCC 4513/CGMCC 5751 eða CICC 40347/CGMCC 5343, sorbínsýru og kalíumsorbati, ediksýru, natríumdíasetati og kalsíumasetati, própansýru, natríumprópiónati, kalsíumprópiónati og ammóníumprópiónati, maurasýru, natríumformati, kalsíumformati og ammóníumformati og mjólkursýru sem er framleidd með *Bacillus coagulans* (LMG S-26145 eða DSM 23965), *Bacillus smithii* (LMG S-27890) eða *Bacillus subtilis* (LMG S-27889) og kalsíumlaktati sem fôðuraufni fyrir allar dýrategundir.
- 4) Umsækjendurnir óskuðu eftir að þessi aukefni yrðu sett í aukefnaflokkinn „tæknileg aukefni“ og virka hópinn „rotvarnarefni“ eða „sýrustillar“. Umsóknunum fylgdu upplýsingar og skjöl sem krafist er skv. 3. mgr. 7. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003.
- 5) Matvælaöryggisstofnun Evrópu (hér á eftir nefnd Matvælaöryggisstofnunin) komst að þeirri niðurstöðu í álitinu sínu frá 29. janúar 2014 ⁽³⁾ að við tillögð skilyrði fyrir notkun hafi DL-eplásýra ekki skaðleg áhrif á heilbrigði dýra, öryggi neytenda eða á umhverfið. Hún komst einnig að þeirri niðurstöðu að aukefnið væri ertandi fyrir húð, slímhúð og augu og að áhætta stafaði af váhrifum við innöndun. Því telur framkvæmdastjórnin að gera ætti viðeigandi verndarráðstafanir til að koma í veg fyrir skaðleg áhrif á heilbrigði manna, einkum að því er varðar notendur aukefnisins. Matvælaöryggisstofnunin komst einnig að þeirri niðurstöðu að það sé áhrifaríkt sem rotvarnarefni fyrir fôður.

(*) Þessi ESB-gerð birtist í Stj. L 85, 14.3.2022, bls. 6. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegru EES-nefndarinnar nr. 228/2022 frá 23. September 2022 um breytingu á I. viðauka (Heilbrigði dýra og plantna) við EES-samninginn (bíður birtingar).

(1) Stj. L 268, 18.10.2003, bls. 29.

(2) Tilskipun ráðsins 70/524/EBE frá 23. nóvember 1970 um aukefni í fôðri (Stj. L 270, 14.12.1970, bls. 1).

(3) *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2014 12(2), 3563.

- 6) Matvælaöryggisstofnunin komst að þeirri niðurstöðu í álitum sínum frá 27. janúar 2015 ⁽⁴⁾ að við tillögð notkunarskilyrði hafi sítrónusýra, sem er framleidd með *Aspergillus niger* DSM 25794 eða CGMCC 4513/CGMCC 5751 eða CICC 40347/CGMCC 5343 ekki skaðleg áhrif á heilbrigði dýra, öryggi neytenda eða á umhverfið. Hún komst einnig að þeirri niðurstöðu að aukefnið hafi hugsanlega hættuleg áhrif á húð, slímhúð og augu og að áhætta stafi af váhrifum við innöndun. Því telur framkvæmdastjórnin að gera ætti viðeigandi verndarráðstafanir til að koma í veg fyrir skaðleg áhrif á heilbrigði manna, einkum að því er varðar notendur aukefnisins. Matvælaöryggisstofnunin komst einnig að þeirri niðurstöðu að efnið geti virkað sem sýrustillir í fóðri. Þótt verkun þess sem rotvarnarefnis sé almennt viðurkennd í matvælum hefur hins vegar ekki verið sýnt fram á hana með fullnægjandi hætti vegna skorts á tölfræðilegri greiningu í hönnunarrannsókninni.
- 7) Þrátt fyrir skort á tölfræðilegum gögnum í fyrirliggjandi rannsóknnum er leyfið sem þegar hefur verið veitt fyrir notkun sítrónusýru í matvæli í sama tilgangi talið nægileg vísbending um skilvirkni efnisins sem rotvarnarefnis samkvæmt skilyrðum reglugerðar framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 429/2008 ⁽⁵⁾.
- 8) Matvælaöryggisstofnunin komst að þeirri niðurstöðu í álitum sínum frá 1. júlí 2014 ⁽⁶⁾ og 8. september 2015 ⁽⁷⁾ að við tillögð notkunarskilyrði hafi sorbínsýra og kalíumsorbat ekki skaðleg áhrif á heilbrigði dýra, öryggi neytenda eða á umhverfið. Hún komst einnig að þeirri niðurstöðu að aukefnin séu ertandi fyrir húð, augu og öndunarveg. Því telur framkvæmdastjórnin að gera ætti viðeigandi verndarráðstafanir til að koma í veg fyrir skaðleg áhrif á heilbrigði manna, einkum að því er varðar notendur aukefnanna. Matvælaöryggisstofnunin komst einnig að þeirri niðurstöðu að sorbínsýra og kalíumsorbat séu leyfð matvælaaukefni í Sambandinu til notkunar sem rotvarnarefni. Það er réttmætt að búast við því að áhrif aukefnanna í matvælum komi fram í fóðri þegar þau eru notuð í sambærilegum styrk og við svipuð skilyrði.
- 9) Matvælaöryggisstofnunin komst að þeirri niðurstöðu í álitum sínum frá 1. febrúar 2012 ⁽⁸⁾ og 6. maí 2021 ⁽⁹⁾ að við tillögð notkunarskilyrði hafi ediksýra, natríumdíasetat og kalsíumasetat ekki skaðleg áhrif á heilbrigði dýra, öryggi neytenda eða á umhverfið. Hún komst einnig að þeirri niðurstöðu að þynnst sýra sé talin ertandi efni en í meiri styrk sé hún ætandi og hafi einkum í för með sér áhættu fyrir augu. Því telur framkvæmdastjórnin að gera ætti viðeigandi verndarráðstafanir til að koma í veg fyrir skaðleg áhrif á heilbrigði manna, einkum að því er varðar notendur aukefnisins. Matvælaöryggisstofnunin komst einnig að þeirri niðurstöðu að ediksýra, natríumdíasetat og kalsíumasetat séu leyfð matvælaaukefni í Sambandinu til notkunar sem rotvarnarefni. Það er réttmætt að búast við því að áhrif aukefnanna í matvælum komi fram í fóðri þegar þau eru notuð í sambærilegum styrk og við svipuð skilyrði.
- 10) Matvælaöryggisstofnunin komst að þeirri niðurstöðu í álitum sínum frá 16. nóvember 2011 ⁽¹⁰⁾ að við tillögð notkunarskilyrði hafi própansýra, natríumprópiónat, kalsíumprópiónat og ammóníumprópiónat ekki skaðleg áhrif á heilbrigði dýra, öryggi neytenda eða á umhverfið. Hún komst einnig að þeirri niðurstöðu að própansýra, natríumprópiónat, kalsíumprópiónat og ammóníumprópiónat séu ætandi fyrir húð, slímhúð og augu. Því telur framkvæmdastjórnin að gera ætti viðeigandi verndarráðstafanir til að koma í veg fyrir skaðleg áhrif á heilbrigði manna, einkum að því er varðar notendur aukefnanna. Matvælaöryggisstofnunin komst einnig að þeirri niðurstöðu að própansýra, natríumprópiónat, kalsíumprópiónat og ammóníumprópiónat geti mögulega virkað sem rotvarnarefni í fóðri.

⁽⁴⁾ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2015 13(2), 4009 og *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2015 13(2), 4010.

⁽⁵⁾ Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 429/2008 frá 25. apríl 2008 um nákvæmar reglur um framkvæmd reglugerðar Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1831/2003 að því er varðar gerð og framsetningu umsókna og mat á aukefnum í fóðri og leyfi fyrir þeim (Stjtið. ESB L 133, 22.5.2008, bls. 57).

⁽⁶⁾ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2014 12(7), 3792.

⁽⁷⁾ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2015 13(9), 4239.

⁽⁸⁾ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2012 10(2), 2571.

⁽⁹⁾ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2021 19(5), 6615.

⁽¹⁰⁾ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2011 9(12), 2446.

- 11) Matvælaöryggisstofnunin komst að þeirri niðurstöðu í álitum sínum frá 17. september 2014 ⁽¹¹⁾, 11. mars 2015 ⁽¹²⁾, 18. mars 2020 ⁽¹³⁾, 7. maí 2020 ⁽¹⁴⁾, 19. mars 2020 ⁽¹⁵⁾, 24. október 2014 ⁽¹⁶⁾ og 7. maí 2020 ⁽¹⁷⁾ að við tillögð notkunarskilyrði hafi maursýra, natríumformat, kalsíumformat og ammóníumformat ekki skaðleg áhrif á heilbrigði dýra, öryggi neytenda eða á umhverfið. Hún komst einnig að þeirri niðurstöðu að maursýra, natríumformat og ammóníumformat séu ætandi efni. Kalsíumformat og natríumformat eru ekki ertandi fyrir húð en vægt ertandi fyrir augu og eru ertandi fyrir öndunarveg og geta hugsanlega valdið næmingu. Því telur framkvæmdastjórnin að gera ætti viðeigandi verndarráðstafanir til að koma í veg fyrir skaðleg áhrif á heilbrigði manna, einkum að því er varðar notendur aukefnanna. Matvælaöryggisstofnunin komst einnig að þeirri niðurstöðu að maursýra, natríumformat, kalsíumformat og ammóníumformat geti mögulega virkað sem rotvarnarefni í fóðri.
- 12) Matvælaöryggisstofnunin komst að þeirri niðurstöðu í álitum sínum frá 9. júlí 2015 ⁽¹⁸⁾, 5. júlí 2017 ⁽¹⁹⁾ og 12. nóvember 2019 ⁽²⁰⁾ að við tillögð notkunarskilyrði hafi mjólkursýra, sem er framleidd með *Bacillus coagulans* (LMG S-26145 eða DSM 23965), *Bacillus smithii* (LMG S-27890) eða *Bacillus subtilis* (LMG S-27889), og kalsíumlaktat ekki skaðleg áhrif á heilbrigði dýra, öryggi neytenda eða á umhverfið. Hún komst einnig að þeirri niðurstöðu að mjólkursýra sé ertandi fyrir augu, húðætandi og ertandi fyrir öndunarveg. Kalsíumlaktat ætti að teljast ertandi fyrir húð, augu og öndunarveg. Því telur framkvæmdastjórnin að gera ætti viðeigandi verndarráðstafanir til að koma í veg fyrir skaðleg áhrif á heilbrigði manna, einkum að því er varðar notendur aukefnanna. Þar eð mjólkursýra og kalsíumlaktat eru notuð í matvæli sem rotvarnarefni komst Matvælaöryggisstofnunin einnig að þeirri niðurstöðu að réttmætt sá að búast við því að áhrifin sem koma fram í matvælum komi einnig fram í fóðri ef þessi aukefni eru notuð í sambærilegum styrk og við svipuð skilyrði.
- 13) Matvælaöryggisstofnunin telur að ekki sé þörf á sértækum kröfum um vöktun að lokinni setningu á markað. Hún staðfesti einnig skýrslur um aðferðir til að greina fóðuruakefni í fóðri sem tilvísunarrannsóknarstofan, sem sett var á stofn með reglugerð (EB) nr. 1831/2003, lagði fram.
- 14) Mat á DL-eplasyru, sítrónusýru sem er framleidd með *Aspergillus niger* DSM 25794 eða CGMCC 4513/CGMCC 5751 eða CICC 40347/CGMCC 5343, sorbínsýru og kalíumsorbati, ediksýru, natríumdíasetati og kalsíumasetati, própansýru, natríumprópiónati, kalsíumprópiónati og ammóníumprópiónati, maursýru, natríumformati, kalsíumformati og ammóníumformati og mjólkursýru sem er framleidd með *Bacillus coagulans* (LMG S-26145 eða DSM 23965), *Bacillus smithii* (LMG S-27890) eða *Bacillus subtilis* (LMG S-27889) og kalsíumlaktati sýnir að skilyrðin fyrir leyfinu sem kveðið er á um í 5. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003 eru uppfyllt. Til samræmis við það ætti að leyfa notkun DL-eplasyru, sítrónusýru, sorbínsýru og kalíumsorbats, ediksýru, natríumdíasetats og kalsíumasetats, própansýru, natríumprópiónats, kalsíumprópiónats og ammóníumprópiónats, maursýru, natríumformats, kalsíumformats og ammóníumformats og mjólkursýru og kalsíumlaktats.
- 15) Þar eð ekki er gerð krafa um tafarlausa beitingu á breytingum á skilyrðunum fyrir leyfi fyrir DL-eplasyru, sítrónusýru, sorbínsýru og kalíumsorbati, ediksýru, natríumdíasetati og kalsíumasetati, própansýru, natríumprópiónati, kalsíumprópiónati og ammóníumprópiónati, maursýru, natríumformati, kalsíumformati og ammóníumformati og mjólkursýru og kalsíumlaktati af öryggisástæðum þykir rétt að heimila umbreytingartímabil fyrir hagsmunaaðila til að þeir geti búið sig undir að uppfylla nýjar kröfur sem fylgja endurnýjun á leyfinu.
- 16) Sú staðreynd að sítrónusýra, sorbínsýra og kalíumsorbati, ediksýra, própansýra, natríumprópiónat, ammóníumprópiónat, maursýra, ammóníumformat, natríumformat, kalsíumformat og mjólkursýra eru ekki leyfð sem rotvarnarefni í drykkjarvatni, sem og sítrónusýra sem sýrustillir, kemur ekki í veg fyrir notkun þeirra í fóðurböndu sem er gefin með vatni.

⁽¹¹⁾ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2014 12(10), 3827.

⁽¹²⁾ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2015 13(5), 4056.

⁽¹³⁾ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2020 18(4), 6076.

⁽¹⁴⁾ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2020 18(5), 6139.

⁽¹⁵⁾ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2020 18(4), 6077.

⁽¹⁶⁾ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2014 12(11), 3898.

⁽¹⁷⁾ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2020 18(5), 6137.

⁽¹⁸⁾ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2015 13(12), 4198.

⁽¹⁹⁾ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2017 15(7), 4938.

⁽²⁰⁾ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2019 17(12), 5914.

- 17) Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari reglugerð, eru í samræmi við álit fastanefndarinnar um plöntur, dýr, matvæli og fóður.

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

1. gr.

Leyfi

Aukefnin, sem tilheyra aukefnaflokknum „tæknileg aukefni“ og virka hópnum „rotvarnarefni“ eða „sýrustillar“ og eru tilgreind í viðaukanum, eru leyfð sem aukefni í fóður með þeim skilyrðum sem mælt er fyrir um í þeim viðauka.

2. gr.

Umbreytingarráðstafanir

1. Aukefnin, sem eru tilgreind í viðaukanum, og forblöndur sem innihalda þessi aukefni, sem eru framleidd og merkt fyrir 3. október 2022 í samræmi við reglurnar sem voru í gildi fyrir 3. apríl 2022, má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar.
2. Fóðurlöndur og fóðurefni sem innihalda aukefnin, sem eru tilgreind í viðaukanum, sem eru framleidd og merkt fyrir 3. apríl 2023 í samræmi við reglurnar sem voru í gildi fyrir 3. apríl 2022, má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar, ef þau eru ætluð fyrir dýr sem gefa af sér afurðir til mannelis.
3. Fóðurlöndur og fóðurefni sem innihalda aukefnin, sem eru tilgreind í viðaukanum, sem eru framleidd og merkt fyrir 3. apríl 2024 í samræmi við reglur sem voru í gildi fyrir 3. apríl 2022 má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar, ef þau eru ætluð fyrir dýr sem ekki gefa af sér afurðir til mannelis.

3. 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 aðildarríkjum án frekari lögfestingar.

Gjört í Brussel 11. mars 2022.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Ursula VON DER LEYEN

forseti.

VIÐAUKI

Kenni- númer aukefnis	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: tæknileg aukefni								
Virkur hópur: rotvarnarefni								
1a296	DL-eplasýra	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>DL-eplasýra $\geq 99,5\%$</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>DL-eplasýra $\geq 99,5\%$</p> <p>$C_4H_6O_5$</p> <p>CAS-nr. 6915-15-7 (eða 617-48-1)</p> <p>Súlfataska $\leq 0,02\%$</p> <p>Fúmarsýra $\leq 1\%$</p> <p>Malínsýra $\leq 0,05\%$</p> <p>Framleitt með efnasmíði</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽¹⁾</p> <p>Til að ákvarða malínsýru sem heildarmagn malínsýru í fóduraukefni, forblöndum og fódri:</p> <p>Jónagreining með rafleiðniskynjun, IC-CD (EN 17294)</p>	Allar dýrategundir	-	-	-	<p>1. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fódurfyrirtækja koma á verklaagsreglum og viðeigandi skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu sem hlýst af notkuninni. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunavörn.</p> <p>2. Í notkunarleiðbeiningum fyrir aukefni, forblöndu og skyld fódurefni fyrir dýr sem gefa af sér afurðir til manneldis komi fram: „Notkun mismunandi lifrænna sýra, eða salta þeirra, samtímis er óráðleg ef ein eða fleiri þeirra eru notaðar við eða nálægt leyfilegu hámarksinnihaldi“.</p>	3. apríl 2032

⁽¹⁾ Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

Kenni- númer aukefnis	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: tæknileg aukefni								
Virkur hópur: rotvarnarefni								
1a330	Sítrónusýra	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Sítrónusýra ≥ 99,5% (í þurrefni)</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Sítrónusýra ≥ 99,5%</p> <p>Vatnsfrítt form: C₆H₈O₇ CAS-nr. 77-92-9 Einhýdratform: C₆H₈O₇·H₂O CAS-nr. 5949-29-1 Súlfataska < 0,05% Oxalsýra < 100 mg/kg Framleidd með: — <i>Aspergillus niger</i> DSM 25794 eða — <i>Aspergillus niger</i> CGMCC 4513/ CGMCC 5751 eða — <i>Aspergillus niger</i> CICC 40347/ CGMCC 5343</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽¹⁾</p> <p>Til að ákvarða sítrónusýru sem heildarmagn sítrónusýru í fôðuraukefni, forblöndum og fôðri:</p> <p>Jónagreining með rafleiðniskynjun, IC-CD (EN 17294)</p>	Allar dýrategundir	-	-	15 000	<ol style="list-style-type: none"> 1. Blanda ólíkra sítrónusýrugjafa má ekki vera yfir leyfilegu hámarksgildi í heilfóðri. 2. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fôðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og viðeigandi skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu sem hlýst af notkuninni. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn. 3. Í notkunarleiðbeiningum fyrir aukefni, forblöndu og skyld fôðurefni fyrir dýr sem gefa af sér afurðir til manneldis komi fram: „Notkun mismunandi lífrænna sýra, eða salta þeirra, samtímis er óráðleg ef ein eða fleiri þeirra eru notaðar við eða nálægt leyfilegu hámarksinnihaldi“. 	3. apríl 2032

(¹) Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

Kenni- númer aukefnis	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: tæknileg aukefni								
Virkur hópur: sýrustillar								
1a330	Sítrónusýra	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Sítrónusýra ≥ 99,5% (í þurrefni)</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Sítrónusýra ≥ 99,5%</p> <p>Vatnsfrítt form: C₆H₈O₇</p> <p>CAS-nr. 77-92-9</p> <p>Einhýdratform: C₆H₈O₇·H₂O</p> <p>CAS-nr. 5949-29-1</p> <p>Súlfataska < 0,05%</p> <p>Oxalsýra < 100 mg/kg</p> <p>Framleidd með: — <i>Aspergillus niger</i> DSM 25794 eða — <i>Aspergillus niger</i> CGMCC 4513/ CGMCC 5751 eða — <i>Aspergillus niger</i> CICC 40347/ CGMCC 5343</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽¹⁾</p> <p>Til að ákvarða sítrónusýru sem heildarmagn sítrónusýru í fôðuraukefni, forblöndum og fôðri:</p> <p>Jónagreining með rafleiðniskynjun, IC-CD (EN 17294)</p>	Allar dýrategundir	-	-	15 000	<ol style="list-style-type: none"> 1. Blanda ólíkra sítrónusýrugjafa má ekki vera yfir leyfilegu hámarksgildi í heilfóðri. 2. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fôðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og viðeigandi skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu sem hlýst af notkuninni. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn. 3. Í notkunarleiðbeiningum fyrir aukefni, forblöndu og skyld fôðurefni fyrir dýr sem gefa af sér afurðir til manneldis komi fram: „Notkun mismunandi lífrænna sýra, eða salta þeirra, samtímis er óráðleg ef ein eða fleiri þeirra eru notaðar við eða nálægt leyfilegu hámarksinnihaldi“. 	3. apríl 2032

(¹) Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

Kenni- númer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: tæknileg aukefni								
Virkur hópur: rotvarnarefni.								
1a200	Sorbínsýra	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Sorbínsýra $\geq 99\%$</p> <p>Fast form</p> <p><i>Virkt efni</i></p> <p>Sorbínsýra $\geq 99\%$</p> <p>$C_6 H_8 O_2$</p> <p>CAS-nr. 110-44-1</p> <p>Súlfataska $\leq 0,2\%$</p> <p>Aldehýð $\leq 0,1\%$</p> <p>Framleitt með efnasmíði</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽¹⁾</p> <p>Til að ákvarða sorbínsýru sem heildarmagn sorbínsýru í fóðraukefni, forblöndum og fóðri:</p> <p>Háþrýstivöskvaskiljun með greiningu þar sem notast er við útfjólublátt ljós, HPLC-UV (EN 17298)</p>	<p>Allar dýrategundir, aðrar en jórturdýr með óvirka vömb</p> <p>Jórturdýr með óvirka vömb</p>	-	-	2 500	<ol style="list-style-type: none"> 1. Blanda ólíkra sorbínsýrugjafa má ekki vera yfir leyfilegu hámarksgildi í heilfóðri. 2. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fóðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og viðeigandi skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu sem hlýst af notkuninni. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn. 3. Í notkunarleiðbeiningum fyrir aukefni, forblöndu og skyld fóðurefni fyrir dýr sem gefa af sér afurðir til manneldis komi fram: „Notkun mismunandi lífrænna sýra, eða salta þeirra, samtímis er óráðleg ef ein eða fleiri þeirra eru notaðar við eða nálægt leyfilegu hámarksinnihaldi“. 	3. apríl 2032

⁽¹⁾ Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

Kenni- númer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: tæknileg aukefni								
Virkur hópur: rotvarnarefni								
1k202	Kalíumsorbat	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Kalíumsorbat ≥ 99%</p> <p>Fast form</p> <p><i>Virkt efni</i></p> <p>Kalíumsorbat ≥ 99%</p> <p>C₆ H₇ KO₂</p> <p>CAS-nr. 24634-61-5</p> <p>Framleitt með efnasmíði</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽¹⁾</p> <p>Til að ákvarða kalíum í fóðuraukefninu:</p> <p>— EN ISO 6869: frumeindagleyfni- mæling (AAS) eða</p> <p>— EN 15510: rafgasgeislunargreining (ICP-AES)</p> <p>Til að ákvarða kalíumsorbat sem heildarmagn sorbínsýru í fóðuraukefni, forblöndum og fóðri:</p> <p>Háþrýstivöskvaskiljun með greiningu þar sem notast er við útfjólublátt ljós, HPLC-UV (EN 17298)</p>	<p>Allar dýrategundir, aðrar en jörturdýr með óvirka vömb</p> <p>Jörturdýr með óvirka vömb</p>	-	-	2 500 (sem sorbínsýra)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Blanda ólíkra kalíumsorbatsgjafa má ekki vera yfir leyfilegu hámarksgildi í heilfóðri. 2. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fóðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og viðeigandi skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu sem hlýst af notkuninni. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunavörn. 3. Í notkunarleiðbeiningum fyrir aukefni, forblöndu og skyld fóðurefni fyrir dýr sem gefa af sér afurðir til manneldis komi fram: „Notkun mismunandi lífrænna sýra, eða salta þeirra, samtímis er óráðleg ef ein eða fleiri þeirra eru notaðar við eða nálægt leyfilegu hámarksinnihaldi“. 	3. apríl 2032

(1) Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

Kenni- númer aukefnis	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: tæknileg aukefni								
Virkur hópur: rotvarnarefni								
1a260	Ediksýra	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Ediksýra $\geq 99,8\%$</p> <p>Vökvaform</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Ediksýra $\geq 99,8\%$</p> <p>$C_2H_4O_2$</p> <p>CAS-nr. 64-19-7</p> <p>Vatn $\leq 0,15\%$</p> <p>Órokgjörn efni ≤ 30 mg/kg</p> <p>Maurasýra og sölt hennar og annað oxanlegt efni $\leq 0,5$ g/kg</p> <p>Framleidd með efnasmíði, þ.m.t. sellulósaframleiðslu (sem aukaafurð)</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽¹⁾</p> <p>Til að ákvarða ediksýru sem heildarmagn ediksýru í fôðuraukefni, forblöndum og fôðri:</p> <p>Jónagreining með rafleiðniskynjun, IC-CD (EN 17294)</p>	<p>Alifuglar</p> <p>Svín</p> <p>Gæludýr</p> <p>Allar dýrategundir aðrar en fiskar</p>	-	-	2 500	<ol style="list-style-type: none"> Blanda ólíkra ediksýrugjafa má ekki vera yfir leyfilegu hámarksgildi í heilfóðri. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fôðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og viðeigandi skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu sem hlýst af notkuninni. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn. Í notkunarleiðbeiningum fyrir aukefni, forblöndu og skyld fôðurefni fyrir dýr sem gefa af sér afurðir til manndis komi fram: „Notkun mismunandi lífrænna sýra, eða salta þeirra, samtímis er óráðleg ef ein eða fleiri þeirra eru notaðar við eða nálægt leyfilegu hámarksinnihaldi“. 	3. apríl 2032

⁽¹⁾ Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

Kenni- númer aukefnis	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: tæknileg aukefni								
Virkur hópur: rotvarnarefni								
1a262	Natríumdía- setat	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Natríumdíasetat ≥ 58%</p> <p>Fast form</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Natríumdíasetat (vatnsfrítt og trífýdrat) ≥ 58%</p> <p>NaC₄H₇O₄</p> <p>CAS-nr. 126-96-5</p> <p>Ediksýra ≥ 39%</p> <p>Vatn ≤ 2%</p> <p>Órokgjörn efni ≤ 30 mg/kg</p> <p>Maurasýra og sölt hennar og annað oxanlegt efni ≤ 1 g/kg</p> <p>Framleitt með efnasmíði</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽¹⁾</p> <p>Til að ákvarða natríum í fóduraukefninu:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN ISO 6869: frumeindagleypnimæling (AAS) eða — EN 15510: rafgasgeislunargreining (ICP-AES) <p>Til að ákvarða natríumdíasetat sem heildarmagn ediksýru í fóduraukefni, forblöndum og fóðri:</p> <p>Jónagreining með rafleiðniskeyjun, IC-CD (EN 17294)</p>	<p>Alifuglar Svín Gæludýr</p> <p>Allar dýrategundir aðrar en fiskar</p>	-	-	2 500 (sem ediksýra)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Blanda ólíkra ediksýrugjafa má ekki vera yfir leyfilegu hámarksgildi í heilfóðri. 2. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fódur fyrirtækja koma á verklagsreglum og viðeigandi skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu sem hlýst af notkuninni. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunavörn. 3. Í notkunarleiðbeiningum fyrir aukefni, forblöndu og skyld fóðurefni fyrir dýr sem gefa af sér afurðir til manneldis komi fram: „Notkun mismunandi lífrænna sýra, eða salta þeirra, samtímis er óráðleg ef ein eða fleiri þeirra eru notaðar við eða nálægt leyfilegu hámarksinnihaldi“. 	3. apríl 2032

(¹) Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fánlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

Kenni- númer aukefnis	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: tæknileg aukefni								
Virkur hópur: rotvarnarefni								
1a263	Kalsíumasetat (vatnsfrítt og einhýdrat)	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Kalsíumasetat ≥ 98,7%</p> <p>Fast form</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Kalsíumasetat ≥ 98,7%</p> <p>C₄H₆CaO₄</p> <p>CAS-nr. 62-54-4</p> <p>Vatn ≤ 6%</p> <p>Órokgjörn efni ≤ 30 mg/kg</p> <p>Maurasýra og sölt hennar og annað oxanlegt efni ≤ 1 g/kg</p> <p>Járn ≤ 0,5 mg/kg</p> <p>Framleitt með efnasmíði</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽¹⁾</p> <p>Til að ákvarða kalsíum í fódurau- kefninu:</p> <p>— EN ISO 6869: frumeindagleyfni- mæling (AAS) eða</p> <p>— EN 15510: rafgasgeislunargreining (ICP-AES)</p> <p>Til að ákvarða kalsíumasetat sem heildarmagn ediksýru í fóduraukefni, forblöndum og fóðri:</p> <p>Jónagreining með rafleiðniskynjun, IC- CD (EN 17294)</p>	Alifuglar Svín Gæludýr	-	-	2 500 (sem ediksýra)	<p>1. Blanda ólíkra ediksýrugjafa má ekki vera yfir leyfilegu hámarksgildi í heilfóðri.</p> <p>2. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fódur fyrirtækja koma á verklagsreglum og viðeigandi skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu sem hlýst af notkuninni. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn.</p> <p>3. Í notkunarleiðbeiningum fyrir aukefni, forblöndu og skyld fóðurefni fyrir dýr sem gefa af sér afurðir til manneldis komi fram: „Notkun mismunandi lífrænna sýra, eða salta þeirra, samtímis er óráðleg ef ein eða fleiri þeirra eru notaðar við eða nálægt leyfilegu hámarksinnihaldi“.</p>	3. apríl 2032

⁽¹⁾ Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

Kenni- númer aukefnis	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: tæknileg aukefni								
Virkur hópur: rotvarnarefni								
1k280	Própansýra	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Própansýra ≥ 99,5%</p> <p>Vökvaform</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Própansýra ≥ 99,5%</p> <p>C₃H₆O₂</p> <p>CAS-nr. 79-09-4</p> <p>Órokgjarnar efnaleifar ≤ 0,01% eftir þurrkun við 140 °C þar til stöðugri þyngd er náð</p> <p>Aldehyð ≤ 0,1%, gefið upp sem própíonaldehyð</p> <p>Framleitt með efnasmíði</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽¹⁾</p> <p>Til að ákvarða própansýru sem heildarmagn própansýru í fóðuraukefni, forblöndum og fóðri:</p> <p>Jónagreining með rafleiðniskynjun, IC-CD (EN 17294)</p>	Allar dýrategundir aðrar en svín og alifuglar	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> Blanda ólíkra própansýrugjafa má ekki vera yfir leyfilegu hámarksgildi í heilfóðri fyrir skyldar tegundir. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fóðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og viðeigandi skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu sem hlýst af notkuninni. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn. Í notkunarleiðbeiningum fyrir aukefni, forblöndu og skyld fóðurefni fyrir dýr sem gefa af sér afurðir til mannelis komi fram: „Notkun mismunandi lífrænna sýra, eða salta þeirra, samtímis er óráðleg ef ein eða fleiri þeirra eru notaðar við eða nálægt leyfilegu hámarksinnihaldi“ 	3. apríl 2032
	Svín		-	30 000				
	Alifuglar		-	10 000				

⁽¹⁾ Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

Kenni- númer aukefnis	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: tæknileg aukefni								
Virkur hópur: rotvarnarefni								
1k281	Natríum- própiónat	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Natríumprópiónat ≥ 98,5%</p> <p>Fast form</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Natríumprópiónat ≥ 98,5%</p> <p>C₃H₅O₂Na</p> <p>CAS-nr. 137-40-6</p> <p>Tap við þurrkun ≤ 4% ákvarðað með þurrkun í tvær klukkustundir við 105 °C</p> <p>Framleitt með efnasmíði</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽¹⁾</p> <p>Til að ákvarða natríum í fóðuraufkefninu:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN ISO 6869: frumeindagleyþn- mæling (AAS) eða — EN 15510: rafgasgeislunargreining (ICP-AES) <p>Til að ákvarða natríumprópiónat sem heildarmagn própansýru í fóðuraufkefni, forblöndum og fóðri:</p> <p>Jónagreining með rafleiðniskynjun, IC- CD (EN 17294)</p>	Allar dýrategundir aðrar en svín og alifuglar	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> 1. Blanda ólíkra própansýrugjafa má ekki vera yfir leyfilegu hámarksgildi í heilfóðri fyrir skyldar tegundir. 2. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fóðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og viðeigandi skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu sem hlýst af notkuninni. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn. 3. Í notkunarleiðbeiningum fyrir aukefni, forblöndu og skyld fóðurefni fyrir dýr sem gefa af sér afurðir til manneldis komi fram: „Notkun mismunandi lífrænna sýra, eða salta þeirra, samtímis er óráðleg ef ein eða fleiri þeirra eru notaðar við eða nálægt leyfilegu hámarksinnihaldi“. 	3. apríl 2032
	Svín		-	30 000 (sem própansýra)				
	Alifuglar		-	10 000 (sem própansýra)				

⁽¹⁾ Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fánlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

Kenni- númer aukefnis	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: tæknileg aukefni								
Virkur hópur: rotvarnarefni								
1a282	Kalsíum- própiónat	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Kalsíumprópiónat \geq 98% miðað við þurrk efni</p> <p>Fast form</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Kalsíumprópiónat \geq 98%</p> <p>$C_6H_{10}O_4Ca$</p> <p>CAS-nr. 4075-81-4</p> <p>Tap við þurrkun \leq 6% ákvarðað með þurrkun í tvær klukkustundir við 105 °C</p> <p>Framleitt með efnasmíði</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽¹⁾</p> <p>Til að ákvarða kalsíum í fóduraukefninu:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN ISO 6869: frumeindagleypnimæling (AAS) eða — EN 15510: rafgasgeislunargreining (ICP-AES) <p>Til að ákvarða kalsíumprópiónat sem heildarmagn própansýru í fóduraukefni, forblöndum og fóðri:</p> <p>Jónagreining með rafleiðniskynjun, IC-CD (EN 17294)</p>	Allar dýrategundir aðrar en svín og alifuglar	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> 1. Blanda ólíkra própansýrugjafa má ekki vera yfir leyfilegu hámarksgildi í heilfóðri. 2. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fódur fyrirtækja koma á verklagsreglum og viðeigandi skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu sem hlýst af notkuninni. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn. 3. Í notkunarleiðbeiningum fyrir aukefni, forblöndu og skyld fóðurefni fyrir dýr sem gefa af sér afurðir til manneldis komi fram: „Notkun mismunandi lífrænna sýra, eða salta þeirra, samtímis er óráðleg ef ein eða fleiri þeirra eru notaðar við eða nálægt leyfilegu hámarksinnihaldi“. 	3. apríl 2032
			Svín	-	30 000 (sem própansýra)			
			Alifuglar	-	10 000 (sem própansýra)			

⁽¹⁾ Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

Kenni- númer aukefnis	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: tæknileg aukefni								
Virkur hópur: rotvarnarefni								
1k284	Ammóníum- própiónat	<i>Samsetning aukefnis</i>	Allar dýrategundir aðrar en svín og alifuglar	-	-	-	1. Blanda ólíkra própansýrugjafa má ekki vera yfir leyfilegu hámarksgildi í heilfóðri. 2. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fóðurfyrirtækja koma á verklaagsreglum og viðeigandi skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu sem hlýst af notkuninni. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn. 3. Í notkunarleiðbeiningum fyrir aukefni, forblöndu og skyld fóðurefni fyrir dýr sem gefa af sér afurðir til manneldis komi fram: „Notkun mismunandi lífrænna sýra, eða salta þeirra, samtímis er óráðleg ef ein eða fleiri þeirra eru notaðar við eða nálægt leyfilegu hámarksinnihaldi“.	3. apríl 2032
		Blanda með ammóníumprópiónati $\geq 19\%$, própansýru $\geq 80\%$, vatni $\leq 30\%$ Vökvaform	Svín	-	30 000 (sem própansýra)			
		<i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> Ammóníumprópiónat $C_3H_9O_2N$ CAS-nr. 17496-08-1 Framleitt með efnasmíði <i>Greiningaraðferð</i> ⁽¹⁾ Til að ákvarða ammóníum í fóður- aukefninu: ISO-staðall 5664: eiming og títrun Til að ákvarða ammóníumprópiónat sem heildarmagn própansýru í fóðurukefni, forblöndum og fóðri: Jónagreining með rafleiðniskynjun, IC- CD (EN 17294)	Alifuglar	-	10 000 (sem própansýra)			

⁽¹⁾ Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

Kenni- númer aukefn- isins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: tæknileg aukefni								
Virkur hópur: rotvarnarefni.								
1k236	Maurasýra	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Maurasýra ≥ 84,5% Vökvaform</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Maurasýra ≥ 84,5% H₂CO₂ CAS-nr. 64-18-6 Framleitt með efnasmíði</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽¹⁾</p> <p>Til að ákvarða maurasýru í fóður- aukefni, forblöndum og fóðri: Jónagreining með rafleiðniskynjun, IC- CD (EN 17294)</p>	Allar dýrategundir	-	-	10 000	<ol style="list-style-type: none"> 1. Blanda ólíkra maurasýrugjafa má ekki vera yfir leyfilegu hámarksgildi í heilfóðri. 2. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fóðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og viðeigandi skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu sem hlýst af notkuninni. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlíffar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn. 3. Í notkunarleiðbeiningum fyrir aukefni, forblöndu og skyld fóðurefni fyrir dýr sem gefa af sér afurðir til manneldis komi fram: „Notkun mismunandi lífrænna sýra, eða salta þeirra, samtímis er óráðleg ef ein eða fleiri þeirra eru notaðar við eða nálægt leyfilegu hámarksinnihaldi“. 	3. apríl 2032

(1) Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

Kenni- númer aukefn- isins	Aukefni	Samsetning, efnafornúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: tæknileg aukefni								
Virkur hópur: rotvarnarefni.								
1k237i	Natríum- format	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Natríumformat $\geq 98\%$ Fast form Natríumformat $\geq 15\%$ Maurasýra $\geq 75\%$ Vatn $\leq 25\%$ Vökvaform</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Natríumformat HCO₂Na CAS-nr. 141-53-7 Framleitt með efnasmíði</p> <p><i>Greiningaraðferð ⁽¹⁾</i></p> <p>Til að ákvarða natríum í fódur- aukefninu: — EN ISO 6869: frumeindagleyfni- mæling (AAS) eða — EN 15510: rafgasgeislunargreining (ICP-AES)</p> <p>Til að ákvarða natríumformat sem heildarmagn maurasýru í fóduraukefni, forblöndum og fódri:</p> <p>Jónagreining með rafleiðniskynjun, IC- CD (EN 17294)</p>	Allar dýrategundir	-	-	10 000 (sem maurasýra)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Blanda ólíkra maurasýrugjafa má ekki vera yfir leyfilegu hámarksgildi í heilfóðri fyrir skyldar tegundir. 2. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fódur fyrirtækja koma á verklagsreglum og viðeigandi skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu sem hlýst af notkuninni. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn. 3. Í notkunarleiðbeiningum fyrir aukefni, forblöndu og skyld fódurefni fyrir dýr sem gefa af sér afurðir til mannelis komi fram: „Notkun mismunandi lífrænna sýra, eða salta þeirra, samtímis er óráðleg ef ein eða fleiri þeirra eru notaðar við eða nálægt leyfilegu hámarksinnihaldi“. 	3. apríl 2032

⁽¹⁾ Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

Kenni- númer aukefn- isins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: tæknileg aukefni								
Virkur hópur: rotvarnarefni.								
1a238	Kalsíum- format	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Kalsíumformat $\geq 98\%$</p> <p>Fast form</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Kalsíumformat</p> <p>Ca(HCO)₂</p> <p>CAS-nr. 544-17-2</p> <p>Framleitt með efnasmíði</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽¹⁾</p> <p>Til að ákvarða kalsíum í fóður- aukefninu:</p> <p>EN ISO 6869: frumeindagleypnimæling (AAS) eða EN 15510: rafgasgeislunar- greining (ICP-AES)</p> <p>Til að ákvarða kalsíumformat sem heildarmagn maurasýru í fóðurukefni, forblöndum og fóðri:</p> <p>Jónagreining með rafleiðniskynjun, IC- CD (EN 17294)</p>	Allar dýrategundir	-	-	10 000 (sem maurasýra)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Blanda ólíkra maurasýrugjafa má ekki vera yfir leyfilegu hámarksgildi í heilfóðri fyrir skyldar tegundir. 2. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fóðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og viðeigandi skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu sem hlýst af notkuninni. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn. 3. Í notkunarleiðbeiningum fyrir aukefni, forblöndu og skyld fóðurefni fyrir dýr sem gefa af sér afurðir til manneldis komi fram: „Notkun mismunandi lífrænna sýra, eða salta þeirra, samtímis er óráðleg ef ein eða fleiri þeirra eru notaðar við eða nálægt leyfilegu hámarksinnihaldi“. 	3. apríl 2032

⁽¹⁾ Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

Kenni- númer aukefn- isins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: tæknileg aukefni								
Virkur hópur: rotvarnarefni.								
1a295	Ammóní- úmformat	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Ammóníumformat $\geq 35\%$ Maurasýra $\geq 64\%$ Vökvaform</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Ammóníumformat $\geq 35\%$ HCO₂NH₄ CAS-nr. 540-69-2 Formamíð < 3 000 mg/kg Framleitt með efnasmíði</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽¹⁾</p> <p>Ákvörðun á ammóníumi í fóður- aukefninu: ISO-staðall 5664: eiming og títrun Til að ákvarða ammóníumformat sem heildarmagn maurasýru í fóðurukefni, forblöndum og fóðri: Jónagreining með rafleiðniskynjun, IC- CD (EN 17294)</p>	Allar dýrategundir aðrar en varphænur, gyltur, jörturdýr til mjólkur- framleiðslu, gæludýr og dýr sem gefa ekki af sér afurðir til manneldis	-	-	2 000 (sem maurasýra)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Blanda ólíkra maurasýrugjafa má ekki vera yfir leyfilegu hámarksgildi í heilfóðri fyrir skyldar tegundir. 2. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fóðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og viðeigandi skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu sem hlýst af notkuninni. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn. 3. Í notkunarleiðbeiningum fyrir aukefni, forblöndu og skyld fóðurefni fyrir dýr sem gefa af sér afurðir til mannelldis komi fram: „Notkun mismunandi lífrænna sýra, eða salta þeirra, samtímis er óráðleg ef ein eða fleiri þeirra eru notaðar við eða nálægt leyfilegu hámarksinnihaldi“. 	3. apríl 2032

⁽¹⁾ Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarráðgjafarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

Kenni- númer aukefnis	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: tæknileg aukefni								
Virkur hópur: rotvarnarefni								
1a270	Mjólkursýra	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Mjólkursýra $\geq 72\%$ (massahlutfall) Vökvaform</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Mjólkursýra: D-mjólkursýra $\leq 5\%$ L-mjólkursýra $\geq 95\%$ C₃H₆O₃ CAS-nr. 79-33-4 Framleidd með gerjun á: <i>Bacillus coagulans</i> (LMG S-26145 eða DSM 23965), eða <i>Bacillus smithii</i> (LMG S-27890) eða <i>Bacillus subtilis</i> (LMG S-27889).</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽¹⁾</p> <p>Til að ákvarða mjólkursýru sem heildar- magn mjólkursýru í fýðuraukefni, forblöndum og fýðri:</p> <p>Jónagreining með rafleiðniskynjun, IC- CD (EN 17294)</p>	<p>Allar dýrategundir, aðrar en svín og jörturdýr með virka vömb</p> <p>Svín og jörturdýr, aðrar en jörturdýr með óvirka vömb</p>	-	-	20 000	<p>1. Blanda ólíkra mjólkursýrugjafa má ekki vera yfir leyfilegu hámarksgildi í heilfóðri fyrir skyldar tegundir.</p> <p>2. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fýðurfyrirtækja koma á verklaagsreglum og viðeigandi skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu sem hlýst af notkuninni. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn.</p> <p>3. Í notkunarleiðbeiningum fyrir aukefni, forblöndu og skyld fýðurefni fyrir dýr sem gefa af sér afurðir til mannelis komi fram: „Notkun mismunandi lífrænna sýra, eða salta þeirra, samtímis er óráðleg ef ein eða fleiri þeirra eru notaðar við eða nálægt leyfilegu hámarksinnihaldi“.</p>	3. apríl 2032

⁽¹⁾ Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

Kenni- númer aukefnis	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: tæknileg aukefni								
Virkur hópur: rotvarnarefni								
1a327	Kalsíumlaktat	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Kalsíumlaktat $\geq 98\%$ (miðað við þyngd af þurrefni) Fast form</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Kalsíumlaktat $\geq 98\%$ ($C_3H_5O_2$)₂ • nH₂O CAS-nr. 814-80-2 Framleitt með efnasmíði</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽¹⁾</p> <p>Til að ákvarða kalsíumlaktat í fóður- aukefninu: — EN ISO 6869: frumeindagleyþn- imæling (AAS) eða — EN 15510: rafgasgeislunargreining (ICP-AES)</p> <p>Til að ákvarða kalsíumlaktat sem heildarmagn mjólkursýru í fóðuraukefni, forblöndum og fóðri:</p> <p>Jónagreining með rafleiðniskynjun, IC- CD (EN 17294)</p>	<p>Allar dýrategundir, aðrar en svín og jörturdýr með virka vömb</p> <p>Svín og jörturdýr, aðrar en jörturdýr með óvirka vömb</p>	-	-	20 000 (sem mjólkur- sýra)	<p>1. Blanda ólíkra mjólkursýrugjafa má ekki vera yfir leyfilegu hámarksgildi í heilfóðri.</p> <p>2. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fóðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og viðeigandi skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu sem hlýst af notkuninni. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn.</p> <p>3. Í notkunarleiðbeiningum fyrir aukefni, forblöndu og skyld fóðurefni fyrir dýr sem gefa af sér afurðir til manndis komi fram: „Notkun mismunandi lífrænna sýra, eða salta þeirra, samtímis er óráðleg ef ein eða fleiri þeirra eru notaðar við eða nálægt leyfilegu hámarksinnihaldi“.</p>	3. apríl 2032

⁽¹⁾ Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

**FRAMKVÆMDARREGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR
(ESB) 2022/537****2022/EES/72/09****frá 4. apríl 2022****um leyfi fyrir blöndu með sítrónukjarna sem fóðuraukefni fyrir allar
dýrategundir (*)**

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 ⁽¹⁾, einkum 2. mgr. 9. 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. Í 2. mgr. 10. gr. þeirrar reglugerðar er kveðið á um endurmat á aukefnum sem eru leyfð samkvæmt tilskipun ráðsins 70/524/EBE ⁽²⁾.
- 2) Sítrónukjarni var leyfður án tímamarka í samræmi við tilskipun 70/524/EBE sem fóðuraukefni fyrir allar dýrategundir. Aukefnið var síðan fært inn í skrána yfir fóðuraukefni sem fyrirbyggjandi vara í samræmi við b-lið 1. mgr. 10. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003.
- 3) Í samræmi við 2. mgr. 10. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003, í tengslum við 7. gr. þeirrar reglugerðar, var lögð fram umsókn um endurmat á blöndu með sítrónukjarna fyrir allar dýrategundir.
- 4) Umsækjandinn óskaði eftir að aukefnið yrði sett í aukefnaflokkinn „skynræn aukefni“ og virka hópinn „bragðefni“. Umsókninni fylgdu upplýsingar og skjöl sem krafist er skv. 3. mgr. 7. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003.
- 5) Umsækjandinn óskaði eftir því að blanda með sítrónukjarna yrði einnig leyfð til notkunar í drykkjarvatn. Í reglugerð (EB) nr. 1831/2003 er notkun bragðefna þó ekki leyfð í drykkjarvatn. Af þessum sökum ætti ekki að leyfa notkun blöndu með sítrónukjarna í drykkjarvatn.
- 6) Matvælaöryggisstofnun Evrópu (hér á eftir nefnd Matvælaöryggisstofnunin) komst að þeirri niðurstöðu í álitinu sínu frá 29. september 2021 ⁽³⁾ að við tillögð notkunarskilyrði hafi blanda með sítrónukjarna ekki skaðleg áhrif á heilbrigði dýra, heilbrigði neytenda eða á umhverfið. Matvælaöryggisstofnunin komst einnig að þeirri niðurstöðu að blanda með sítrónukjarna ætti að teljast húð- og augnertandi og hugsanlega ætandi. Því telur framkvæmdastjórnin að gera ætti viðeigandi verndarráðstafanir til að koma í veg fyrir skaðleg áhrif á heilbrigði manna, einkum að því er varðar notendur aukefnisins.
- 7) Þar eð blanda með sítrónukjarna er viðurkennd sem bragðefni í matvæli og hlutverk hennar í fóðri er í raun það sama og í matvælum komst Matvælaöryggisstofnunin að þeirri niðurstöðu að því teljist ekki nauðsynlegt að sýna frekar fram á verkun hennar. Hún staðfesti einnig skýrslu um aðferðir til að greina fóðuraukefnið í fóðri sem tilvísunarrannsóknarstofan, sem sett var á stofn með reglugerð (EB) nr. 1831/2003, lagði fram.

(*) Þessi ESB-gerð birtist í Stjútíð. ESB L 106, 5.4.2022, bls. 4. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 229/2022 frá 23. September 2022 um breytingu á I. viðauka (Heilbrigði dýra og plantna) við EES-samninginn (bíður birtingar).

⁽¹⁾ Stjútíð. ESB L 268, 18.10.2003, bls. 29.

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

⁽³⁾ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2021, 19(11), 6893.

- 8) Mat á blöndu með sítrónukjarna sýnir að skilyrðin fyrir leyfinu, sem kveðið er á um í 5. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003, eru uppfyllt. Til samræmis við það ætti að leyfa notkun þessarar blöndu eins og tilgreint er í viðaukanum við þessa reglugerð.
- 9) Kveða ætti á um tiltekin skilyrði til að greiða fyrir betra eftirliti. Einkum ætti að tilgreina ráðlagt innihald á merkimiðanum fyrir fóduraukefnið. Þegar farið er yfir slíkt innihald ætti að tilgreina tilteknar upplýsingar á merkimiða forblandna.
- 10) Sú staðreynd að notkun blöndu með sítrónukjarna er ekki leyfð í drykkjarvatn sem bragðefni kemur ekki í veg fyrir notkun hennar í fódurblöndu sem er gefin með vatni.
- 11) Þar eð ekki er gerð krafa um tafarlausa beitingu á breytingum á skilyrðunum fyrir leyfinu fyrir blöndunni sem um er að ræða af öryggisástæðum þykir rétt að heimila umbreytingartímabil fyrir hagsmunaaðila til að þeir geti búið sig undir að uppfylla nýjar kröfur sem fylgja leyfinu.
- 12) Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari reglugerð, eru í samræmi við álit fastanefndarinnar um plöntur, dýr, matvæli og fóður.

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

1. gr.

Leyfi

Blandan, sem tilheyrir aukefnaflokknum „skynræn aukefni“ og virka hópnum „bragðefni“ og er tilgreind í viðaukanum, er leyfð sem aukefni í fóður með þeim skilyrðum sem mælt er fyrir um í þeim viðauka.

2. gr.

Umbreytingarráðstafanir

1. Blandan, sem er tilgreind í viðaukanum, og forblöndur sem innihalda blönduna, sem eru framleiddar og merktar fyrir 25. október 2022 í samræmi við reglur sem voru í gildi fyrir 25. apríl 2022, má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar.
2. Fódurblöndur og fódurefni sem innihalda blönduna, sem er tilgreind í viðaukanum, sem eru framleidd og merkt fyrir 25. apríl 2023 í samræmi við reglurnar sem voru í gildi fyrir 25. apríl 2022, má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar, ef þau eru ætluð fyrir dýr sem gefa af sér afurðir til manneldis.
3. Fódurblöndur og fódurefni sem innihalda blönduna, sem er tilgreind í viðaukanum, sem eru framleidd og merkt fyrir 25. apríl 2024 í samræmi við reglur sem voru í gildi fyrir 25. apríl 2022 má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar, ef þau eru ætluð fyrir dýr sem ekki gefa af sér afurðir til manneldis.

3. 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 4. apríl 2022.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Ursula VON DER LEYEN

forseti.

VIÐAUKI

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg af virku efni/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni								
2b139a-ex	Sítrónukjarni	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Blanda með sítrónukjarna sem er fenginn úr aldinum <i>Citrus limon</i> (L.) Osbeck (1) með própansýru ≤ 1%.</p> <p>Vökvaform</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Vatnskenndur kjarni úr efniviðnum sem verður eftir þegar safi hefur verið dreginn út úr aldinum <i>Citrus limon</i> (L.) Osbeck, eins og skilgreint er af Evrópuráði (2).</p> <p>Þurrefni: 51–53%</p> <p>Heildarpólýfenól (gefin upp sem pýrógallólígildi): ≥ 1%</p> <p>Eríósítrín: ≥ 4 000 mg/kg</p> <p>Hesperidín: ≥ 2 000 mg/kg</p> <p>Límónín: 36–92 mg/kg</p> <p>Nómílín: 14–113 mg/kg</p> <p>Sítrónusýra: 4–7%</p> <p>Fjölsýkrur (e. <i>osidic compounds</i>): ≥ 42%</p>	Allar dýrategundir		-	-	<ol style="list-style-type: none"> Aukefnið skal notað í fóður í formi forblöndu. Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun. Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilfóðurs með 12% rakainnihald: 1 000 mg“. Tilgreina skal virkan hóp, kenninúmer, heiti og viðbætt magn virka efnisins á merkimiða forblöndunnar ef notkunar magnið á merkimiða forblöndunnar myndi leiða til þess að farið sé yfir magnið sem um getur í 3. lið. 	25. apríl 2032

		<p>CAS-númer: 84929-31-7 EINECS-númer: 284-515-8 FEMA-númer: 2623 CoE-númer: 139a</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽³⁾</p> <p>Til að magnákvarða plöntuefnafræðileg merkiefni (heildarinnihald pólýfenóla) í fôðuraukefninu:</p> <p>— Litrófsmæling við 760 nm sem gefur upp heildarinnihald pólýfenóla sem pýrógallólígildi (Evrópska lyfjaskráin, lýsing efnis 2.8.14)</p>					<p>5. Blanda með sítrónukjarna með öðrum leyfðum aukefnum úr <i>Citrus limon</i> (L.) Osbeck skal ekki leyfð í fôður.</p> <p>6. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fôðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu við innöndun, snertingu við húð eða augu. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húð- og augnvörn.</p>	
--	--	--	--	--	--	--	---	--

⁽¹⁾ Samheiti *Citrus Limon* (L.) Burm. f.

⁽²⁾ „Natural sources of flavourings“ — Skýrsla nr. 2 (2007).

⁽³⁾ Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>.

**FRAMKVÆMDARREGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR
(ESB) 2022/538**

2022/EES/72/10

frá 4. apríl 2022

um endurnýjun á leyfi fyrir natríumbensóati sem fóðuruakefni fyrir fráfarugrísu, um nýtt leyfi fyrir fráfarugrísu af öðrum tegundum svína og um niðurfellingu á framkvæmdarreglugerð (ESB) nr. 496/2011 (leyfishafi er Taminco Finland Oy) (*)

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 ⁽¹⁾, einkum 2. mgr. 9. 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.
- 2) Natríumbensóat var leyft til 10 ára sem fóðuruakefni fyrir fráfarugrísu með framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 496/2011 ⁽²⁾.
- 3) Í samræmi við 1. mgr. 14. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003, í tengslum við 7. gr. þeirrar reglugerðar, lagði handhafi leyfisins fram umsókn um endurnýjun leyfis fyrir natríumbensóati fyrir fráfarugrísu og fyrir nýrri notkun fyrir grísi annarra svínategunda og óskaði eftir að aukefnið yrði sett í aukefnaflokkinn „dýraræktaraukefni“ og virka hópinn „önnur dýraræktaraukefni“. Umsókninni fylgdu upplýsingar og skjöl sem krafist er skv. 3. mgr. 7. gr. og 2. mgr. 14. gr. þeirrar reglugerðar.
- 4) Matvælaöryggisstofnun Evrópu (hér á eftir nefnd Matvælaöryggisstofnunin) komst að þeirri niðurstöðu í álitu sínu frá 29. september 2021 ⁽³⁾ að við tillögð skilyrði fyrir notkun hafi natríumbensóat ekki skaðleg áhrif á heilbrigði fráfarugrísu, öryggi neytenda eða á umhverfið. Þessar niðurstöður geta átt við aðrar svínategundir í vexti. Matvælaöryggisstofnunin komst að þeirri niðurstöðu að aukefnið ætti að teljast húðnæmir og að áhætta við innöndun stafi af duftsamsetningu aukefnisins. Því telur framkvæmdastjórnin að gera ætti viðeigandi verndarráðstafanir til að koma í veg fyrir skaðleg áhrif á heilbrigði manna, einkum að því er varðar notendur aukefnisins. Enn fremur komst Matvælaöryggisstofnunin að þeirri niðurstöðu, á grundvelli gagna um verkun sem áður höfðu verið metin, að aukefnið geti verið áhrifaríkt hjá fráfarugrísu. Niðurstöður um verkun sem næst hjá fráfarugrísu geta átt við aðrar svínategundir í vexti á samsvarandi lífeðlisfræðilegu stigi. Matvælaöryggisstofnunin telur að ekki sé þörf á sértækum kröfum um vöktun að lokinni setningu á markað. Hún staðfesti einnig skýrslu um aðferð til að greina fóðuruakefnið í fóðri sem tilvísunarrannsóknarstofan, sem sett var á stofn með reglugerð (EB) nr. 1831/2003, lagði fram.
- 5) Mat á natríumbensóati sýnir að skilyrðin fyrir leyfinu, sem kveðið er á um í 5. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003, eru uppfyllt. Til samræmis við það ætti að endurnýja leyfið fyrir aukefninu fyrir fráfarugrísu og leyfa ætti notkun þess fyrir spenagrísi annarra svínategunda á samsvarandi lífeðlisfræðilegu stigi eins og tilgreint er í viðaukanum við þessa reglugerð.
- 6) Af endurnýjun leyfis fyrir natríumbensóati sem fóðuruakefni að uppfylltum þeim skilyrðum sem mælt er fyrir um í viðaukanum við þessa reglugerð leiðir að fella ætti framkvæmdarreglugerð (ESB) nr. 496/2011 úr gildi.

(*) Þessi ESB-gerð birtist í Stjttíð. ESB L 106, 5.4.2022, bls. 9. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 229/2022 frá 23. September 2022 um breytingu á I. viðauka (Heilbrigði dýra og plantna) við EES-samninginn (bíður birtingar).

⁽¹⁾ Stjttíð. ESB L 268, 18.10.2003, bls. 29.

⁽²⁾ Framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 496/2011 frá 20. maí 2011 um leyfi fyrir natríumbensóati sem fóðuruakefni fyrir fráfarugrísu (Stjttíð ESB L 134, 21.5.2011, bls. 9).

⁽³⁾ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2021, 19(11), 6899.

- 7) Þar eð ekki er gerð krafa um tafarlausa beitingu á breytingum á skilyrðunum fyrir leyfinu fyrir efninu sem um er að ræða af öryggisástæðum þykir rétt að veita umbreytingartímabil fyrir hagsmunaaðila til að þeir geti búið sig undir að uppfylla nýjar kröfur sem fylgja endurnýjun á leyfinu.
- 8) Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari reglugerð, eru í samræmi við álit fastanefndarinnar um plöntur, dýr, matvæli og fóður.

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

1. gr.

Efnið, sem tilheyrir aukefnaflokknum „dýraræktaraukefni“ og virka hópnum „önnur dýraræktaraukefni“ og er tilgreint í viðaukanum, er leyft og endurnýjað sem aukefni í fóður með þeim skilyrðum sem mælt er fyrir um í þeim viðauka.

2. gr.

Framkvæmdarreglugerð (ESB) nr. 496/2011 er felld úr gildi.

3. gr.

1. Efnið, sem um getur í 1. gr., og fóðurlöndur sem innihalda það, sem eru framleidd og merkt fyrir 25. október 2022 í samræmi við reglur sem voru í gildi fyrir 25. apríl 2022, má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar.

2. Fóðurefni og fóðurlöndur, sem innihalda efnið sem um getur í 1. mgr., sem eru framleidd og merkt fyrir 25. apríl 2023 í samræmi við reglur sem voru í gildi fyrir 25. apríl 2022, má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar.

4. 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 4. apríl 2022.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Ursula VON DER LEYEN

forseti.

VIÐAUKI

Kenninúmer aukefnisins	Nafn leyfishafa	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
						mg af virku efni/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			

Flokkur: dýraræktaraukefni. Virkur hópur: önnur dýraræktaraukefni (bættur árangur í dýrarækt)

4d5	Taminco Finland Oy	Natríumben- sóat	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Kornuð samsetning eða duftsamsetning með að lágmarki 99% natríumbensóat</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Natríumbensóat Efnaformúla: C₇H₅O₂ Na CAS-númer: 532-32-1</p> <p><i>Greiningaraðferð (1)</i></p> <p>Til að ákvarða natríumbensóat (sem heildarbensósýru) í fóðurukefni, forblöndum, fódurblöndum og fódurefnum: — Háþrýstivökvaskiljun með greiningu þar sem notast er við útfjólublátt ljós (HPLC-UV) – EN 17298</p> <p>Til að ákvarða heildarinnihald natríums í fóðurukefninu:</p>	Fráfærugrísir af öllum svínategundum	-		4 000	<ol style="list-style-type: none"> Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunni skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun. Ekki skal nota aukefnið með öðrum bensósýru- eða bensóatagjöfum. Ráðlagður lágmarksskammtur: 4 000 mg/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald. Í notkunarleiðbeiningunum skal tilgreina: „Ekki má gefa frá-færugrísu af öllum svínategundum fódurbæti sem inniheldur óblandað natríumbensóat. Fódurbæti sem inniheldur natríumbensóat skal blanda vel saman við önnur efnasambönd í daglegum skammti“. 	25. apríl 2032
-----	-----------------------	---------------------	--	--	---	--	-------	--	----------------

Kenninúmer aukefnisins	Nafn leyfishafa	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
						mg af virku efni/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
			<ul style="list-style-type: none"> — Frumeindageypnimæling (AAS) – EN ISO 6869 eða — Rafgasgeislunargreining (ICP-AES) – EN 15510 					5. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fóðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu sem hlýst af notkuninni. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. augn-, húð- og öndunarvörn.	

(¹) Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

**FRAMKVÆMDARREGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR
(ESB) 2022/593****2022/EES/72/11****frá 1. mars 2022****um leyfi fyrir ilmkjarnaolíu úr berjum *Litsea cubeba* sem fóðuraukefni fyrir tilteknar dýrategundir (*)**

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 ⁽¹⁾, einkum 2. mgr. 9. 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. Í 2. mgr. 10. gr. þeirrar reglugerðar er kveðið á um endurmat á aukefnum sem eru leyfð samkvæmt tilskipun ráðsins 70/524/EBE ⁽²⁾.
- 2) Ilmkjarnaolía úr berjum *Litsea cubeba* var leyfð án tímamarka, í samræmi við tilskipun 70/524/EBE, sem fóðuraukefni fyrir allar dýrategundir. Aukenið var síðan fært inn í skrána yfir fóðuraukefni sem fyrirbyggjandi vara í samræmi við b-lið 1. mgr. 10. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003.
- 3) Í samræmi við 2. mgr. 10. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003, í tengslum við 7. gr. þeirrar reglugerðar, var lögð fram umsókn um endurmat á ilmkjarnaolíu úr berjum *Litsea cubeba* fyrir allar dýrategundir.
- 4) Umsækjandinn óskaði eftir að aukenið yrði sett í aukefnaflokkinn „skynræn aukefni“ og virka hópinn „bragðefni“. Umsókninni fylgdu upplýsingar og skjöl sem krafist er skv. 3. mgr. 7. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003.
- 5) Umsækjandinn óskaði eftir því að ilmkjarnaolía úr berjum *Litsea cubeba* yrði einnig leyfð til notkunar í drykkjarvatn. Í reglugerð (EB) nr. 1831/2003 er notkun bragðefna þó ekki leyfð í drykkjarvatn. Af þessum sökum ætti ekki að leyfa notkun ilmkjarnaolíu úr berjum *Litsea cubeba* í drykkjarvatn.
- 6) Matvælaöryggisstofnun Evrópu (hér á eftir nefnd Matvælaöryggisstofnunin) komst að þeirri niðurstöðu í álitu sínu frá 5. maí 2021 ⁽³⁾ að við tillögð skilyrði fyrir notkun hafi ilmkjarnaolía úr berjum *Litsea cubeba* ekki skaðleg áhrif á heilbrigði dýra, heilbrigði neytenda eða á umhverfið. Matvælaöryggisstofnunin komst einnig að þeirri niðurstöðu að ilmkjarnaolía úr berjum *Litsea cubeba* ætti að teljast ertandi fyrir húð og augu og húð- og öndunarferanæmir. Því telur framkvæmdastjórnin að gera ætti viðeigandi verndarráðstafanir til að koma í veg fyrir skaðleg áhrif á heilbrigði manna, einkum að því er varðar notendur aukefnisins.

(*) Þessi ESB-gerð birtist í Stjútíð. ESB L 114, 12.4.2022, bls. 44. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 229/2022 frá 23. September 2022 um breytingu á I. viðauka (Heilbrigði dýra og plantna) við EES-samninginn (bíður birtingar).

(1) Stjútíð. ESB L 268, 18.10.2003, bls. 29.

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

(3) *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2021, 19(6), 6623.

- 7) Matvælaöryggisstofnunin komst enn fremur að þeirri niðurstöðu að ilmkjarnaolía úr berjum *Litsea cubeba* sé viðurkennd sem bragðefni í matvæli og hlutverk hennar í fóðri sé í raun það sama og í matvælum. Því teljist ekki nauðsynlegt að sýna frekar fram á verkun hennar. Matvælaöryggisstofnunin staðfesti einnig skýrslu um aðferðir til að greina fóduraukefnið í fóðri sem tilvísunarrannsóknarstofan, sem sett var á stofn með reglugerð (EB) nr. 1831/2003, lagði fram.
- 8) Mat á ilmkjarnaolíu úr berjum *Litsea cubeba* sýnir að skilyrðin fyrir leyfinu, sem kveðið er á um í 5. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003, eru uppfyllt. Til samræmis við það ætti að leyfa notkun þessa efnis eins og tilgreint er í viðaukanum við þessa reglugerð.
- 9) Kveða ætti á um tiltekin skilyrði til að greiða fyrir betra eftirliti. Einkum ætti að tilgreina ráðlagt innihald á merkimiðanum fyrir fóduraukefnin. Þegar farið er yfir slíkt innihald ætti að tilgreina tilteknar upplýsingar á merkimiða forblandna.
- 10) Sú staðreynd að notkun ilmkjarnaolíu úr berjum *Litsea cubeba* sem bragðefni í drykkjarvatn er ekki leyfð kemur ekki í veg fyrir notkun hennar í fódurblöndu sem er gefin með vatni.
- 11) Þar eð ekki er gerð krafa um tafarlausa beitingu á breytingum á skilyrðunum fyrir leyfinu fyrir efninu sem um er að ræða af öryggisástæðum þykir rétt að heimila umbreytingartímabil fyrir hagsmunaaðila svo þeir geti búið sig undir að uppfylla nýjar kröfur sem fylgja leyfinu.
- 12) Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari reglugerð, eru í samræmi við álit fastanefndarinnar um plöntur, dýr, matvæli og fóður.

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

1. gr.

Leyfi

Efnið, sem tilheyrir aukefnaflokknum „skynræn aukefni“ og virka hópnum „bragðefni“ og er tilgreint í viðaukanum, er leyft sem aukefni í fóður með þeim skilyrðum sem mælt er fyrir um í þeim viðauka.

2. gr.

Umbreytingarráðstafanir

1. Efnið, sem er tilgreint í viðaukanum, og forblöndur sem innihalda efnið, sem eru framleidd og merkt fyrir 2. nóvember 2022 í samræmi við reglur sem voru í gildi fyrir 2. maí 2022, má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar.

2. Fódurblöndur og fódurefni sem innihalda efnið, sem er tilgreint í viðaukanum, sem eru framleidd og merkt fyrir 2. maí 2023 í samræmi við reglurnar sem voru í gildi fyrir 2. maí 2022, má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar, ef þau eru ætluð fyrir dýr sem gefa af sér afurðir til manneldis.

3. Fódurblöndur og fódurefni sem innihalda efnið, sem er tilgreint í viðaukanum, sem eru framleidd og merkt fyrir 2. maí 2024 í samræmi við reglur sem voru í gildi fyrir 2. maí 2022 má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar, ef þau eru ætluð fyrir dýr sem ekki gefa af sér afurðir til manneldis.

3. 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 1. mars 2022.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Ursula VON DER LEYEN

forseti.

VIÐAUKI

Kenninúmer aukefnisins	Nafn leyfishafa	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
						mg af virku efni/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni									
2b491-eo	-	Ilmkjarnaolía úr berjum <i>Litsea cubeba</i>	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Ilmkjarnaolía sem er fengin úr aldinum <i>Litsea cubeba</i> (Lour.) Pers.</p> <p>Vökvaform</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Ilmkjarnaolía sem er fengin með gufueimingu úr aldinum <i>Litsea cubeba</i> (Lour.) Pers. eins og skilgreint er af Evrópuráðinu ⁽¹⁾.</p> <p>Geraníal: 36–45%</p> <p>Neral: 25–35%</p> <p>Límónen: 9–15%</p> <p>Línalól: 0,4–3%</p> <p>Geraníól: 1–4%</p> <p>CAS-númer: 68855-99-2</p> <p>EINECS-númer: 290-018-7</p> <p>FEMA-númer: 3846</p> <p>CoE-númer: 491</p>	<p>Eldiskjúklingar</p> <p>Varphænur</p> <p>Eldiskalkúnar</p> <p>Eldissvín</p> <p>Smágrísir</p> <p>Mjólkandi gyltur</p> <p>Kálfar</p> <p>Mjólkurkýr</p> <p>Eldisnautgripir</p> <p>Sauðfé/geitur</p> <p>Hestar</p> <p>Kanínur</p>	-	-	-	<p>1. Aukefnið skal notað í fóður í formi forblöndu.</p> <p>2. Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun.</p> <p>3. Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilfóðurs með 12% rakainnihald: — Eldiskjúklingar: 11 mg, — Varphænur: 16 mg, — Eldiskalkúnar: 14 mg, — Eldissvín: 23 mg, — Smágrísir: 19 mg, — Mjólkandi gyltur: 28 mg, — Kálfar (staðgöngumjól): 48 mg,</p>	2. maí 2032

			<p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽²⁾</p> <p>Til að sanngreina plöntuefnafræðilega merkiefnið <i>Neral</i> í fóð-uraukefninu eða í blöndu af bragðefnum:</p> <p>— Gas- og massagreining með læsingu rástíma (RTL-GC-MS).</p>	<p>Laxfiskar</p> <p>Hundar</p> <p>Kettir</p> <p>Skrautfiskar</p>				<p>— Eldisnautgripir, sauðfé, geitur og hestar: 43 mg,</p> <p>— Mjólkurkýr: 28 mg,</p> <p>— Kanínur: 17 mg,</p> <p>— Laxfiskar: 47 mg,</p> <p>— Hundar: 50 mg,</p> <p>— Kettir: 8,5 mg,</p> <p>— Skrautfiskar: 125 mg⁴.</p> <p>4. Tilgreina skal virkan hóp, kenninúmer, heiti og viðbætt magn virka efnisins á merkimiða forblöndunnar ef notkunarmagnið á merkimiða forblöndunnar myndi leiða til þess að farið sé yfir magnið sem um getur í 3. lið.</p> <p>5. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fóðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu við innöndun, snertingu við húð eða augu. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn.</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--

⁽¹⁾ „Natural sources of flavourings“ — Skýrsla nr. 2 (2007).

⁽²⁾ Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fánlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

**FRAMKVÆMDARREGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR
(ESB) 2022/633**

2022/EES/72/12

frá 13. apríl 2022

**um leyfi fyrir blöndu með *Lactiplantibacillus plantarum* DSM 26571 sem votfóðursaukefni
fyrir allar dýrategundir (*)**

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 ⁽¹⁾, einkum 2. mgr. 9. 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.
- 2) Í samræmi við 7. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003 var lögð fram umsókn um leyfi fyrir blöndu með *Lactiplantibacillus plantarum* DSM 26571. Umsókninni fylgdu upplýsingar og skjöl sem krafist er skv. 3. mgr. 7. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003.
- 3) Umsóknin varðar leyfi fyrir blöndu með *Lactiplantibacillus plantarum* DSM 26571, í aukefnaflokknum „tæknileg aukefni“, sem fóðuruakefni fyrir allar dýrategundir.
- 4) Matvælaöryggisstofnun Evrópu (hér á eftir nefnd Matvælaöryggisstofnunin) komst að þeirri niðurstöðu í álitinu sínu frá 29. september 2021 ⁽²⁾ að við tillögð notkunarskilyrði hafi blanda með *Lactiplantibacillus plantarum* DSM 26571 ekki skaðleg áhrif á heilbrigði dýra, öryggi neytenda eða á umhverfið. Hún komst einnig að þeirri niðurstöðu að aukefnið ætti að teljast öndunarfæranæmir. Því telur framkvæmdastjórnin að gera ætti viðeigandi verndarráðstafanir til að koma í veg fyrir skaðleg áhrif á heilbrigði manna, einkum að því er varðar notendur aukefnisins. Matvælaöryggisstofnunin komst einnig að þeirri niðurstöðu að viðkomandi blanda geti hugsanlega bætt varðveislu næringarefna í votfóðri sem er tilreitt úr efni sem er auðvelt, meðalerfitt eða erfitt að votfóðursverka. Hún staðfesti einnig skýrslu um aðferð til að greina fóðuruakefnin í fóðri sem tilvísunarrannsóknarstofan, sem sett var á stofn með reglugerð (EB) nr. 1831/2003, lagði fram.
- 5) Mat á blöndu með *Lactiplantibacillus plantarum* DSM 26571 sýnir að skilyrðin fyrir leyfinu, sem kveðið er á um í 5. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003, eru uppfyllt. Til samræmis við það ætti að leyfa notkun blöndunnar 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 plöntur, dýr, matvæli og fóður.

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

1. gr.

Blandan, sem tilheyrir aukefnaflokknum „tæknileg aukefni“ og virka hópnum „aukefni í votfóður“ og er tilgreind í viðaukanum, er leyfð sem aukefni í fóður með þeim skilyrðum sem mælt er fyrir um í þeim viðauka.

(*) Þessi ESB-gerð birtist í Stjtið. ESB L 117, 19.4.2022, bls. 26. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 229/2022 frá 23. September 2022 um breytingu á I. viðauka (Heilbrigði dýra og plantna) við EES-samninginn (bíður birtingar).

(1) Stjtið. ESB L 268, 18.10.2003, bls. 29.

(2) *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2021, 19(10), 6898.

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 13. apríl 2022.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Ursula VON DER LEYEN

forseti.

VIÐAUKI

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					CFU aukefnis/kg fersks efnis			
Flokkur: tæknileg aukefni								
Virkur hópur: aukefni í votfóður								
1k1604	<i>Lactiplantibacillus plantarum</i> DSM 26571	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Blanda með <i>Lactiplantibacillus plantarum</i> DSM 26571 sem inniheldur að lágmarki 1×10^{11} CFU/g aukefnis.</p> <p>Fast form</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Lífvænlegar frumur <i>Lactiplantibacillus plantarum</i> DSM 26571.</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽¹⁾</p> <p>— Sanngreining: Rafdráttur á geli í púlssviði (PFGE)</p> <p>— Ákvörðun á heildarfjölda í fóduraukefninu:</p> <p>Dreifingaraðferð með MRS-agar (EN 15787)</p>	Allar dýrategundir	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndum skal tilgreina geymsluskilyrði. Lágmarksinnihald aukefnis ef það er ekki notað í samsetningum með öðrum örverum sem aukefni í votfóður: 1×10^8 CFU/kg. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fódurfyrirtækja koma á verklagsreglum og skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu sem hlýst af notkuninni. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. öndunarvörn. 	9. maí 2032

⁽¹⁾ Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>.

**FRAMKVÆMDARREGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR
(ESB) 2022/652****2022/EES/72/13****frá 20. apríl 2022****um leyfi fyrir beiskjuappelsínukjarna sem fóduraukefni fyrir tilteknar dýrategundir (*)**

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 fódri ⁽¹⁾, einkum 2. mgr. 9. 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 fódur ásamt forsendum og málsmeðferð við slíka leyfisveitingu. Í 2. mgr. 10. gr. þeirrar reglugerðar er kveðið á um endurmat á aukefnum sem eru leyfð samkvæmt tilskipun ráðsins 70/524/EBE ⁽²⁾.
- 2) Beiskjuappelsínukjarni var leyfður án tímamarka í samræmi við tilskipun 70/524/EBE sem fóduraukefni fyrir allar dýrategundir. Aukefnið var síðan fært inn í skrána yfir fóduraukefni sem fyrirbyggjandi vara í samræmi við b-lið 1. mgr. 10. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003.
- 3) Umsækjandinn óskaði eftir að aukefnið yrði sett í aukefnaflokkinn „skynræn aukefni“ og virka hópinn „bragðefni“. Umsókninni fylgdu upplýsingar og skjöl sem krafist er skv. 3. mgr. 7. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003.
- 4) Í samræmi við 2. mgr. 10. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003, í tengslum við 7. gr. þeirrar reglugerðar, var lögð fram umsókn um endurmat á beiskjuappelsínukjarna fyrir allar dýrategundir.
- 5) Umsækjandinn óskaði eftir því að beiskjuappelsínukjarni yrði einnig leyfður til notkunar í drykkjarvatn. Í reglugerð (EB) nr. 1831/2003 er notkun bragðefna þó ekki leyfð í drykkjarvatn. Af þessum sökum ætti ekki að leyfa notkun beiskjuappelsínukjarna í drykkjarvatn.
- 6) Matvælaöryggisstofnun Evrópu (hér á eftir nefnd Matvælaöryggisstofnunin) komst að þeirri niðurstöðu í álitinu sínu frá 23. júní 2021 ⁽³⁾ að við tillögð notkunarskilyrði hafi beiskjuappelsínukjarni ekki skaðleg áhrif á heilbrigði dýra, heilbrigði neytenda eða á umhverfið. Matvælaöryggisstofnunin komst einnig að þeirri niðurstöðu að beiskjuappelsínukjarni ætti að teljast ertandi fyrir húð og augu og húð- og öndunarferanæmir. Því telur framkvæmdastjórnin að gera ætti viðeigandi verndarráðstafanir til að koma í veg fyrir skaðleg áhrif á heilbrigði manna, einkum að því er varðar notendur aukefnisins.
- 7) Þar eð beiskjuappelsínukjarni er viðurkenndur sem bragðefni í matvæli og hlutverk þess í fódri er í raun það sama og í matvælum komst Matvælaöryggisstofnunin að þeirri niðurstöðu að því teljist ekki nauðsynlegt að sýna frekar fram á verkun hans. Hún staðfesti einnig skýrslu um aðferðir til að greina fóduraukefnið í fódri sem tilvísunarrannsóknarstofan, sem sett var á stofn með reglugerð (EB) nr. 1831/2003, lagði fram.

(*) Þessi ESB-gerð birtist í Stjútíð. ESB L 119, 21.4.2022, bls. 74. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 229/2022 frá 23. September 2022 um breytingu á I. viðauka (Heilbrigði dýra og plantna) við EES-samninginn (bíður birtingar).

(1) Stjútíð. ESB L 268, 18.10.2003, bls. 29.

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

(3) *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2021, 19(7), 6709.

- 8) Mat á beiskjuappelsínukjarna sýnir að skilyrðin fyrir leyfinu, sem kveðið er á um í 5. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003, eru uppfyllt. Til samræmis við það ætti að leyfa notkun efnisins eins og tilgreint er í viðaukanum við þessa reglugerð.
- 9) Kveða ætti á um tiltekin skilyrði til að greiða fyrir betra eftirliti. Einkum ætti að tilgreina ráðlagt innihald á merkimiðanum fyrir fóduraukefnið. Þegar farið er yfir slíkt innihald ætti að tilgreina tilteknar upplýsingar á merkimiða forblandna.
- 10) Sú staðreynd að notkun beiskjuappelsínukjarna sem bragðefni í drykkjarvatn er ekki leyfð kemur ekki í veg fyrir notkun hans í fódurblöndu sem er gefin með vatni.
- 11) Þar eð ekki er gerð krafa um tafarlausa beitingu á breytingum á skilyrðunum fyrir leyfinu fyrir efninu sem um er að ræða af öryggisástæðum þykir rétt að heimila umbreytingartímabil fyrir hagsmunaaðila svo þeir geti búið sig undir að uppfylla nýjar kröfur sem fylgja leyfinu.
- 12) Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari reglugerð, eru í samræmi við álit fastanefndarinnar um plöntur, dýr, matvæli og fóður.

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

1. gr.

Leyfi

Efnið, sem tilheyrir aukefnaflokknum „skynræn aukefni“ og virka hópnum „bragðefni“ og er tilgreint í viðaukanum, er leyft sem aukefni í fóður með þeim skilyrðum sem mælt er fyrir um í þeim viðauka.

2. gr.

Umbreytingarráðstafanir

1. Efnið, sem er tilgreint í viðaukanum, og forblöndur sem innihalda efnið, sem eru framleidd og merkt fyrir 11. nóvember 2022 í samræmi við reglur sem voru í gildi fyrir 11. maí 2022, má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar.
2. Fódurblöndur og fódurefni sem innihalda efnið, sem er tilgreint í viðaukanum, sem eru framleidd og merkt fyrir 11. maí 2023 í samræmi við reglurnar sem voru í gildi fyrir 11. maí 2022, má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar, ef þau eru ætluð fyrir dýr sem gefa af sér afurðir til manneldis.
3. Fódurblöndur og fódurefni sem innihalda efnið, sem er tilgreint í viðaukanum, sem eru framleidd og merkt fyrir 11. maí 2024 í samræmi við reglur sem voru í gildi fyrir 11. maí 2022 má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar, ef þau eru ætluð fyrir dýr sem ekki gefa af sér afurðir til manneldis.

3. 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 20. apríl 2022.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Ursula VON DER LEYEN

forseti.

VIÐAUKI

Kenninúmer aukefnisins	Nafn leyfishafa	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
						mg af virku efni/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni									
2b136-ex	-	Beiskju-appelsínukjarni	<p><i>Samsetning aukefnis:</i></p> <p>Beiskjuappelsínukjarni úr aldinum <i>Citrus x aurantium</i> L.</p> <p>Fast form</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins:</i></p> <p>Beiskjuappelsínukjarni úr aldinum <i>Citrus x aurantium</i> L. eins og skilgreint er af Evrópuráðinu ⁽¹⁾.</p> <p>Flavonóíð: 45–55%, þar af — Naringín: 20–30% — Neóhesperidín: 10–20%</p> <p>5-metoxýpsóralen (einnig þekkt sem bergapten): ≤ 0,03%</p> <p>(-)-Sýnefrín: ≤ 1%</p> <p>CoE-númer: 136</p>	<p>Eldiskjúklingar</p> <p>Varphænur</p> <p>Eldiskalkúnar</p> <p>Smágrísir</p> <p>Eldissvín</p> <p>Gyltur</p> <p>Mjólkurkýr</p> <p>Kálfar</p> <p>Eldisnautgripir</p> <p>Sauðfé/geitur</p> <p>Hestar</p> <p>Kanínur</p> <p>Laxfiskar</p> <p>Skrautfiskar</p> <p>Hundar</p> <p>Kettir</p>	-	-	<p>1. Aukefnið skal notað í fóður í formi forblöndu.</p> <p>2. Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun.</p> <p>3. Ekki skal nota aukefnið í samsetningu með neóhesperidíndíhýdrókalkóni (2b959).</p> <p>4. Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilfóðurs með 12% rakainnihald: — Eldiskjúklingar: 102 mg. — Varphænur: 151 mg. — Eldiskalkúnar: 136 mg. — Smágrísir: 182 mg. — Eldissvín: 217 mg. — Gyltur: 268 mg. — Mjólkurkýr: 259 mg. — Kálfar (staðgöngumjólk), eldisnautgripir, sauðfé/geitur, hestar, laxfiskar, hundar og skrautfiskar: 400 mg. — Kettir: 80 mg. — Kanínur: 161 mg.“</p>	11. maí 2032	

			<p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽²⁾</p> <p>Til að magnákværða naringín (plöntuefnafræðilegt merkiefni) í fóðuraukefninu:</p> <p>— Háþrýstivöskviljun (HPLC) með litrófsmæligreiningu (UV)</p>				<p>5. Tilgreina skal virkan hóp, kenninúmer, heiti og viðbætt magn virka efnisins á merkimiða forblöndunnar ef notkunarmagnið á merkimiða forblöndunnar myndi leiða til þess að farið sé yfir magnið sem um getur í 4. lið.</p> <p>6. Blanda með beiskjuappelsínukjarna úr aldinum <i>Citrus x aurantium</i> L. með öðrum leyfðum aukefnum sem eru fengin úr <i>Citrus aurantium</i> L. skal ekki leyfð í fóður.</p> <p>7. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fóðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu við innöndun, snertingu við húð eða augu. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn.</p>	
--	--	--	---	--	--	--	--	--

⁽¹⁾ „Natural sources of flavourings“ — Skýrsla nr. 2 (2007).

⁽²⁾ Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fánlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>.

**FRAMKVÆMDARREGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR
(ESB) 2022/653**

2022/EES/72/14

frá 20. apríl 2022

**um leyfi fyrir blöndu með útdrætti úr laufum *Melissa officinalis* L. sem fóðuraukefni fyrir allar
dýrategundir (*)**

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 ⁽¹⁾, einkum 2. mgr. 9. 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. Í 2. mgr. 10. gr. þeirrar reglugerðar er kveðið á um endurmat á aukefnum sem eru leyfð samkvæmt tilskipun ráðsins 70/524/EBE ⁽²⁾.
- 2) Útdráttur úr laufum *Melissa officinalis* L. var leyfður án tímamarka í samræmi við tilskipun 70/524/EBE sem fóðuraukefni fyrir allar dýrategundir. Aukefnið var síðan fært inn í skrána yfir fóðuraukefni sem fyrirliggjandi vara í samræmi við b-lið 1. mgr. 10. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003.
- 3) Í samræmi við 2. mgr. 10. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003, í tengslum við 7. gr. þeirrar reglugerðar, var lögð fram umsókn um endurmat á blöndu með útdrætti úr laufum *Melissa officinalis* L. fyrir allar dýrategundir.
- 4) Umsækjandinn óskaði eftir að aukefnið yrði sett í aukefnaflokkinn „skynræn aukefni“ og virka hópinn „bragðefni“. Umsókninni fylgdu upplýsingar og skjöl sem krafist er skv. 3. mgr. 7. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003.
- 5) Umsækjandinn óskaði eftir því að blanda með útdrætti úr laufum *Melissa officinalis* L. yrði einnig leyfð til notkunar í drykkjarvatn. Í reglugerð (EB) nr. 1831/2003 er notkun bragðefna þó ekki leyfð í drykkjarvatn. Af þessum sökum ætti ekki að leyfa notkun blöndu með útdrætti úr laufum *Melissa officinalis* L. í drykkjarvatn.
- 6) Matvælaöryggisstofnun Evrópu (hér á eftir nefnd Matvælaöryggisstofnunin) komst að þeirri niðurstöðu í álitum sínum frá 28. janúar 2020 ⁽³⁾ og 29. september 2021 ⁽⁴⁾ að við tillögð notkunarskilyrði hafi blanda með útdrætti úr laufum *Melissa officinalis* L. ekki skaðleg áhrif á heilbrigði dýra, heilbrigði neytenda eða á umhverfið. Matvælaöryggisstofnunin komst einnig að þeirri niðurstöðu að váhrif á notendur af völdum ryks frá aukefninu valdi ekki áhyggjum. Þó voru engin gögn lögð fram um ertandi eiginleika fyrir augu eða húð og var þess vegna ekki unnt að komast að niðurstöðu um þessi atriði. Vegna eðlis aukefnisins má gera ráð fyrir að það sé hugsanlega bæði húð- og öndunarfæranæmir. Því telur framkvæmdastjórnin að gera ætti viðeigandi verndarráðstafanir til að koma í veg fyrir skaðleg áhrif á heilbrigði manna, einkum að því er varðar notendur aukefnisins.
- 7) Þar eð blanda með útdrætti úr laufum *Melissa officinalis* L. er viðurkennd sem bragðefni í matvæli og hlutverk hennar í fóðri er í raun það sama og í matvælum komst Matvælaöryggisstofnunin að þeirri niðurstöðu að því teljist ekki nauðsynlegt að sýna frekar fram á verkun hennar. Hún staðfesti einnig skýrslu um aðferðir til að greina fóðuraukefnið í fóðri sem tilvísunarrannsóknarstofan, sem sett var á stofn með reglugerð (EB) nr. 1831/2003, lagði fram.

(*) Þessi ESB-gerð birtist í Stj. 2022, ESB L 119, 21.4.2022, bls. 79. Henni var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 229/2022 frá 23. september 2022 um breytingu á I. viðauka (Heilbrigði dýra og plantna) við EES-samninginn (bíður birtingar).

⁽¹⁾ Stj. 2003, ESB L 268, 18.10.2003, bls. 29.

⁽²⁾ Tilskipun ráðsins 70/524/EBE frá 23. nóvember 1970 um aukefni í fóðri (Stj. 1970, ESB L 270, 14.12.1970, bls. 1).

⁽³⁾ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2020, 18(2), 6016.

⁽⁴⁾ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2021, 19(10), 6904.

- 8) Mat á blöndu með útdrætti úr laufum *Melissa officinalis* L. sýnir að skilyrðin fyrir leyfinu, sem kveðið er á um í 5. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003, eru uppfyllt. Til samræmis við það ætti að leyfa notkun þessarar blöndu eins og tilgreint er í viðaukanum við þessa reglugerð.
- 9) Kveða ætti á um tiltekin skilyrði til að greiða fyrir betra eftirliti. Einkum ætti að tilgreina ráðlagt innihald á merkimiðanum fyrir fóduraukefnið. Þegar farið er yfir slíkt innihald ætti að tilgreina tilteknar upplýsingar á merkimiða forblandna.
- 10) Sú staðreynd að notkun blöndu með útdrætti úr laufum *Melissa officinalis* L. er ekki leyfð í drykkjarvatn sem bragðefni kemur ekki í veg fyrir notkun hennar í fódurblöndu sem er gefin með vatni.
- 11) Þar eð ekki er gerð krafa um tafarlausa beitingu á breytingum á skilyrðunum fyrir leyfinu fyrir blöndunni sem um er að ræða af öryggisástæðum þykir rétt að heimila umbreytingartímabil fyrir hagsmunaaðila til að þeir geti búið sig undir að uppfylla nýjar kröfur sem fylgja leyfinu.
- 12) Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari reglugerð, eru í samræmi við álit fastanefndarinnar um plöntur, dýr, matvæli og fóður.

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

1. gr.

Leyfi

Blandan, sem tilheyrir aukefnaflokknum „skynræn aukefni“ og virka hópnum „bragðefni“ og er tilgreind í viðaukanum, er leyfð sem aukefni í fóður með þeim skilyrðum sem mælt er fyrir um í þeim viðauka.

2. gr.

Umbreytingarráðstafanir

1. Blandan, sem er tilgreind í viðaukanum, og forblöndur sem innihalda blönduna, sem eru framleiddar og merktar fyrir 11. nóvember 2022 í samræmi við reglur sem voru í gildi fyrir 11. maí 2022, má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar.
2. Fódurblöndur og fódurefni sem innihalda blönduna, sem er tilgreind í viðaukanum, sem eru framleidd og merkt fyrir 11. maí 2023 í samræmi við reglurnar sem voru í gildi fyrir 11. maí 2022, má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar, ef þau eru ætluð fyrir dýr sem gefa af sér afurðir til manneldis.
3. Fódurblöndur og fódurefni sem innihalda blönduna, sem er tilgreind í viðaukanum, sem eru framleidd og merkt fyrir 11. maí 2024 í samræmi við reglur sem voru í gildi fyrir 11. maí 2022 má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar, ef þau eru ætluð fyrir dýr sem ekki gefa af sér afurðir til manneldis.

3. 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 20. apríl 2022.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Ursula VON DER LEYEN

forseti.

VIÐAUKI

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg af virku efni/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni								
2b280-ex	Útdráttur úr laufum <i>Melissa officinalis</i> L.	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Blanda með útdrætti úr laufum <i>Melissa officinalis</i> L. (með lágmarksinnihald 50%) með <i>maltódeextríni</i> og kísiltvíoxíði.</p> <p>Fast form</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Þurrkaður vatnskenndur kjarni úr laufum <i>Melissa officinalis</i> L., eins og skilgreint er af Evrópuráði⁽¹⁾</p> <p>Heildarinnihald fenólsambanda (heildarinnihald hýdroxýsinnamínsýruafleiða):</p> <p>≥ 10%</p> <p>Flavonóíð: ≤ 3 mg/kg</p> <p>Rósmarínsýra: 3–6%</p> <p>Þurrefni ≥ 94%</p> <p>CAS-númer: 84082-61-1</p> <p>EINECS-númer: 282-007-0</p> <p>FEMA-númer: 2112</p> <p>CoE-númer: 280</p>	Allar dýrategundir		-	-	<ol style="list-style-type: none"> Aukefnið skal notað í fóður í formi forblöndu. Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun. Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilfóðurs með 12% rakainnihald: 100 mg“. Tilgreina skal virkan hóp, kenninúmer, heiti og viðbætt magn virka efnisins á merkimiða forblöndunnar ef notkunarmagnið á merkimiða forblöndunnar myndi leiða til þess að farið sé yfir magnið sem um getur í 3. lið. 	11. maí 2032

		<p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽²⁾</p> <p>Til að magnákvarða <i>rósmarínsýru</i> (plöntu-efnafræðilegt merkiefni) í fóðuraukefninu (þurr útdráttur úr <i>Melissa officinalis</i> L.):</p> <p>— háþrýstivökvaskiljun með óskautuðum stöðufasa með litrófsmæligreiningu (HPLC-UV) (Evrópska lyfjaskráin, lýsing efnis 2524)</p>					<p>5. Blanda með útdrætti úr laufum <i>Melissa officinalis</i> L. með öðrum leyfðum aukefnum úr <i>Melissa officinalis</i> L. skal ekki leyfð í fóður.</p> <p>6. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fóðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu við innöndun, snertingu við húð eða augu. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn.</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--	--

⁽¹⁾ „Natural sources of flavourings“ — Skýrsla nr. 2 (2007).

⁽²⁾ Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>.

**FRAMKVÆMDARREGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR
(ESB) 2022/654****2022/EES/72/15****frá 20. apríl 2022****um leyfi fyrir bútýlhýdroxýanisóli sem fóðuraukefni fyrir ketti (*)**

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 ⁽¹⁾, einkum 2. mgr. 9. gr. og 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 ⁽²⁾ og tilskipun ráðsins 82/471/EBE ⁽³⁾.
- 2) Bútýlhýdroxýanisól var leyft án tímamarka sem fóðuraukefni fyrir allar dýrategundir í samræmi við tilskipun ráðsins 70/524/EBE. Aukefnið var síðan fært inn í skrána yfir fóðuraukefni sem fyrirliggjandi vara í samræmi við 1. mgr. 10. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003.
- 3) Í samræmi við 2. mgr. 10. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003, í tengslum við 7. gr. þeirrar reglugerðar, var lögð fram umsókn um endurmat á bútýlhýdroxýanisóli sem fóðuraukefni fyrir allar dýrategundir. Umsækjandinn dró síðar umsóknina til baka að því er varðar ketti vegna þess að Matvælaöryggisstofnun Evrópu samþykkti 12. nóvember 2019 ⁽⁴⁾ neikvætt álit um öryggi aukefnisins fyrir ketti. Endurmat á bútýlhýdroxýanisóli leiddi til leyfis fyrir því sem fóðuraukefni fyrir allar dýrategundir, að undanskildum köttum, með framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/1399 ⁽⁵⁾.
- 4) Með 5. mgr. 10. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003 er gerð krafa um samþykki á reglugerð um að taka fóðuraukefni af markaði sem engin umsókn í samræmi við 2. og 7. mgr. 10. gr. þeirrar reglugerðar var lögð fram fyrir innan frestsins sem kveðið er á um í þessum ákvæðum eða sem umsókn var lögð fram fyrir en síðan afturkölluð.
- 5) Þar eð umsækjandinn hefur dregið umsóknina til baka að því er varðar ketti ætti að taka bútýlhýdroxýanisól af markaði sem fóðuraukefni fyrir ketti.
- 6) Í samræmi við 7. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003 var lögð fram ný umsókn um leyfi fyrir bútýlhýdroxýanisóli sem fóðuraukefni fyrir ketti í flokknum „tæknileg aukefni“ og í virka hópnum „þrávarnarefni“. Umsókninni fylgdu upplýsingar og skjöl sem krafist er skv. 3. mgr. 7. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003.

(*) Þessi ESB-gerð birtist í Stjtið. ESB L 119, 21.4.2022, bls. 84. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 229/2022 frá 23. September 2022 um breytingu á I. viðauka (Heilbrigði dýra og plantna) við EES-samninginn (bíður birtingar).

(1) Stjtið. ESB L 268, 18.10.2003, bls. 29.

(2) Tilskipun ráðsins 70/524/EBE frá 23. nóvember 1970 um aukefni í fóðri (Stjtið. EB L 270, 14.12.1970, bls. 1).

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

(4) *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2019, 17(12), 5913.

(5) Framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/1399 frá 5. október 2020 um leyfi fyrir bútýlhýdroxýanisóli sem fóðuraukefni fyrir allar dýrategundir, að undanskildum köttum (Stjtið. ESB L 324, 6.10.2020, bls. 29).

- 7) Matvælaöryggisstofnun Evrópu (hér á eftir nefnd Matvælaöryggisstofnunin) komst að þeirri niðurstöðu í álitinu sínu frá 23. júní 2021 ⁽⁶⁾ að við tillögð skilyrði fyrir notkun hafi bútýlhýdroxyanisól ekki skaðleg áhrif á heilbrigði dýra, öryggi neytenda eða á umhverfið. Hún komst einnig að þeirri niðurstöðu að aukefnið ætti að teljast húð- og augnertandi og hugsanlegur húðnæmir. Því telur framkvæmdastjórnin að gera ætti viðeigandi verndarráðstafanir til að koma í veg fyrir skaðleg áhrif á heilbrigði manna, einkum að því er varðar notendur aukefnisins. Þar eð bútýlhýdroxyanisól er leyft sem þráavarnarefni til notkunar í matvæli í sambærilegu notkunarmagni komst Matvælaöryggisstofnunin einnig að þeirri niðurstöðu að rannsóknir séu ekki nauðsynlegar til að sýna fram á skilvirkni bútýlhýdroxyanisóls sem þráavarnarefni í fódri fyrir ketti. Hún staðfesti einnig skýrslu um aðferðir til að greina fóduraukefnið í fódri sem tilvísunarrannsóknarstofan, sem sett var á stofn með reglugerð (EB) nr. 1831/2003, lagði fram.
- 8) Mat á bútýlhýdroxyanisóli sýnir að skilyrðin fyrir leyfinu, sem kveðið er á um í 5. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003, eru uppfyllt. Til samræmis við það ætti að leyfa notkun bútýlhýdroxyanisóls eins og tilgreint er í viðaukanum við þessa reglugerð.
- 9) Þar eð bútýlhýdroxyanisól, sem fóduraukefni fyrir ketti, er tilbúið til að fá nýtt leyfi á sama tíma og ráðstöfun er samþykkt sem krefst þess að aukefnið verði tekið af markaði samkvæmt fyrri skilyrðunum fyrir leyfi í samræmi við 5. mgr. 10. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003 ætti taka af markaði ekki að koma í veg fyrir skilvirka beitingu nýja leyfisins. Skilyrðin fyrir nýja leyfinu eru önnur en þau fyrri, einkum að því leyti að kveðið er á um ítarlegri lýsingu á aukefninu og um tengdar greiningaraðferðir, nýtt kenninúmer fyrir aukefnið og önnur ákvæði í tengslum við notkunarleiddbeiningar og öryggi neytenda að því er varðar aukefnið og viðkomandi forblöndur.
- 10) Þar eð ekki er gerð krafa um tafarlausa töku bútýlhýdroxyanisóls af markaði af öryggisástæðum sem fóduraukefni fyrir ketti samkvæmt fyrri skilyrðum fyrir leyfi þykir rétt að heimila umbreytingartímabil fyrir hagsmunaaðila þar sem nota má fyrirbyggjandi birgðir af bútýlhýdroxyanisóli sem fóduraukefni fyrir ketti, forblöndum, fódri og fódurblöndum, sem framleidd voru með aukefninu, þar til þær eru uppunar til að uppfylla nýjar kröfur sem fylgja leyfinu.
- 11) 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.

Leyfi

Efnið, sem tilheyrir aukefnaflokknum „tæknileg aukefni“ og virka hópnum „þráavarnarefni“ og er tilgreint í viðaukanum, er leyft sem aukefni í fódur með þeim skilyrðum sem mælt er fyrir um í þeim viðauka.

2. gr.

Taka af markaði

Bútýlhýdroxyanisól (E 320) skal tekið af markaði sem fóduraukefni fyrir ketti að því marki að það uppfyllir ekki skilyrðin sem mælt er fyrir um í leyfinu sem um getur í 1. gr.

⁽⁶⁾ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2021, 19(7), 6714.

3. gr.

Umbreytingarráðstafanir að því er varðar töku af markaði

1. Bútýlhýdroxýanisól sem fóðurukefni fyrir ketti og fóðurlöndur sem innihalda það, sem eru framleidd og merkt fyrir 11. nóvember 2022 í samræmi við reglur sem voru í gildi fyrir 11. maí 2022, má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar.
2. Fóðurlöndur og fóðurefni sem eru ætluð köttum og innihalda bútýlhýdroxýanisól, sem eru framleidd og merkt fyrir 11. maí 2023 í samræmi við reglur sem voru í gildi fyrir 11. maí 2022, má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar.

4. 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 20. apríl 2022.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Ursula VON DER LEYEN

forseti.

VIÐAUKI

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Efnaformúla, lýsing, greiningaraðferðir	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarksinnihald	Hámarksinnihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg af virku efni/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: Tæknileg aukefni. Virkur hópur: Þrávarnarefni								
1b320	Bútýlhýdroxý-anisól	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Bútýlhýdroxýanisól (BHA) (≥ 98,5%)</p> <p>Vaxkennt fast form</p> <hr/> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Blanda af:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 2-tert-bútýl-4-hýdroxýanisóli — 3-tert-bútýl-4-hýdroxýanisóli (≥ 85%) <p>CAS-nr.: 25013-16-5</p> <p>C₁₁H₁₆O₂</p> <hr/> <p><i>Greiningaraðferð ⁽¹⁾</i></p> <p>Til að magnákvarða bútýlhýdroxýanisól í fóðuraukefninu:</p> <ul style="list-style-type: none"> — Gasgreining með logajónunargreiningu, (GC/FID) (FCC7-aðferð) 	Kettir	-	-	150	<ol style="list-style-type: none"> 1. Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunni skal tilgreina geymsluskilyrði. 2. Hægt er að nota bútýlhýdroxý-anisól ásamt bútýlhýdroxýtólúeni (BHT) í magni sem nemur allt að 150 mg blöndu/kg heilfóðurs. 3. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fóðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu sem hlýst af notkuninni. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húðvörn, augnvörn og öndunavörn. 	11. maí 2032

		Til að magnákværða bútýlhýdroxýanisól í forblöndum og fóðri: — Háþrýstivökvaskiljun með óskautuðum stöðufasa með greiningu á útfjólubláu sviði/með díóðufjölneina (RP-HPLC-UV-DAD, 285 nm)						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

(1) Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

**FRAMKVÆMDARREGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR
(ESB) 2022/702**

2022/EES/72/16

frá 5. maí 2022

um leyfi fyrir gullkyndilstinktúru sem fóðuraukefni fyrir tilteknar dýrategundir (*)

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 ⁽¹⁾, einkum 2. mgr. 9. 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.
- 2) Í samræmi við 7. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003 var lögð fram umsókn um leyfi fyrir gullkyndilstinktúru. Umsókninni fylgdu upplýsingar og skjöl sem krafist er skv. 3. mgr. 7. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003.
- 3) Umsóknin varðar leyfi fyrir gullkyndilstinktúru, í flokknum „skynræn aukefni“ og virka hópnum „bragðefni“, sem fóðuraukefni fyrir allar dýrategundir.
- 4) Umsækjandinn óskaði eftir því að gullkyndilstinktúra yrði einnig leyfð til notkunar í drykkjarvatn. Í reglugerð (EB) nr. 1831/2003 er notkun bragðefna þó ekki leyfð í drykkjarvatn. Af þessum sökum ætti ekki að leyfa notkun gullkyndilstinktúru í drykkjarvatn.
- 5) Matvælaöryggisstofnun Evrópu (hér á eftir nefnd Matvælaöryggisstofnunin) komst að þeirri niðurstöðu í álitum sínum frá 12. nóvember 2019 ⁽²⁾ og 24. júní 2021 ⁽³⁾ að við tillögð notkunarskilyrði hafi gullkyndilstinktúra ekki skaðleg áhrif á heilbrigði dýra, heilbrigði neytenda eða á umhverfið. Hins vegar var ekki unnt að komast að niðurstöðu um langlíf dýr (gæludýr og önnur dýr sem gefa ekki af sér afurðir til manneldis, hesta og dýr til undaneldis). Matvælaöryggisstofnunin komst einnig að þeirri niðurstöðu að þar eð engin gögn liggja fyrir ætti að líta á gullkyndilstinktúru sem ertandi fyrir húð/augu eða sem húðnæmi. Því telur framkvæmdastjórnin að gera ætti viðeigandi verndarráðstafanir til að koma í veg fyrir skaðleg áhrif á heilbrigði manna, einkum að því er varðar notendur aukefnisins.

(*) Þessi ESB-gerð birtist í Stjtið. ESB L 132, 6.5.2022, bls. 1. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 229/2022 frá 23. September 2022 um breytingu á I. viðauka (Heilbrigði dýra og plantna) við EES-samninginn (bíður birtingar).

(1) Stjtið. ESB L 268, 18.10.2003, bls. 29.

(2) *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2019 17(12), 5910.

(3) *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2021 19(7), 6711.

- 6) Þar eð gullkyndilstinktúra er viðurkennd sem bragðefni í matvæli og hlutverk hennar í fóðri er í raun það sama og í matvælum komst Matvælaöryggisstofnunin enn fremur að þeirri niðurstöðu að því teljist ekki nauðsynlegt að sýna frekar fram á verkun hennar. Hún staðfesti einnig skýrslu um aðferðir til að greina fóðraukefnið í fóðri sem tilvísunarrannsóknarstofan, sem sett var á stofn með reglugerð (EB) nr. 1831/2003, lagði fram.
- 7) Mat á gullkyndilstinktúru sýnir að skilyrðin fyrir leyfinu, sem kveðið er á um í 5. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003, eru uppfyllt. Til samræmis við það ætti að leyfa notkun efnisins eins og tilgreint er í viðaukanum við þessa reglugerð.
- 8) Sú staðreynd að notkun gullkyndilstinktúru sem bragðefni í drykkjarvatn er ekki leyfð kemur ekki í veg fyrir notkun þess í fóðurlöndu sem er gefin með vatni.
- 9) Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari reglugerð, eru í samræmi við álit fastanefndarinnar um plöntur, dýr, matvæli og fóður.

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

1. gr.

Efnið, sem tilheyrir aukefnaflokknum „skynræn aukefni“ og virka hópnum „bragðefni“ og er tilgreint í viðaukanum, er leyft sem aukefni í fóður 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 5. maí 2022.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Ursula VON DER LEYEN

forseti.

VIÐAUKI

Kenninúmer aukefnisins	Nafn leyfishafa	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
						mg aukefnis/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: Skynræn aukefni Virkur hópur: Bragðefni									
2b475(m)-t	-	Gull- kyndilstinkt- úra	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Gullkyndilstinktúra sem er fengin úr <i>Verbascum thapsus</i> L.</p> <p>Vökvaform</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Gullkyndilstinktúra sem er fengin úr <i>Verbascum thapsus</i> L., eins og skilgreint er af Evrópuráðinu ⁽¹⁾.</p> <p>Purrefni: ≤ 3% Leysir (vatn/etanól): ≤ 97,5% Aska: ≤ 0,3% Ákúbín: ≤ 0,006%</p> <p>Pólýfenól: ≤ 0,22% Heildarflavonóíð (jafngildi klórógensýru): ≤ 0,10%</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽²⁾</p> <p>Til að greina eiginleika gullkyndilstinktúru:</p>	Eldiskjúklingar		-	50	<ol style="list-style-type: none"> Aukefnið skal notað í fóður í formi forblöndu. Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun. Blöndun við önnur plöntuaukefni er leyfð að því tilskildu að magn ákúbíns í fóðurefnum og fóðurblöndum sé minna en það sem leiðir af notkun staks aukefnis í hámarks-magni eða tillögðu magni fyrir tegund eða flokk dýra. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fódur-fyrirtækja koma á verklagsreglum og skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu við innöndun, snertingu við húð eða augu. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. húð- og augnvörn. 	26. maí 2032

			<ul style="list-style-type: none"> — Þyngdarmæling til að ákvarða tap við þurrkun ásamt öskuinnihaldi. — Litrófsmælitækni til að ákvarða heildarinnihald pólýfenóla — Háþrýstipunnlagsskiljun (HPTLC) til að ákvarða heildarfenólsýrur. 						
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(1) „Natural sources of flavourings“ — Skýrsla nr. 2 (2007).

(2) Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>.

**FRAMKVÆMDARREGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR
(ESB) 2022/703**

2022/EES/72/17

frá 5. maí 2022

um endurnýjun á leyfi fyrir blöndu með *Bacillus velezensis* DSM 15544 sem fóðuruakefni fyrir fráfarugrísí, leyfi fyrir allar tegundir og flokka fugla, um breytingu á framkvæmdarreglugerð (ESB) 2016/897, framkvæmdarreglugerð (ESB) 2017/2312 og framkvæmdarreglugerð (ESB) 2018/1081 og um niðurfellingu á reglugerð (ESB) nr. 333/2010, reglugerð (ESB) nr. 184/2011 og framkvæmdarreglugerð (ESB) 2019/893 (leyfishafi: Asahi Biocycle Co. Ltd., fulltrúi hans hjá Sambandinu er Pen & Tec Consulting S.L.U.) (*)

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 ⁽¹⁾, einkum 2. mgr. 9. 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 og endurnýjun á slíku leyfi.
- 2) Blanda með *Bacillus velezensis* DSM 15544, áður flokkunarfræðilega tilgreint sem *Bacillus subtilis* C-3102 (DSM 15544), var leyfð til 10 ára sem fóðuruakefni fyrir fráfarugrísí með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 333/2010 ⁽²⁾, fyrir kjúklinga sem eru aldir til að verða varphænur, kalkúna, aukafuglategundir og aðra skrautfugla og veiðifugla með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 184/2011 ⁽³⁾, fyrir varphænur og skrautfiska með framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 2016/897 ⁽⁴⁾, fyrir gyltur, mjólkurgrísí og hunda með framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2017/2312 ⁽⁵⁾, fyrir eldissvín með framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2018/1081 ⁽⁶⁾ og fyrir eldiskjúklinga með framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2019/893 ⁽⁷⁾.

(*) Þessi ESB-gerð birtist í Stjttíð. ESB L 132, 6.5.2022, bls. 5. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 229/2022 frá 23. September 2022 um breytingu á I. viðauka (Heilbrigði dýra og plantna) við EES-samninginn (bíður birtingar).

(1) Stjttíð. ESB L 268, 18.10.2003, bls. 29.

(2) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 333/2010 frá 22. apríl 2010 um leyfi fyrir nýrri notkun á *Bacillus subtilis* C-3102 (DSM 15544) sem fóðuruakefni fyrir smágrísí sem búið er að venja undan (leyfishafi: Asahi Calpis Wellness Co. Ltd., fulltrúi hans hjá Evrópusambandinu er Pen & Tec Consulting S.L.U.) (Stjttíð. ESB L 102, 23.4.2010, bls. 19).

(3) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 184/2011 frá 25. febrúar 2011 um leyfi fyrir *Bacillus subtilis* C-3102 (DSM 15544) sem fóðuruakefni fyrir kjúklinga, sem eru aldir til að verða varphænur, kalkúna, aukafuglategundir og aðra skraut- og veiðifugla (leyfishafi er Asahi Calpis Wellness Co. Ltd., fulltrúi hans hjá Evrópusambandinu er Pen & Tec Consulting S.L.U.) (Stjttíð. ESB L 53, 26.2.2011, bls. 33).

(4) Framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2016/897 frá 8. júní 2016 um leyfi fyrir blöndu með *Bacillus subtilis* (C-3102) (DSM 15544) sem fóðuruakefni fyrir varphænur og skrautfiska (leyfishafi er Asahi Calpis Wellness Co. Ltd., fulltrúi hans hjá Evrópusambandinu er Pen & Tec Consulting S.L.U.) og um breytingu á reglugerðum (EB) nr. 1444/2006, (ESB) nr. 333/2010 og (ESB) nr. 184/2011 að því er varðar leyfishafa (Stjttíð. ESB L 152, 9.6.2016, bls. 7).

(5) Framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2017/2312 frá 13. desember 2017 um leyfi fyrir nýrri notkun á blöndu með *Bacillus subtilis* C-3102 (DSM 15544) sem fóðuruakefni fyrir gyltur, mjólkurgrísí og hunda (leyfishafi er Asahi Calpis Wellness Co. Ltd., fulltrúi hans hjá Evrópusambandinu er Pen & Tec Consulting S.L.U.) (Stjttíð. ESB L 331, 14.12.2017, bls. 41).

(6) Framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2018/1081 frá 30. júlí 2018 um leyfi fyrir blöndu með *Bacillus subtilis* C-3102 (DSM 15544) sem fóðuruakefni fyrir eldissvín (leyfishafi er Asahi Calpis Wellness Co. Ltd., fulltrúi hans hjá Evrópusambandinu er Pen & Tec Consulting S.L.U.) (Stjttíð. ESB L 194, 31.7.2018, bls. 17).

(7) Framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2019/893 frá 28. maí 2019 um endurnýjun á leyfi fyrir *Bacillus subtilis* DSM 15544 sem fóðuruakefni fyrir eldiskjúklinga og um niðurfellingu á reglugerð (EB) nr. 1444/2006 (leyfishafi er Asahi Calpis Wellness Co. Ltd., fulltrúi hans hjá Evrópusambandinu er Pen & Tec Consulting S.L.U.) (Stjttíð. ESB L 142, 29.5.2019, bls. 60).

- 3) Leyfið fyrir blöndu með *Bacillus velezensis* DSM 15544 fyrir kjúklinga sem eru aldir til að verða varphænur, kalkúna, aukafuglategundir og aðra skrautfugla og veiðifugla rann út 18. mars 2021.
- 4) Í samræmi við 3. mgr. 13. gr. og 1. mgr. 14. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003, í tengslum við 7. gr. þeirrar reglugerðar, voru tvær umsóknir lagðar fram um endurnýjun leyfis fyrir blöndu með *Bacillus velezensis* DSM 15544 sem fóðuruakefni fyrir fráfarugrúsi, um nýtt leyfi fyrir kjúklinga sem eru aldir til að verða varphænur og til undaneldis, kalkúna til eldis, undaneldis og varps, aukategundir alifugla og allar aðrar fuglategundir til eldis, varps og undaneldis og óskað var eftir að aukefnið yrði sett í aukefnaflokkinn „dýraræktarukefni“ og um breytingu á skilyrðum fyrir leyfinu. Breytingin tengist breytingu á heiti aukefnisins. Umsóknunum fylgdu upplýsingar og skjöl sem krafist er skv. 3. mgr. 7. gr., 3. mgr. 13. gr. og 2. mgr. 14. gr. þeirrar reglugerðar.
- 5) Matvælaöryggisstofnun Evrópu (hér á eftir nefnd Matvælaöryggisstofnunin) komst að þeirri niðurstöðu í álitum sínum frá 30. september 2020⁽⁸⁾ og 29. september 2021⁽⁹⁾ að umsækjandinn hafi lagt fram gögn sem sýna fram á að við tillögð notkunarskilyrði uppfylli blandan með *Bacillus velezensis* DSM 15544 gildandi skilyrði fyrir leyfisveitingu. Matvælaöryggisstofnunin komst að þeirri niðurstöðu að blanda með *Bacillus velezensis* DSM 15544 hafi ekki skaðleg áhrif á heilbrigði dýra, öryggi neytenda eða á umhverfið. Hún tók einnig fram að blandan sé ekki húð-/augnertandi eða húðnæmir en ætti að teljast öndunarfæranæmir. Því telur framkvæmdastjórnin að gera ætti viðeigandi verndarráðstafanir til að koma í veg fyrir skaðleg áhrif á heilbrigði manna, einkum að því er varðar notendur aukefnisins. Matvælaöryggisstofnunin komst einnig að þeirri niðurstöðu að aukefnið ætti að vera flokkunarfræðilega tilgreint sem *Bacillus velezensis* DSM 15544 og að blandan geti verið áhrifarík sem dýraræktarukefni í fóðri. Matvælaöryggisstofnunin telur að ekki sé þörf á sértækum kröfum um vöktun að lokinni setningu á markað. Matvælaöryggisstofnunin staðfesti einnig skýrslu um aðferðir til að greina fóðuruakefnið í fóðri sem tilvísunarrannsóknarstofan, sem sett var á stofn með reglugerð (EB) nr. 1831/2003, lagði fram.
- 6) Hinn 2. desember lagði umsækjandinn, en fulltrúi hans í Sambandinu er Pen & Tec Consulting S.L.U., fram viðeigandi gögn til stuðnings að því er varðar breytingu á heiti leyfishafa í samræmi við 3. mgr. 13. gr. reglugerðar (ESB) nr. 1831/2003. Umsækjandinn fullyrði að núverandi heiti fyrirtækisins sem er leyfishafi hafi verið breytt í Asahi Biocycle Co. Ltd.
- 7) Sú fyrirhugaða breyting á skilmálum leyfisins er eingöngu stjórnsýslulegs eðlis og felur ekki í sér nýtt mat á viðkomandi aukefni. Matvælaöryggisstofnunin var upplýst um umsóknina.
- 8) Því ætti að breyta framkvæmdarreglugerð (ESB) 2016/897, framkvæmdarreglugerð (ESB) 2017/2312 og framkvæmdarreglugerð (ESB) 2018/1081 til samræmis við það.
- 9) Mat á blöndu með *Bacillus velezensis* DSM 15544 sýnir að skilyrðin fyrir leyfinu, sem kveðið er á um í 5. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003, eru uppfyllt. Til samræmis við það ætti að endurnýja leyfið fyrir aukefninu eins og tilgreint er í viðaukanum við þessa reglugerð.
- 10) Af endurnýjun leyfis fyrir *Bacillus velezensis* DSM 15544 sem fóðuruakefni að uppfylltum þeim skilyrðum sem mælt er fyrir um í viðaukanum við þessa reglugerð leiðir að fella ætti reglugerð (ESB) nr. 333/2010 og reglugerð (ESB) nr. 184/2011 úr gildi.
- 11) Þar eð ekki er gerð krafa um tafarlausa beitingu á breytingum á skilyrðunum fyrir leyfinu fyrir blöndu með *Bacillus velezensis* DSM 15544 af öryggisástæðum þykir rétt að heimila umbreytingartímabil fyrir hagsmunaaðila svo þeir geti búið sig undir að uppfylla nýjar kröfur sem fylgja endurnýjun á leyfinu.
- 12) Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari reglugerð, eru í samræmi við álit fastanefndarinnar um plöntur, dýr, matvæli og fóður.

⁽⁸⁾ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2020 18(11), 6283.

⁽⁹⁾ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2021 19(10), 6903.

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

1. gr.

Endurnýjun leyfis

Leyfið fyrir aukefninu, sem tilheyrir aukefnaflokknum „dýraræktaraukefni“ og virka hópnum „þarmaflórustöðgarar“ og er tilgreint í viðaukanum, er endurnýjað með þeim skilyrðum sem mælt er fyrir um í þeim viðauka.

2. gr.

Breytingar á framkvæmdarreglugerð (ESB) 2016/897

Framkvæmdarreglugerð (ESB) 2016/897 er breytt sem hér segir:

- 1) Í stað orðanna í titlinum „Asahi Calpis Wellness Co. Ltd“ koma orðin „Asahi Biocycle Co. Ltd.“ og í stað orðanna „*Bacillus subtilis* C-3102 (DSM 15544)“ koma orðin „*Bacillus velezensis* DSM 15544“.
- 2) Í stað orðanna „Asahi Calpis Wellness Co. Ltd“ í öðrum dálki viðaukans, „Nafn leyfishafa“, koma orðin „Asahi Biocycle Co. Ltd.“
- 3) Í stað orðanna „*Bacillus subtilis* C-3102 (DSM 15544)“ í þriðja dálki viðaukans, „Aukefni“, koma orðin „*Bacillus velezensis* DSM 15544“.
- 4) Í stað orðanna „*Bacillus subtilis* C-3102 (DSM 15544)“ í fjórða dálki viðaukans, „Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð“, koma orðin „*Bacillus velezensis* DSM 15544“.
- 5) Í fimmta dálki viðaukans, „Tegund eða flokkur dýra“, fellur „Varphænur“ brott.
- 6) Textinn „ 3×10^{8c} “ í sjöunda dálki, „Lágmarksinnihald“, fellur brott.

3. gr.

Breytingar á framkvæmdarreglugerð (ESB) 2017/2312

Framkvæmdarreglugerð (ESB) 2017/2312 er breytt sem hér segir:

- 1) Í stað orðanna „Asahi Calpis Wellness Co. Ltd“ í titlinum koma orðin „Asahi Biocycle Co. Ltd.“ og í stað orðanna „*Bacillus subtilis* C-3102 (DSM 15544)“ koma orðin „*Bacillus velezensis* DSM 15544“.
- 2) Í stað orðanna „*Bacillus subtilis* C-3102 (DSM 15544)“ í forsendum koma orðin „*Bacillus velezensis* DSM 15544“.
- 3) Í stað orðanna „Asahi Calpis Wellness Co. Ltd“ í öðrum dálki viðaukans, „Nafn leyfishafa“, koma orðin „Asahi Biocycle Co. Ltd.“
- 4) Í stað orðanna „*Bacillus subtilis* DSM 15544“ í þriðja dálki viðaukans, „Aukefni“, koma orðin „*Bacillus velezensis* DSM 15544“.
- 5) Í stað orðanna „*Bacillus subtilis* C-3102 DSM 15544“ í fjórða dálki viðaukans, „Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð“, í undirlíðunum „Samsetning aukefnis“ og „Lýsing á eiginleikum virka efnisins“, koma orðin „*Bacillus velezensis* DSM 15544“.

4. gr.

Breytingar á framkvæmdarreglugerð (ESB) 2018/1081

Framkvæmdarreglugerð (ESB) 2018/1081 er breytt sem hér segir:

- 1) Í stað orðanna „Asahi Calpis Wellness Co. Ltd“ í titlinum koma orðin „Asahi Biocycle Co. Ltd.“ og í stað orðanna „*Bacillus subtilis* C-3102 (DSM 15544)“ koma orðin „*Bacillus velezensis* DSM 15544“.

- 2) Í stað orðanna „*Bacillus subtilis* C-3102 (DSM 15544)“ í forsendum koma orðin „*Bacillus velezensis* DSM 15544“.
- 3) Í stað orðanna „Asahi Calpis Wellness Co. Ltd“ í öðrum dálki viðaukans, „Nafn leyfishafa“, koma orðin „Asahi Biocycle Co. Ltd.“
- 4) Í stað orðanna „*Bacillus subtilis* C-3102 (DSM 15544)“ í þriðja dálki viðaukans, „Aukefni“, kemur „*Bacillus velezensis* DSM 15544“.
- 5) Í stað orðanna „*Bacillus subtilis* C-3102 (DSM 15544)“ í fjórða dálki viðaukans, „Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð“, koma orðin „*Bacillus velezensis* DSM 15544“.

5. gr.

Umbreytingartímabil

1. Aukefnið, sem er tilgreint í viðaukanum við þessa reglugerð, sem og í framkvæmdarreglugerð (ESB) 2016/897, í framkvæmdarreglugerð (ESB) 2017/2312, í framkvæmdarreglugerð (ESB) 2018/1081 og í framkvæmdarreglugerð (ESB) 2019/893, og forblöndur sem innihalda það, sem eru framleidd og merkt fyrir 26. nóvember 2022 í samræmi við reglurnar sem voru í gildi fyrir 26. maí 2022, má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar.
2. Fóðurlöndur og fóðurefni sem innihalda aukefnið, sem er tilgreint í viðaukanum við þessa reglugerð, sem og í framkvæmdarreglugerð (ESB) 2016/897, í framkvæmdarreglugerð (ESB) 2017/2312, í framkvæmdarreglugerð (ESB) 2018/1081 og í framkvæmdarreglugerð (ESB) 2019/893, sem eru framleidd og merkt fyrir 26. maí 2023 í samræmi við reglurnar sem voru í gildi fyrir 26. maí 2022, má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar, ef þau eru ætluð fyrir dýr sem gefa af sér afurðir til mannelis.
3. Fóðurlöndur og fóðurefni sem innihalda aukefnið, sem er tilgreint í viðaukanum við þessa reglugerð, sem og í framkvæmdarreglugerð (ESB) 2016/897 og í framkvæmdarreglugerð (ESB) 2017/2312, sem eru framleidd og merkt fyrir 26. maí 2024 í samræmi við reglurnar sem voru í gildi fyrir 26. maí 2022, má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar, ef þau eru ætluð fyrir dýr sem ekki gefa af sér afurðir til mannelis.

6. gr.

Niðurfelling

Reglugerð (ESB) nr. 333/2010, reglugerð (ESB) nr. 184/2011 og framkvæmdarreglugerð (ESB) nr. 2019/893 eru felldar úr gildi.

7. 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 5. maí 2022.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Ursula VON DER LEYEN

forseti.

VIÐAUKI

Kenninúmer aukefnisins	Nafn leyfishafa	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarksinnihald	Hámarksinnihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
						Þyrpingamyndandi eining (CFU)/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
Flokkur: dýraræktaraukefni. Virkur hópur: þarmaflórustöðgarar									
4b1820	Asahi Biocycle Co. Ltd., fulltrúi í Sambandinu er Pen & Tec Consulting S.L.U.	<i>Bacillus velezensis</i> DSM 15544	<p><i>Samsetning aukefnis</i> Blanda með <i>Bacillus velezensis</i> DSM 15544 sem inniheldur að lágmarki 1×10^{10} CFU/g</p> <p>Fast form</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> Lífvænleg gró <i>Bacillus velezensis</i> DSM 15544</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> ⁽¹⁾ Ákvörðun á heildarfjölda: dreifingaraðferð með trýptónsojaagar (EN 15784)</p> <p>Sanngreining: rafdráttur á geli í púlssviði (PFGE).</p>	Fráfærugrísir Allar tegundir og flokkar fugla	-	3×10^8 3×10^8	-	<ol style="list-style-type: none"> Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskiyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun. Má nota í fóður sem inniheldur hin leyfðu hníslalyf fyrir hverja tegund og flokk fugla. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fóðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu sem hlýst af notkuninni. Ef ekki er unnt með slíkum reglum og ráðstöfunum að eyða þessari áhættu eða draga úr henni þannig að hún sé í lágmarki skal nota persónuhlífar við notkun á aukefninu og forblöndunum, þ.m.t. augn- og öndunarvörn. 	26. maí 2032

⁽¹⁾ Upplýsingar varðandi greiningaraðferðir eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

**FRAMKVÆMDARTILSKIPUN FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR
(ESB) 2021/2171****2022/EES/72/18**

frá 7. desember 2021

um breytingu á tilskipun ráðsins 66/402/EBE að því er varðar þyngd framleiðslueiningar fræs og sýna af *Avena nuda* (*)

FRAMKVÆMDASTJÓRN EVRÓPUSAMBANDSINS HEFUR,

með hliðsjón af sáttmálanum um starfshætti Evrópusambandsins,

með hliðsjón af tilskipun ráðsins 66/402/EBE frá 14. júní 1966 um markaðssetningu sáðkorns ⁽¹⁾, einkum 21. gr. a,

og að teknu tilliti til eftirfarandi:

- 1) Tilskipun 66/402/EBE var breytt með framkvæmdartilskipun framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2021/415 ⁽²⁾ og vegna misritunar féll heiti tegundarinnar *Avena nuda* brott úr færslunni í þriðju línu í fyrsta dálki töflunnar í III. viðauka við tilskipun 66/402/EBE. Af því leiðir að hámarksþyngd framleiðslueiningar fræs og lágmarksþyngd fræsýnis af tegundinni *Avena nuda* fellur ekki lengur undir reglur. Því ætti að setja inn aftur heiti tegundarinnar *Avena nuda* sem fellt var brott.
- 2) Því ætti að breyta tilskipun 66/402/EBE til samræmis við það.
- 3) Í þágu réttarvissu ætti lögleiðingardagurinn, sem settur er fram í þessari tilskipun, að vera sá sami og lögleiðingardagurinn sem er settur fram í framkvæmdartilskipun (ESB) 2021/415.
- 4) Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari tilskipun, eru í samræmi við álit fastanefndarinnar um plöntur, dýr, matvæli og fóður.

SAMÞYKKT TILSKIPUN ÞESSA:

1. gr.

Breyting á tilskipun 66/402/EBE

Í stað færslunnar í þriðju línu í fyrsta dálki töflunnar í III. viðauka við tilskipun 66/402/EBE kemur eftirfarandi:

„Avena nuda, Avena sativa, Avena strigosa, Hordeum vulgare, Triticum aestivum subsp. aestivum, Triticum turgidum subsp. durum, Triticum aestivum subsp. spelta, Secale cereale, xTriticosecale“.

2. gr.

Lögleiðing

1. Aðildarríkin skulu samþykkja og birta nauðsynleg lög og stjórnsýslufyrirmæli til að fara að tilskipun þessari eigi síðar en 31. janúar 2022. Þau skulu þegar í stað senda framkvæmdastjórninni texta þessara ákvæða.

(*) Þessi ESB-gerð birtist í Stjtið. ESB L 438, 8.12.2021, bls. 84. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 230/2022 frá 23. September 2022 um breytingu á I. viðauka (Heilbrigði dýra og plantna) við EES-samninginn (bíður birtingar).

⁽¹⁾ Stjtið. EB L 125, 11.7.1966, bls. 2309.

⁽²⁾ Framkvæmdartilskipun framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2021/415 frá 8. mars 2021 um breytingu á tilskipunum ráðsins 66/401/EBE og 66/402/EBE til þess að aðlaga flokkunarfræðilega hópa og heiti tiltekinnar tegunda fræs og illgresis að þróun á sviði vísinda- og tæknipækkingar (Stjtið. ESB L 81, 9.3.2021, bls. 65).

Þau skulu beita þessum ákvæðum frá og með 1. febrúar 2022.

Þegar aðildarríkin samþykkja þessi ákvæði skal vera í þeim tilvísun í þessa tilskipun eða þeim fylgja slík tilvísun þegar þau eru birt opinberlega. Aðildarríkin skulu setja nánari reglur um slíka tilvísun.

2. Aðildarríkin skulu senda framkvæmdastjórninni helstu ákvæði úr landslögum sem þau samþykkja um málefni sem tilskipun þessi nær til.

3. gr.

Gildistaka

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

4. gr.

Viðtakendur

Tilskipun þessari er beint til aðildarríkjanna.

Gjört í Brussel 7. desember 2021.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Ursula VON DER LEYEN

forseti.

REGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR (ESB) 2022/476**2022/EES/72/19**

frá 24. mars 2022

um breytingu á II., III. og IV. viðauka við reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 396/2005 að því er varðar hámarksgildi leifa fyrir ediksýru, asoxýstróbín, bensóvindíflúpýr, sýantranilípról, sýflúfenamíð, emamektín, flútólaníl, brennisteinskalk, maltódestrín og prókínasíð í eða á tilteknum afurðum (*)

FRAMKVÆMDASTJÓRN EVRÓPUSAMBANDSINS HEFUR,

með hliðsjón af sáttmálanum um starfshætti Evrópusambandsins,

með hliðsjón af reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 396/2005 frá 23. febrúar 2005 um hámarksgildi fyrir varnarefnaleifar í eða á matvælum og fóðri úr plöntu- og dýraríkinu og um breytingu á tilskipun ráðsins 91/414/EBE ⁽¹⁾, einkum 1. mgr. 5. gr. og a-lið 1. mgr. 14. gr.,

og að teknu tilliti til eftirfarandi:

- 1) Í II. viðauka við reglugerð (EB) nr. 396/2005 voru fastsett hámarksgildi leifa fyrir asoxýstróbín, bensóvindíflúpýr, sýantranilípról, sýflúfenamíð, flútólaníl og prókínasíð. Í A-hluta III. viðauka við þá reglugerð voru fastsett hámarksgildi leifa fyrir emamektín. Ediksýra, brennisteinskalk og maltódestrín eru á skrá í IV. viðauka við reglugerð (EB) nr. 396/2005.
- 2) Í tengslum við málsmeðferð sem varðaði leyfi fyrir plöntuverndarvöru sem inniheldur virka efnið bensóvindíflúpýr til notkunar á „kryddjurtir og æt blóm“, vorlauka, pípulauka og blaðlauka voru lagðar fram tvær umsóknir skv. 1. mgr. 6. gr. reglugerðar (EB) nr. 396/2005 um að fá að breyta gildandi hámarksgildum leifa.
- 3) Að því er varðar sýantranilípról var lögð fram umsókn skv. 1. mgr. 6. gr. reglugerðar (EB) nr. 396/2005 um að fá að breyta gildandi hámarksgildum leifa varðandi ólífur til átu og ólífur til olíuframleiðslu. Að því er varðar sýflúfenamíð var slík umsókn lögð fram varðandi brómber og hindber (rauð og gul). Að því er varðar emamektín var slík umsókn lögð fram varðandi kjarnaávexti, apríkósúr, kirsuber (sæt), „spínat og áþekk blöð“ og „jurtate úr blöðum og kryddjurtum“. Að því er varðar prókínasíð var slík umsókn lögð fram varðandi aðalbláber og trönuuber.
- 4) Að því er varðar asoxýstróbín voru tvær umsóknir lagðar fram skv. 2. og 4. mgr. 6. gr. reglugerðar (ESB) nr. 396/2005 um innflutningsvikmörk að því er varðar notkun efnisins á mangó í Brasilíu og á olúpálmaaldin í Kólumbíu sem og að því er varðar notkun flútólaníls á jarðhnetur í Bandaríkjunum. Umsækjendurnir héldu því fram að viðurkennd notkun efnanna á þessar nytjaplöntur í þeim löndum leiði til þess að styrkur leifa verður meiri en hámarksgildi leifa í reglugerð (EB) nr. 396/2005 segir til um og að nauðsynlegt sé að setja hærra hámarksgildi leifa til að komast hjá viðskipta-hindrunum við innflutning á þessum nytjaplöntum.
- 5) Viðkomandi aðildarríki mátu allar framangreindar umsóknir í samræmi við 8. gr. reglugerðar (EB) nr. 396/2005 og matsskýrslurnar voru sendar framkvæmdastjórninni.

(*) Þessi ESB-gerð birtist í Stjttíð. ESB L 98, 25.3.2022, bls. 9. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 231/2022 frá 23. September 2022 um breytingu á I. viðauka (Heilbrigði dýra og plantna) og II. viðauka (Tæknilegar reglugerðir, staðlar, prófanir og vottun) við EES-samninginn (bíður birtingar).

(¹) Stjttíð. ESB L 70, 16.3.2005, bls. 1

- 6) Matvælaöryggisstofnun Evrópu (hér á eftir nefnd Matvælaöryggisstofnunin) lagði mat á umsóknirnar og matskýrslurnar og rannsakaði einkum áhættu fyrir neytendur og, þar sem við átti, fyrir dýr, og skilaði rökstuddum álitum um tillögð hámarksgildi leifa ⁽²⁾. Hún sendi þessi álit til umsækjenda, framkvæmdastjórnarinnar og aðildarríkjanna og gerði þau aðgengileg almenningi.
- 7) Að því er varðar emamektín komst Matvælaöryggisstofnunin að þeirri niðurstöðu að framlögð gögn væru ekki fullnægjandi til að fastsetja ný hámarksgildi leifa fyrir „kjarnaávexti“. Að því er varðar allar aðrar umsóknir komst Matvælaöryggisstofnunin að þeirri niðurstöðu að allar kröfur að því er varðar heildstæðni framlagðra gagna hefðu verið uppfylltar og að breytingarnar, sem umsækjendurnir óskuðu eftir að yrðu gerðar á hámarksgildunum, væru viðunandi að því er varðar öryggi neytenda á grundvelli mats fyrir 27 sérstaka evrópska neytendahópa á váhrifum sem neytendur verða fyrir. Matvælaöryggisstofnunin tók tillit til nýjustu upplýsinga um eiturefnafræðilega eiginleika efnanna. Hvorki þótti sýnt að ævilöng váhrif af völdum þessara efna vegna neyslu á öllum matvælum, sem geta innihaldið þau, né skammtímaváhrif vegna mikillar neyslu á viðkomandi afurðum sköpuðu hættu á að farið yrði yfir ásettlega daglega inntöku eða viðmiðunarskammt bráðrar eitrunar.
- 8) Ediksýra, brennisteinskalk og maltódeksín voru færð tímabundið á skrá í IV. viðauka við reglugerð (EB) nr. 396/2005 meðan beðið var eftir því að lokið yrði við mat á þeim samkvæmt tilskipun ráðsins 91/414/EBE ⁽³⁾ eða reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1107/2009 ⁽⁴⁾. Matvælaöryggisstofnunin mat þessi efni og komst að þeirri niðurstöðu að engra hámarksgilda leifa sé krafist fyrir ediksýru, brennisteinskalk og maltódeksín og því þykir rétt að færa þessi efni varanlega á skrá í IV. viðauka við reglugerð (EB) nr. 396/2005 ⁽⁵⁾.
- 9) Á grundvelli rökstuddra álita og niðurstaðna Matvælaöryggisstofnunarinnar og að teknu tilliti til þeirra þátta sem skipta máli í þessu tilliti uppfylla breytingar á hámarksgildum leifa, sem lagðar eru til í þessari reglugerð, kröfurnar í 2. mgr. 14 gr. reglugerðar (EB) nr. 396/2005.
- 10) Því ætti að breyta reglugerð (EB) nr. 396/2005 til samræmis við það.
- 11) Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari reglugerð, eru í samræmi við álit fastanefndarinnar um plöntur, dýr, matvæli og fóður.

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

1. gr.

Ákvæðum II., III. og IV. viðauka við reglugerð (EB) nr. 396/2005 er breytt í samræmi við viðaukann við þessa reglugerð.

- (2) Vísindaskýrslur Matvælaöryggisstofnunar Evrópu eru aðgengilegar á Netinu á: <http://www.efsa.europa.eu>:
 „Reasoned opinion on the setting of import tolerances for azoxystrobin in mangoes and oil palm fruits.“ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2021, 19(8), 6821.
 „Reasoned opinion on the modification of the existing maximum residue levels for benzovindiflupyr in fresh herbs and edible flowers.“ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2021, 19(9), 6839.
 „Reasoned opinion on the modification of the existing maximum residue levels for benzovindiflupyr leeks and spring onions/green onions/Welsh onions.“ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2021, 19(7), 6774.
 „Reasoned opinion on the modification of the existing maximum residue levels for cyantraniliprole in olives.“ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2021, 19(8), 6805.
 „Reasoned opinion on the modification of the existing maximum residue levels for cyflufenamid in blackberries and raspberries.“ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2021, 19(8), 6831.
 „Reasoned opinion on the modification of the existing maximum residue levels for emamectin in various crops.“ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2021, 19(8), 6824.
 „Reasoned opinion on the setting of import tolerance for flutolanil in peanuts.“ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2021, 19(8), 6717.
 „Reasoned opinion on the modification of the existing maximum residue levels for proquinazid in blueberries and cranberries.“ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2021, 19(9), 6835.
- (3) Tilskipun ráðsins 91/414/EBE frá 15. júlí 1991 um markaðssetningu plöntuvarnarefna (Stjtíð. EB L 230, 19.8.1991, bls. 1).
- (4) Reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1107/2009 frá 21. október 2009 um setningu plöntuverndarvara á markað og um niðurfellingu á tilskipunum ráðsins 79/117/EBE og 91/414/EBE (Stjtíð. ESB L 309, 24.11.2009, bls. 1).
- (5) „Statement on pesticide active substances that do not require a review of the existing maximum residue levels under Article 12 of Regulation (EC) No 396/2005.“ *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2020, 18(12), 6318.

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 24. mars 2022.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Ursula VON DER LEYEN

forseti.

VIÐAUKI

Ákvæðum II., III. og IV. viðauka við reglugerð (EB) nr. 396/2005 er breytt sem hér segir:

- 1) Í stað dálkanna fyrir asoxýstróbín, bensóvindíflúpýr, sýantranilpról, sýflúfenamíð, flútólaníl og prókínasíð í II. viðauka kemur eftirfarandi:

„Varnarefnaleifar og hámarksgildi leifa (mg/kg)

Kenni- númer	Flokkar og dæmi um einstakar afurðir sem hámarksgildi leifa eiga við um ^(c)	Asoxýstróbín	Bensóvindíflúpýr	Sýantranilpról	Sýflúfenamíð (summa sýflúfenamíðs (Z- hverfa) og E-hverfna þess, gefið upp sem sýflúfenamíð) (R) (A)	Flútólaníl (R)	Prókínasíð (R) (F)
0100000	NÝ eða FRYST ALDIN, TRJÁHNETUR					0,01 (*)	
0110000	Sítrusávéxtir	15	0,01 (*)	0,9	0,01 (*)		0,01 (*)
0110010	Greipaldin						
0110020	Appelsínur						
0110030	Sítrónur						
0110040	Súraldin						
0110050	Mandarínur						
0110990	Annað (2)						
0120000	Trjáhnetur		0,01 (*)	0,04	0,01 (*)		0,02 (*)
0120010	Möndlur	0,01					
0120020	Parahnetur	0,01					
0120030	Kasúhnetur	0,01					
0120040	Kastaníuhnetur	0,01					
0120050	Kókoshnetur	0,01					
0120060	Heslihnetur	0,01					
0120070	Goðahnetur	0,01					
0120080	Pekanhnetur	0,01					
0120090	Furuhnetukjarnar	0,01					
0120100	Pistasíuhnetur	1					
0120110	Valhnetur	0,01					
0120990	Annað (2)	0,01					
0130000	Kjarnaávéxtir	0,01 (*)	0,2	0,8	0,06		
0130010	Epli						0,08
0130020	Perur						0,08

0130030	Kveði						0,01 (*)
0130040	Trjámisspilsaldin						0,01 (*)
0130050	Dúnepli/japansplómur						0,01 (*)
0130990	Annað (2)						0,01 (*)
0140000	Steinaldin	2	0,01 (*)				0,01 (*)
0140010	Apríkósur			0,01 (*)	0,06		
0140020	Kirsuber (sæt)			6	0,1		
0140030	Ferskjur			1,5	0,06		
0140040	Plómur			0,7	0,07		
0140990	Annað (2)			0,01 (*)	0,06		
0150000	Ber og smá aldin						
0151000	a) Þrúgur	3	1	1,5	0,2		0,5
0151010	Vínber til neyslu						
0151020	Vínþrúgur						
0152000	b) Jarðarber	10	0,01 (*)	1,5	0,04		2
0153000	c) Klungurber	5	0,01 (*)	0,01 (*)			0,01 (*)
0153010	Brómber				0,07		
0153020	Daggarber				0,01 (*)		
0153030	Hindber (rauð og gul)				0,07		
0153990	Annað (2)				0,01 (*)		
0154000	d) Önnur smá aldin og ber				0,01 (*)		
0154010	Aðalbláber	5	0,01 (*)	4			1,5
0154020	Trönuber	0,5	0,01 (*)	0,08			1,5
0154030	Rifsber (rauð og hvít) og sólber	5	0,01 (*)	4			1,5
0154040	Stíkilsber (græn, rauð og gul)	5	0,01 (*)	4			1,5
0154050	Rósaldin	5	0,01 (*)	4			0,01 (*)
0154060	Mórber (svört og hvít)	5	0,01 (*)	0,01 (*)			0,01 (*)
0154070	Eplapyrniber/Miðjarðarha fstrjámisspilsaldin	5	0,2	0,8			0,01 (*)
0154080	Ylliber	5	0,01 (*)	0,01 (*)			0,01 (*)
0154990	Annað (2)	5	0,01 (*)	0,01 (*)			0,01 (*)

0160000	Ýmis aldin með				0,01 (*)		
0161000	a) Ætu hýði						
0161010	Döðlur	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)			0,01 (*)
0161020	Fíkjur	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)			0,01 (*)
0161030	Ólífur til átu	0,01 (*)	0,01 (*)	3			0,02 (*)
0161040	Gullappelsínur	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)			0,01 (*)
0161050	Stjörnualdin	0,1	0,01 (*)	0,01 (*)			0,01 (*)
0161060	Gallaldin	0,01 (*)	0,2	0,8			0,01 (*)
0161070	Jövuþlómur	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)			0,01 (*)
0161990	Annað (2)	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)			0,01 (*)
0162000	b) Óætu hýði, lítil		0,01 (*)	0,01 (*)			0,01 (*)
0162010	Kíví (græn, rauð, gul)	0,01 (*)					
0162020	Litkaber	0,01 (*)					
0162030	Píslaraldin	4					
0162040	Kaktusfíkjur	0,3					
0162050	Stjörmuepli	0,01 (*)					
0162060	Persimónur/Virginíu-kakí	0,01 (*)					
0162990	Annað (2)	0,01 (*)					
0163000	c) Óætu hýði, stór		0,01 (*)				
0163010	Lárperur	0,01 (*)		0,01 (*)			0,02 (*)
0163020	Bananar	2		0,01 (*)			0,01 (*)
0163030	Mangó	4		0,7			0,01 (*)
0163040	Þapæjualdin	0,3		0,01 (*)			0,01 (*)
0163050	Granatepli	0,01 (*)		0,01 (*)			0,01 (*)
0163060	Morgunberkjur	0,01 (*)		0,01 (*)			0,01 (*)
0163070	Gvöundur	0,01 (*)		0,01 (*)			0,01 (*)
0163080	Ananas	0,01 (*)		0,01 (*)			0,01 (*)
0163090	Brauðaldin	0,01 (*)		0,01 (*)			0,01 (*)
0163100	Dáraaldin	0,01 (*)		0,01 (*)			0,01 (*)
0163110	Nónberkjur	0,01 (*)		0,01 (*)			0,01 (*)

0163990	Annað (2)	0,01 (*)		0,01 (*)			0,01 (*)
0200000	NÝTT eða FRYST GRÆNMETI						
0210000	Rótar- og hnýðisgrænmeti			0,05	0,01 (*)		0,01 (*)
0211000	a) Kartöflur	7	0,02			0,1	
0212000	b) Hitabeltisrótar- og hnýðisgrænmeti	1	0,02			0,01 (*)	
0212010	Kassavarætur						
0212020	Sætar kartöflur						
0212030	Mjölrótarhnýði						
0212040	Örvarætur						
0212990	Annað (2)						
0213000	c) Annað rótar- og hnýðisgrænmeti, að sykur- rófum undanskildum					0,01 (*)	
0213010	Rauðrófur	1	0,01 (*)				
0213020	Gulrætur	1	0,01 (*)				
0213030	Hnúðsillur/hnúðsellerí	1	0,01 (*)				
0213040	Piparrót	1	0,01 (*)				
0213050	Ætihnúðar	1	0,02				
0213060	Nípur	1	0,01 (*)				
0213070	Steinseljurætur	1	0,01 (*)				
0213080	Hreðkur	1,5	0,01 (*)				
0213090	Hafursrætur	1	0,01 (*)				
0213100	Gulrófur	1	0,01 (*)				
0213110	Næpur	1	0,01 (*)				
0213990	Annað (2)	1	0,01 (*)				
0220000	Laukar	10			0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)
0220010	Hvítlaukur		0,01 (*)	0,05			
0220020	Laukar		0,01 (*)	0,05			
0220030	Skalottlaukar		0,01 (*)	0,05			
0220040	Vorlaukar og pípulaukar		0,09	8			

0220990	Annað (2)		0,01 (*)	0,05			
0230000	Aldingrænmeti					0,01 (*)	
0231000	a) Náttskuggaætt og stokkrósaætt	3					
0231010	Tómatar		0,9	1	0,04		0,15
0231020	Paprikur		1	1,5	0,06	(+)	0,01 (*)
0231030	Eggaldin		0,9	1	0,02 (*)		0,15
0231040	Okrur		1	1,5	0,01 (*)		0,01 (*)
0231990	Annað (2)		1	1,5	0,01 (*)		0,01 (*)
0232000	b) Aldin plantna af graskersætt með ætu hýði	1	0,08	0,4	0,05		0,05
0232010	Gúrkur						
0232020	Smágúrkur						
0232030	Dvergbítar						
0232990	Annað (2)						
0233000	c) Aldin plantna af graskersætt með óætu hýði	1	0,01 (*)	0,3	0,05		0,01 (*)
0233010	Melónur						
0233020	Risagrasker						
0233030	Vatnsmelónur						
0233990	Annað (2)						
0234000	d) Sykurmaís	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)		0,01 (*)
0239000	e) Annað aldingrænmeti	0,01 (*)	0,9	0,01 (*)	0,01 (*)		0,01 (*)
0240000	Kál (að undanskildum rótum og nýblöðum af plöntum af ættkvíslinni Brassica)		0,01 (*)		0,01 (*)		0,01 (*)
0241000	a) Blómstrandi kál	5		2		0,05	
0241010	Spergilkál						
0241020	Blómkál						
0241990	Annað (2)						
0242000	b) Kálhöfuð	5		2		0,05	
0242010	Rósakál						
0242020	Höfuðkál						

0242990	Annað (2)						
0243000	c) Blaðkál	6		0,01 (*)		0,01 (*)	
0243010	Kínakál						
0243020	Grækakál						
0243990	Annað (2)						
0244000	d) Hnúðkál	5		2		0,01 (*)	
0250000	Blaðgrænmeti, kryddjurtir og æt blóm						
0251000	a) Salat og salatplöntur	15	0,01 (*)		0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)
0251010	Vorsalat/strábrúða	(+)		0,01 (*)			
0251020	Salat			5			
0251030	Breiðblaða salatfíflar	(+)		0,01 (*)			
0251040	Karsi og aðrar spírur og sprotar	(+)		0,01 (*)			
0251050	Vetrarkarsi	(+)		0,01 (*)			
0251060	Klettsalat	(+)		0,01 (*)			
0251070	Sinnepskál	(+)		0,01 (*)			
0251080	Nýblöð af plöntum (þ.m.t. tegundum af ættkvíslinni <i>Brassica</i>)	(+)		0,01 (*)			
0251990	Annað (2)			0,01 (*)			
0252000	b) Spínat og áþekkt blöð	15	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)
0252010	Spínat						
0252020	Súpugull						
0252030	Blaðbeðjur						
0252990	Annað (2)						
0253000	c) Vínviðarlauf og áþekktar tegundir	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)
0254000	d) Brunnerperla	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)
0255000	e) Jólasalat/salatfíflar	0,3	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)
0256000	f) Kryddjurtir og æt blóm	70	1	0,02 (*)	0,02 (*)	0,02 (*)	0,02 (*)
0256010	Kerfill						
0256020	Graslaukur						
0256030	Blöð af sellerí						

0256040	Steinselja						
0256050	Salvía						
0256060	Rósmarín						
0256070	Garðablóðberg						
0256080	Basilíka og æt blóm						
0256090	Lárviðarlauf						
0256100	Fáfnisgras						
0256990	Annað (2)						
0260000	Belgávextir	3	0,01 (*)		0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)
0260010	Baunir (með fræbelg)			1,5			
0260020	Baunir (án fræbelgs)			0,3			
0260030	Ertur (með fræbelg)			2			
0260040	Ertur (án fræbelgs)			0,3			
0260050	Linsubaunir			0,01 (*)			
0260990	Annað (2)			0,01 (*)			
0270000	Stöngulgrænmeti					0,01 (*)	0,01 (*)
0270010	Sperglar	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)		
0270020	Salatþistlar	15	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)		
0270030	Sellerí	15	0,01 (*)	15	0,01 (*)		
0270040	Hnúðfenníkur	10	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)		
0270050	Ætíþistlar	5	0,01 (*)	0,1	0,04		
0270060	Blaðlaukar	10	0,09	0,01 (*)	0,01 (*)		
0270070	Rabarbarar	0,6	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)		
0270080	Bambussprotar	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)		
0270090	Pálmakjarnar	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)		
0270990	Annað (2)	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)		
0280000	Sveppir, mosar og fléttur	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)
0280010	Ræktaðir sveppir						
0280020	Villtir sveppir						
0280990	Mosar og fléttur						
0290000	Þörungur og dreifkjörnungslífverur	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)
0300000	BELGÁVEXTIR	0,15	0,2		0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)
0300010	Baunir			0,3			
0300020	Linsubaunir			0,01 (*)			

0300030	Ertur			0,01 (*)			
0300040	Lúpínur/lúpínubaunir			0,01 (*)			
0300990	Annað (2)			0,01 (*)			
0400000	OLÍUFRAE OG OLÍURÍK ALDIN				0,01 (*)		0,02 (*)
0401000	Olíufrae						
0401010	Hörfrae	0,4	0,15	0,01 (*)		0,01 (*)	
0401020	Jarðhnetur	0,2	0,04	0,01 (*)		0,02	
0401030	Valmúafrae	0,5	0,15	0,01 (*)		0,01 (*)	
0401040	Sesamfrae	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)		0,01 (*)	
0401050	Sólblómafrae	0,5	0,01 (*)	0,5		0,01 (*)	
0401060	Repjufrae	0,5	0,2	0,8		0,01 (*)	
0401070	Sojabauur	0,5	0,08	0,4		0,01 (*)	
0401080	Mustarðsfrae	0,5	0,15	0,01 (*)		0,01 (*)	
0401090	Baðmullarfrae	0,7	0,15	1,5		0,01 (*)	
0401100	Risagraskersfrae	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)		0,01 (*)	
0401110	Litunarþistilsfrae	0,4	0,01 (*)	0,01 (*)		0,01 (*)	
0401120	Hjólkrónufrae	0,4	0,01 (*)	0,01 (*)		0,01 (*)	
0401130	Akurdoðrufrae	0,5	0,15	0,01 (*)		0,01 (*)	
0401140	Hampfrae	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)		0,01 (*)	
0401150	Kristpálmafrae	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)		0,01 (*)	
0401990	Annað (2)	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)		0,01 (*)	
0402000	Olíurík aldin		0,01 (*)			0,01 (*)	
0402010	Ólífur til olíuframleiðslu	0,01 (*)		3			
0402020	Olíupálmafræjarnar	0,01 (*)		0,01 (*)			
0402030	Olíupálmaaldin	0,03		0,01 (*)			
0402040	Dúnviðaraldin	0,01 (*)		0,01 (*)			
0402990	Annað (2)	0,01 (*)		0,01 (*)			
0500000	KORNVÖRUR			0,01 (*)			
0500010	Bygg	1,5	1,5		0,1	0,01 (*)	0,04 (+)
0500020	Bókhveiti og aðrar sýndarkornategundir	0,01 (*)	0,01 (*)		0,1	0,01 (*)	0,01 (*)
0500030	Maís	0,02	0,02		0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)

0500040	Hirsi	0,01 (*)	0,01 (*)		0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)
0500050	Hafrar	1,5	1,5		0,1	0,01 (*)	0,04 (+)
0500060	Hrísrjón	5	0,01 (*)		0,01 (*)	2	0,01 (*)
0500070	Rúgur	0,5	0,1		0,04	0,01 (*)	0,02
0500080	Dúrri	10	0,01 (*)		0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)
0500090	Hveiti	0,5	0,1		0,04 (+)	0,01 (*)	0,02
0500990	Annað (2)	0,01 (*)	0,01 (*)		0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)
0600000	TE, KAFFI, JURTATE, KAKÓ OG JÓHANNESARBRAUÐ				0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)
0610000	Te	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)			
0620000	Kaffibaunir	0,03	0,15	0,05			
0630000	Jurtate úr		0,05 (*)				
0631000	a) Blómum	60		0,05 (*)			
0631010	Gæsajurt						
0631020	Læknakólfur						
0631030	Rósir						
0631040	Jasmína						
0631050	Lindiblóm						
0631990	Annað (2)						
0632000	b) Blöðum og kryddjurtum	60		0,05 (*)			
0632010	Jarðarber						
0632020	Rauðrunnalauf						
0632030	Indíánaþyrnislauf						
0632990	Annað (2)						
0633000	c) Rótum	0,3		0,2			
0633010	Garðabrúða						
0633020	Ginseng						
0633990	Annað (2)						
0639000	d) Öðrum plöntuhlutum	0,05 (*)		0,05 (*)			
0640000	Kakóbaunir	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)			
0650000	Jóhannesarbrauð	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)			
0700000	HUMLAR	30	0,05 (*)	0,05 (*)	5	0,05 (*)	0,05 (*)
0800000	KRYDD						
0810000	Krydd úr fræjum	0,3	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)
0810010	Anís/anísfræ						

0810020	Ilmfrú						
0810030	Sellerí						
0810040	Kóriander						
0810050	Kúmín						
0810060	Dill						
0810070	Fenníkur						
0810080	Grikkjasmári						
0810090	Múskat						
0810990	Annað (2)						
0820000	Aldinkrydd	0,3	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)
0820010	Allrahanda						
0820020	Kínapipar						
0820030	Kúmen						
0820040	Kardimommur						
0820050	Einiber						
0820060	Pípar (svartur, grænn og hvítur)						
0820070	Vanilla						
0820080	Tamarind						
0820990	Annað (2)						
0830000	Barkarkrydd	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)
0830010	Kanill						
0830990	Annað (2)						
0840000	Krydd úr rótum og jarðstönglum						
0840010	Lakkrís	0,05 (*)	0,05 (*)	0,2	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)
0840020	Engifer (10)						
0840030	Túrmerik/gullinrót	0,05 (*)	0,15	0,2	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)
0840040	Píparrót (11)						
0840990	Annað (2)	0,05 (*)	0,05 (*)	0,2	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)
0850000	Blómhnappakrydd	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)
0850010	Negull						
0850020	Kapers						
0850990	Annað (2)						
0860000	Frævukrydd	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)
0860010	Saffran						
0860990	Annað (2)						

0870000	Frækápukrydd	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)
0870010	Múskatblóm						
0870990	Annað (2)						
0900000	SYKURPLÖNTUR				0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)
0900010	Sykkurófurætur	5	0,01 (*)	0,05			
0900020	Sykkureyr	0,05	0,04	0,01 (*)			
0900030	Kaffifffilsrætur	0,09	0,01 (*)	0,05			
0900990	Annað (2)	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)			
1000000	AFURÐIR ÚR DÝRARÍKINU – LANDDÝR						
1010000	Vörur úr				0,02 (*)		0,02 (*)
1011000	a) Svínur						
1011010	Vöðvi	0,01 (*) (+)	0,01 (*)	0,2		0,05 (*)	
1011020	Fita	0,05 (+)	0,03	0,5		0,05 (*)	
1011030	Lifur	0,07 (+)	0,1	1,5		0,5	
1011040	Nýru	0,07 (+)	0,1	1,5		0,5	
1011050	Ætur sláturmatur (annar en lifur og nýru)	0,07 (+)	0,1	1,5		0,5	
1011990	Annað (2)	0,01 (*) (+)	0,01 (*)	0,01		0,05 (*)	
1012000	b) Nautgripur						
1012010	Vöðvi	0,01 (*) (+)	0,01 (*)	0,2		0,05 (*)	(+)
1012020	Fita	0,05 (+)	0,03	0,5		0,05 (*)	(+)
1012030	Lifur	0,07 (+)	0,1	1,5		0,5	(+)
1012040	Nýru	0,07 (+)	0,1	1,5		0,5	(+)
1012050	Ætur sláturmatur (annar en lifur og nýru)	0,07 (+)	0,1	1,5		0,5	
1012990	Annað (2)	0,01 (*) (+)	0,01 (*)	0,01		0,05 (*)	
1013000	c) Sauðfé						
1013010	Vöðvi	0,01 (*) (+)	0,01 (*)	0,2		0,05 (*)	(+)
1013020	Fita	0,05 (+)	0,03	0,5		0,05 (*)	(+)
1013030	Lifur	0,07 (+)	0,1	1,5		0,5	(+)
1013040	Nýru	0,07 (+)	0,1	1,5		0,5	(+)
1013050	Ætur sláturmatur (annar en lifur og nýru)	0,07 (+)	0,1	1,5		0,5	
1013990	Annað (2)	0,01 (*) (+)	0,01 (*)	0,01		0,05 (*)	

1014000	d) Geitum						
1014010	Vöðvi	0,01 (*) (+)	0,01 (*)	0,2		0,05 (*)	(+)
1014020	Fita	0,05 (+)	0,03	0,5		0,05 (*)	(+)
1014030	Lifur	0,07 (+)	0,1	1,5		0,5	(+)
1014040	Nýru	0,07 (+)	0,1	1,5		0,5	(+)
1014050	Ætur sláturmatur (annar en lifur og nýru)	0,07 (+)	0,1	1,5		0,5	
1014990	Annað (2)	0,01 (*) (+)	0,01 (*)	0,01		0,05 (*)	
1015000	e) Hestum						
1015010	Vöðvi	0,01 (*)	0,01 (*)	0,2		0,05 (*)	(+)
1015020	Fita	0,05	0,03	0,5		0,05 (*)	(+)
1015030	Lifur	0,07	0,1	1,5		0,5	(+)
1015040	Nýru	0,07	0,1	1,5		0,5	(+)
1015050	Ætur sláturmatur (annar en lifur og nýru)	0,07	0,1	1,5		0,5	
1015990	Annað (2)	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01		0,05 (*)	
1016000	f) Alifuglum	0,01 (*) (+)	0,01 (*)			0,05 (*)	
1016010	Vöðvi	(+)		0,02			
1016020	Fita	(+)		0,04			
1016030	Lifur	(+)		0,15			
1016040	Nýru	(+)		0,15			
1016050	Ætur sláturmatur (annar en lifur og nýru)	(+)		0,15			
1016990	Annað (2)	(+)		0,01			
1017000	g) Öðrum öldum landdýrum						
1017010	Vöðvi	0,01 (*)	0,01 (*)	0,2		0,05 (*)	
1017020	Fita	0,05	0,03	0,5		0,05 (*)	
1017030	Lifur	0,07	0,1	1,5		0,5	
1017040	Nýru	0,07	0,1	1,5		0,5	
1017050	Ætur sláturmatur (annar en lifur og nýru)	0,07	0,1	1,5		0,5	
1017990	Annað (2)	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01		0,05 (*)	
1020000	Mjólk	0,01 (*) (+)	0,01 (*)	0,02	0,02 (*)	0,05 (*)	0,02 (*)
1020010	Nautgripir	(+)					(+)
1020020	Sauðfé	(+)					(+)

1020030	Geitur	(+)					(+)
1020040	Hestar	(+)					(+)
1020990	Annað (2)	(+)					
1030000	Fuglsegg	0,01 (*) (+)	0,01 (*)	0,15	0,02 (*)	0,05 (*)	0,02 (*)
1030010	Hænsni	(+)					
1030020	Endur	(+)					
1030030	Gæsir	(+)					
1030040	Kornhænur	(+)					
1030990	Annað (2)	(+)					
1040000	Hunang og aðrar býræktar- afurðir (7)	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)
1050000	Froskdýr og skriðdýr	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01	0,02 (*)	0,05 (*)	0,02 (*)
1060000	Landhryggleysingar	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01	0,02 (*)	0,05 (*)	0,02 (*)
1070000	Vilt landhryggdýr	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01	0,02 (*)	0,05 (*)	0,02 (*)
1100000	AFURÐIR ÚR DÝRARÍKINU - FISKUR, FISKAFURÐIR OG ÖLL ÖNNUR MATVÆLI ÚR SJÓ OG FERSKVATNI (8)						
1200000	AFURÐIR EÐA HLUTAR AFURÐA, EINGÖNGU NOTAÐIR Í FÓÐURFRAMLEIÐSLU (8)						
1300000	UNNIN MATVÆLI (9)						

(*) Neðri greiningarmörk

(^a) Fyrir fullgerða skrá yfir afurðir úr plöntu- og dýraríkinu sem hámarksgildi leifa eiga við um skal vísa í I. viðauka.

Asoxýstróbín

Matvælaöryggisstofnun Evrópu tók fram að tiltekna upplýsingar vantaði um prófanir á leifum. Við endurmat á hámarksgildum leifa tekur framkvæmdastjórnin tillit til upplýsinga sem um getur í fyrstu setningunni ef þær hafa verið lagðar fram eigi síðar en 1. júlí 2017 eða, ef umræddar upplýsingar hafa ekki verið lagðar fram fyrir þann tíma, til skorts á þeim.

0251010 Vorsalat/strábrúða

0251030 Breiðblaða salatfflar

0251040 Karsi og aðrar spírur og sprotar

0251050 Vetrarkarsi

0251060 Klettsalat

0251070 Sinnepskál

0251080 Nýblöð af plöntum (þ.m.t. tegundum af ættkvíslinni *Brassica*)

Matvælaöryggisstofnun Evrópu tók fram að tiltekna upplýsingar vantaði um eitruhrif umbrotsefna. Við endurmat á hámarks-gildum leifa tekur framkvæmdastjórnin tillit til upplýsinga sem um getur í fyrstu setningunni ef þær hafa verið lagðar fram eigi síðar en 1. júlí 2017 eða, ef umræddar upplýsingar hafa ekki verið lagðar fram fyrir þann tíma, til skorts á þeim.

1011000 a) Svínnum**1011010 Vöðvi****1011020 Fita****1011030 Lifur****1011040 Nýru****1011050 Ætur sláturmatur (annar en lifur og nýru)****1011990 Annað (2)****1012000 b) Nautgripum****1012010 Vöðvi****1012020 Fita****1012030 Lifur****1012040 Nýru****1012050 Ætur sláturmatur (annar en lifur og nýru)****1012990 Annað (2)****1013000 c) Sauðfé****1013010 Vöðvi****1013020 Fita****1013030 Lifur****1013040 Nýru****1013050 Ætur sláturmatur (annar en lifur og nýru)****1013990 Annað (2)****1014000 d) Geitum****1014010 Vöðvi****1014020 Fita****1014030 Lifur****1014040 Nýru****1014050 Ætur sláturmatur (annar en lifur og nýru)****1014990 Annað (2)****1016000 f) Alifuglum****1016010 Vöðvi****1016020 Fita****1016030 Lifur****1016040 Nýru****1016050 Ætur sláturmatur (annar en lifur og nýru)****1016990 Annað (2)****1020000 Mjólk****1020010 Nautgripir****1020020 Sauðfé****1020030 Geitur****1020040 Hestar****1020990 Annað (2)****1030000 Fugllegg****1030010 Hænsni****1030020 Endur****1030030 Gæsir****1030040 Kornhænur****1030990 Annað (2)**

Sýflúfenamíð (summa sýflúfenamíðs (Z- hverfa) og E-hverfna þess, gefið upp sem sýflúfenamíð) (R) (A)

(R) Skilgreiningin á efnaleifum er mismunandi fyrir eftirfarandi samsetningar á varnarnúmer/kóðum: Sýflúfenamíð - kóði 1000000, að undanskildu 1040000: summa sýflúfenamíðs (Z-hverfu), E-hverfna þess og umbrotsefnis 149-F1, gefin upp sem sýflúfenamíð

Tilvísunarrannsóknarstofur Evrópusambandsins greindu frá því að viðmiðunarstaðlarnir fyrir E-hverfuna og fyrir umbrotsefnið 149-F1 séu ekki tiltækir á markaði. Við endurmat á hámarksgildum leifa tekur framkvæmdastjórnin tillit til tiltækileika viðmiðunarstaðla á markaði, sem um getur í fyrstu setningunni, eigi síðar en 17. september 2020 eða, ef sá viðmiðunarstaðall er ekki tiltækur á markaði fyrir þann dag, til skorts á þeim.

Matvælaöryggisstofnun Evrópu tók fram að tiltekna upplýsingar vantaði um fóðrunarrannsóknir fyrir alifugla. Við endurmat á hámarksgildum leifa tekur framkvæmdastjórnin tillit til upplýsinga sem um getur í fyrstu setningunni ef þær hafa verið lagðar fram eigi síðar en 17. september 2021 eða, ef umræddar upplýsingar hafa ekki verið lagðar fram fyrir þann tíma, til skorts á þeim.

0500090 Hveiti

Flútólanílf (R)

(R) Skilgreiningin á efnaleifum er mismunandi fyrir eftirfarandi samsetningar á varnarnúmer/kóðum: kóði 1000000 að undanskildu 1040000: Flútólanílf (flútólanílf og umbrotsefni sem innihalda 2-tríflúormetýlbensósýruhlutann, gefið upp sem flútólanílf)

Matvælaöryggisstofnun Evrópu tók fram að tiltekna upplýsingar vantaði um prófanir á leifum. Við endurmat á hámarksgildum leifa tekur framkvæmdastjórnin tillit til upplýsinga sem um getur í fyrstu setningunni ef þær hafa verið lagðar fram eigi síðar en 17. apríl 2017 eða, ef umræddar upplýsingar hafa ekki verið lagðar fram fyrir þann tíma, til skorts á þeim.

0231020 Paprikur

Prókínasíð (R) (F)

(R) Skilgreiningin á efnaleifum er mismunandi fyrir eftirfarandi samsetningar á varnarnúmer/kóðum: Prókínasíð – kenninúmer 1000000 að undanskildu 1040000: Summa prókínasíðs og umbrotsefnis 3-[(jóð-4-oxó-3-própýl-3,4-díhýdrókínasólín-2-ýl)oxý]própansýra (IN-MU210), gefið upp sem prókínasíð

(F) Fituleysanlegt

Matvælaöryggisstofnun Evrópu tók fram að tiltekna upplýsingar vantaði um prófanir á leifum. Við endurmat á hámarksgildum leifa tekur framkvæmdastjórnin tillit til upplýsinga sem um getur í fyrstu setningunni ef þær hafa verið lagðar fram eigi síðar en 16. apríl 2023 eða, ef umræddar upplýsingar hafa ekki verið lagðar fram fyrir þann tíma, til skorts á þeim.

0500010 Bygg

0500050 Hafrar

Matvælaöryggisstofnun Evrópu tók fram að tiltekna upplýsingar vantaði um prófanir á leifum á grasi (helsti þáttur í álagi á búfé gegnum fæðu). Við endurmat á hámarksgildum leifa tekur framkvæmdastjórnin tillit til upplýsinga sem um getur í fyrstu setningunni ef þær hafa verið lagðar fram eigi síðar en 16. apríl 2023 eða, ef umræddar upplýsingar hafa ekki verið lagðar fram fyrir þann tíma, til skorts á þeim.

1012010 Vöðvi

1012020 Fita

1012030 Lifur

1012040 Nýru

1013010 Vöðvi

1013020 Fita

1013030 Lifur

1013040 Nýru

1014010 Vöðvi

1014020 Fita

1014030 Lifur

1014040 Nýru

1015010 Vöðvi

1015020 Fita

1015030 Lifur

1015040 Nýru

1020010 Nautgripir
 1020020 Sauðfé
 1020030 Geitur
 1020040 Hestar”

2) Í stað dálksins fyrir emamektín í A-hluta III. viðauka kemur eftirfarandi:

„Varnarefnaleifar og hámarksgildi leifa (mg/kg)

Kenninúmer	Flokkar og dæmi um einstakar afurðir sem hámarksgildi leifa eiga við um ^(*)	Emamektínbensóat B La gefið upp sem emamektín
0100000	NÝ eða FRYST ALDIN, TRJÁHNETUR	
0110000	Sítrusávextir	0,01 (*)
0110010	Greipaldin	
0110020	Appelsínur	
0110030	Sítrónur	
0110040	Súraldin	
0110050	Mandarínur	
0110990	Annað (2)	
0120000	Trjáhnetur	0,01 (*)
0120010	Möndlur	
0120020	Parahnetur	
0120030	Kasúhnetur	
0120040	Kastaníuhnetur	
0120050	Kókoshnetur	
0120060	Heslihnetur	
0120070	Goðahnetur	
0120080	Pekanhnetur	
0120090	Furuhnetukjarnar	
0120100	Pistasúhnetur	
0120110	Valhnetur	
0120990	Annað (2)	
0130000	Kjarnaávextir	0,02
0130010	Epli	
0130020	Perur	
0130030	Kveði	
0130040	Trjámpilsaldin	
0130050	Dúnepli/japansplómur	

0130990	Annað (2)	
0140000	Steinaldin	
0140010	Apríkósur	0,05
0140020	Kirsuber (sæt)	0,04
0140030	Ferskjur	0,15
0140040	Plómur	0,02
0140990	Annað (2)	0,01 (*)
0150000	Ber og smá aldin	
0151000	a) Þrúgur	0,05
0151010	Vínber til neyslu	
0151020	Vínþrúgur	
0152000	b) Jarðarber	0,05
0153000	c) Klungurber	0,01 (*)
0153010	Brómber	
0153020	Daggarber	
0153030	Hindber (rauð og gul)	
0153990	Annað (2)	
0154000	d) Önnur smá aldin og ber	0,01 (*)
0154010	Aðalbláber	
0154020	Trönumber	
0154030	Rífsber (rauð og hvít) og sólber	
0154040	Stíkilsber (græn, rauð og gul)	
0154050	Rósaldin	
0154060	Mórber (svört og hvít)	
0154070	Eplapýrniber/Miðjarðarhafstrjámissaldin	
0154080	Ylliber	
0154990	Annað (2)	
0160000	Ýmis aldin með	
0161000	a) Ætu hýði	0,01 (*)
0161010	Döðlur	
0161020	Fíkjur	
0161030	Ólífur til átu	
0161040	Gullappelsínur	
0161050	Stjörnualdin	
0161060	Gallaldin	
0161070	Jövuplómur	
0161990	Annað (2)	
0162000	b) Óætu hýði, lítil	
0162010	Kíví (græn, rauð, gul)	0,15

0162020	Litkaber	0,01 (*)
0162030	Píslaraldin	0,01 (*)
0162040	Kaktusfíkjur	0,01 (*)
0162050	Stjörnuepli	0,01 (*)
0162060	Persimónur/Virginíu-kakí	0,01 (*)
0162990	Annað (2)	0,01 (*)
0163000	c) Óætu hýði, stór	0,01 (*)
0163010	Lárperur	
0163020	Bananar	
0163030	Mangó	
0163040	Papæjaldin	
0163050	Granatepli	
0163060	Morgunberkjur	
0163070	Gvömur	
0163080	Ananas	
0163090	Brauðaldin	
0163100	Dáraaldin	
0163110	Nónberkjur	
0163990	Annað (2)	
0200000	NÝTT eða FRYST GRÆNMETI	
0210000	Rótar- og hnýðisgrænmeti	0,01 (*)
0211000	a) Kartöflur	
0212000	b) Hitabeltisrótar- og hnýðisgrænmeti	
0212010	Kassavarætur	
0212020	Sætar kartöflur	
0212030	Mjölrótarhnýði	
0212040	Örvarrætur	
0212990	Annað (2)	
0213000	c) Annað rótar- og hnýðisgrænmeti, að sykkurófum undanskildum	
0213010	Rauðrófur	
0213020	Gulrætur	
0213030	Hnúðsillur/hnúðsellerí	
0213040	Piparrót	
0213050	Ætihnúðar	
0213060	Nípur	
0213070	Steinseljurætur	
0213080	Hreðkur	
0213090	Hafursrætur	
0213100	Gulrófur	

0213110	Næpur	
0213990	Annað (2)	
0220000	Laukar	0,01 (*)
0220010	Hvítlaukur	
0220020	Laukar	
0220030	Skalottlaukar	
0220040	Vorlaukar og pípulaukar	
0220990	Annað (2)	
0230000	Aldingrænmeti	
0231000	a) Náttskuggaætt og stokkrósaætt	0,02
0231010	Tómatar	
0231020	Paprikur	
0231030	Eggaldin	
0231040	Okkur	
0231990	Annað (2)	
0232000	b) Aldin plantna af graskersætt með ætu hýði	0,01 (*)
0232010	Gúrkur	
0232020	Smágúrkur	
0232030	Dvergbítar	
0232990	Annað (2)	
0233000	c) Aldin plantna af graskersætt með óætu hýði	0,01 (*)
0233010	Melónur	
0233020	Risagrasker	
0233030	Vatnsmelónur	
0233990	Annað (2)	
0234000	d) Sykurmaís	0,01 (*)
0239000	e) Annað aldingrænmeti	0,02
0240000	Kál (að undanskildum rótum og nýblöðum af plöntum af ættkvíslinni <i>Brassica</i>)	
0241000	a) Blómstrandi kál	0,01 (*)
0241010	Spergilkál	
0241020	Blómkál	
0241990	Annað (2)	
0242000	b) Kálhöfuð	0,01 (*)
0242010	Rósakál	
0242020	Höfuðkál	
0242990	Annað (2)	
0243000	c) Blaðkál	0,03
0243010	Kínakál	

0243020	Grænkál	
0243990	Annað (2)	
0244000	d) Hnúðkál	0,01 (*)
0250000	Blaðgrænmeti, kryddjurtir og æt blóm	
0251000	a) Salat og salatplöntur	
0251010	Vorsalat/strábrúða	1
0251020	Salat	1
0251030	Breiðblaða salatfíflar	0,2
0251040	Karsi og aðrar spírur og sprotar	1
0251050	Vetrarkarsi	1
0251060	Klettsalat	1
0251070	Sinnepskál	1
0251080	Nýblöð af plöntum (þ.m.t. tegundum af ættkvíslinni <i>Brassica</i>)	1
0251990	Annað (2)	1
0252000	b) Spínat og áþekkt blöð	0,2
0252010	Spínat	
0252020	Súpugull	
0252030	Blaðbeðjur	
0252990	Annað (2)	
0253000	c) Vínviðarlauf og áþekktar tegundir	0,01 (*)
0254000	d) Brunnerla	0,01 (*)
0255000	e) Jólasalat/salatfíflar	0,01 (*)
0256000	f) Kryddjurtir og æt blóm	1
0256010	Kerfill	
0256020	Graslaukur	
0256030	Blöð af sellerí	
0256040	Steinselja	
0256050	Salvía	
0256060	Rósmarín	
0256070	Garðablóðberg	
0256080	Basilíka og æt blóm	
0256090	Lárviðarlauf	
0256100	Fáfnisgras	
0256990	Annað (2)	
0260000	Belgávextir	
0260010	Baunir (með fræbelg)	0,03
0260020	Baunir (án fræbelgs)	0,01 (*)
0260030	Ertur (með fræbelg)	0,03
0260040	Ertur (án fræbelgs)	0,01 (*)

0260050	Linsubaunir	0,01 (*)
0260990	Annað (2)	0,01 (*)
0270000	Stöngulgrænmeti	
0270010	Sperglar	0,01 (*)
0270020	Salatþistlar	0,01 (*)
0270030	Sellerí	0,01 (*)
0270040	Hnúðfenníkur	0,01 (*)
0270050	Ætiþistlar	0,1
0270060	Blaðlaukar	0,01 (*)
0270070	Rabarbarar	0,01 (*)
0270080	Bambussprotar	0,01 (*)
0270090	Pálmakjarnar	0,01 (*)
0270990	Annað (2)	0,01 (*)
0280000	Sveppir, mosar og fléttur	0,01 (*)
0280010	Ræktaðir sveppir	
0280020	Villtir sveppir	
0280990	Mosar og fléttur	
0290000	Pörungar og dreifkjörnungslífverur	0,01 (*)
0300000	BELGÁVEXTIR	0,01 (*)
0300010	Baunir	
0300020	Linsubaunir	
0300030	Ertur	
0300040	Lúpínur/lúpínubaunir	
0300990	Annað (2)	
0400000	OLÍUFRE OG OLÍURÍK ALDIN	0,01 (*)
0401000	Olíufræ	
0401010	Hörfræ	
0401020	Jarðhnetur	
0401030	Valmúufræ	
0401040	Sesamfræ	
0401050	Sólblómafræ	
0401060	Repjufræ	
0401070	Sojabaunir	
0401080	Mustarðsfræ	
0401090	Baðmullarfræ	
0401100	Risagraskersfræ	
0401110	Litunarþistilsfræ	
0401120	Hjólkrónufræ	
0401130	Akurdoðrufræ	

0401140	Hampfræ	
0401150	Kristpálmafræ	
0401990	Annað (2)	
0402000	Olíurík aldin	
0402010	Ólífur til olíuframleiðslu	
0402020	Olíupálmakjarnar	
0402030	Olíupálmaaldin	
0402040	Dúnviðaraldin	
0402990	Annað (2)	
0500000	KORNVÖRUR	0,01 (*)
0500010	Bygg	
0500020	Bókhveiti og aðrar sýndarkorntegundir	
0500030	Maís	
0500040	Hirsi	
0500050	Hafrar	
0500060	Hrísgrjón	
0500070	Rúgur	
0500080	Dúrri	
0500090	Hveiti	
0500990	Annað (2)	
0600000	TE, KAFFI, JURTATE, KAKÓ OG JÓHANNESARBRAUÐ	
0610000	Te	0,02 (*)
0620000	Kaffibaunir	0,02 (*)
0630000	Jurtate úr	
0631000	a) Blómum	0,02 (*)
0631010	Gæsajurt	
0631020	Læknakólfur	
0631030	Rósir	
0631040	Jasmína	
0631050	Lindiblóm	
0631990	Annað (2)	
0632000	b) Blöðum og kryddjurtum	2
0632010	Jarðarber	
0632020	Rauðrunnalauf	
0632030	Indíanaþyrnislauf	
0632990	Annað (2)	
0633000	c) Rótum	0,02 (*)
0633010	Garðabruða	

0633020	Ginseng	
0633990	Annað (2)	
0639000	d) Öðrum plöntuhlutum	0,02 (*)
0640000	Kakóbaunir	0,02 (*)
0650000	Jóhannesarbrauð	0,02 (*)
0700000	HUMLAR	0,02 (*)
0800000	KRYDD	
0810000	Krydd úr fræjum	0,02 (*)
0810010	Anís/anísfræ	
0810020	Ilmfrú	
0810030	Sellerí	
0810040	Kóríander	
0810050	Kúmín	
0810060	Dill	
0810070	Fenníkur	
0810080	Grikkjasmári	
0810090	Múskat	
0810990	Annað (2)	
0820000	Aldinkrydd	0,02 (*)
0820010	Allrahanda	
0820020	Kínapiþar	
0820030	Kúmen	
0820040	Kardimommur	
0820050	Einiber	
0820060	Pipar (svartur, grænn og hvítur)	
0820070	Vanilla	
0820080	Tamarind	
0820990	Annað (2)	
0830000	Barkarkrydd	0,02 (*)
0830010	Kanill	
0830990	Annað (2)	
0840000	Krydd úr rótum og jarðstönglum	
0840010	Lakkrís	0,02 (*)
0840020	Engifer (10)	
0840030	Túrmerik/gullinrót	0,02 (*)
0840040	Piparrót (11)	
0840990	Annað (2)	0,02 (*)
0850000	Blómhnappakrydd	0,02 (*)
0850010	Negull	
0850020	Kapers	

0850990	Annað (2)	
0860000	Frævukrydd	0,02 (*)
0860010	Saffran	
0860990	Annað (2)	
0870000	Frækápukrydd	0,02 (*)
0870010	Múskatblóm	
0870990	Annað (2)	
0900000	SYKURPLÖNTUR	0,01 (*)
0900010	Sykkurrófurætur	
0900020	Sykkurreyr	
0900030	Kaffifíflsrætur	
0900990	Annað (2)	
1000000	AFURÐIR ÚR DÝRARÍKINU – LANDDÝR	
1010000	Vörur úr	
1011000	a) Svínur	
1011010	Vöðvi	0,01 (*)
1011020	Fita	0,02
1011030	Lifur	0,08
1011040	Nýru	0,08
1011050	Ætur sláturmatur (annar en lifur og nýru)	0,08
1011990	Annað (2)	0,01 (*)
1012000	b) Nautgripum	
1012010	Vöðvi	0,01 (*)
1012020	Fita	0,02
1012030	Lifur	0,08
1012040	Nýru	0,08
1012050	Ætur sláturmatur (annar en lifur og nýru)	0,08
1012990	Annað (2)	0,01 (*)
1013000	c) Sauðfé	
1013010	Vöðvi	0,01 (*)
1013020	Fita	0,02
1013030	Lifur	0,08
1013040	Nýru	0,08
1013050	Ætur sláturmatur (annar en lifur og nýru)	0,08
1013990	Annað (2)	0,01 (*)
1014000	d) Geitum	
1014010	Vöðvi	0,01 (*)
1014020	Fita	0,02

1014030	Lifur	0,08
1014040	Nýru	0,08
1014050	Ætur sláturmatur (annar en lifur og nýru)	0,08
1014990	Annað (2)	0,01 (*)
1015000	e) Hestum	
1015010	Vöðvi	0,01 (*)
1015020	Fita	0,02
1015030	Lifur	0,08
1015040	Nýru	0,08
1015050	Ætur sláturmatur (annar en lifur og nýru)	0,08
1015990	Annað (2)	0,01 (*)
1016000	f) Alifuglum	0,01 (*)
1016010	Vöðvi	
1016020	Fita	
1016030	Lifur	
1016040	Nýru	
1016050	Ætur sláturmatur (annar en lifur og nýru)	
1016990	Annað (2)	
1017000	g) Öðrum öldum landdýrum	
1017010	Vöðvi	0,01 (*)
1017020	Fita	0,02
1017030	Lifur	0,08
1017040	Nýru	0,08
1017050	Ætur sláturmatur (annar en lifur og nýru)	0,08
1017990	Annað (2)	0,01 (*)
1020000	Mjólk	0,01 (*)
1020010	Nautgripir	
1020020	Sauðfé	
1020030	Geitur	
1020040	Hestar	
1020990	Annað (2)	
1030000	Fuglsegg	0,01 (*)
1030010	Hænsni	
1030020	Endur	
1030030	Gæsir	
1030040	Kornhænur	
1030990	Annað (2)	
1040000	Hunang og aðrar býræktarafurðir (7)	0,05 (*)
1050000	Froskdýr og skriðdýr	0,01 (*)

1060000	Landhryggleysingar	0,01 (*)
1070000	Villt landhryggdýr	0,01 (*)
1100000	AFURÐIR ÚR DÝRARÍKINU - FISKUR, FISKAFURÐIR OG ÖLL ÖNNUR MATVÆLI ÚR SJÓ OG FERSKVATNI (8)	
1200000	AFURÐIR EÐA HLUTAR AFURÐA, EINGÖNGU NOTAÐIR Í FÓÐUR-FRAMLEIÐSLU (8)	
1300000	UNNIN MATVÆLI (9)	

(*) Neðri greiningarmörk

(^a) Fyrir fullgerða skrá yfir afurðir úr plöntu- og dýraríkinu sem hámarksgildi leifa eiga við um skal vísa í I. viðauka“

- 3) Í stað færslanna „ediksýra (1)“, „brennisteinskalk (1)“ og „maltódeþrín (1)“ í IV. viðauka koma færslurnar „ediksýra“, „brennisteinskalk“ og „maltódeþrín“, eftir því sem við á.

**FRAMKVÆMDARREGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR
(ESB) 2022/195**

2022/EES/72/20

frá 11. febrúar 2022

**um breytingu og leiðréttingu á framkvæmdarreglugerð (ESB) 2020/683 að því er varðar
upplýsingaskjalið, vottorðin fyrir viðurkenningu ökutækja, blaðið með prófunarniðurstöðum
og samræmisvottorð á pappír (*)**

FRAMKVÆMDASTJÓRN EVRÓPUSAMBANDSINS HEFUR,

með hliðsjón af sáttmálanum um starfshætti Evrópusambandsins,

með hliðsjón af reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (ESB) 2018/858 frá 30. maí 2018 um viðurkenningu á og markaðseftirlit með vélknúnum ökutækjum og eftirvögnum þeirra og á kerfum, íhlutum og aðskildum tæknieiningum sem ætlaðar eru í slík ökutæki, um breytingu á reglugerðum (EB) nr. 715/2007 og (EB) nr. 595/2009 og niðurfellingu tilskipunar 2007/46/EB (1), einkum 24. gr. (4. mgr.), 28. gr. (3. mgr.) og 36. gr. (4. mgr.),

og að teknu tilliti til eftirfarandi:

- 1) Í framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/683 (2) er kveðið á um staðlað snið skjala sem notuð eru við gerðarviðurkenningu vélknúinna ökutækja og eftirvagna þeirra og kerfa, íhluta og aðskilinna tæknieininga sem ætluð eru í slík ökutæki með því að mæla fyrir um sniðmát fyrir upplýsingaskjalið, viðurkenningarvottorðin, blaðið með prófunarniðurstöðum og samræmisvottorðið á pappír.
- 2) Frá og með 1. janúar 2021 hafa eingöngu verið notaðar prófunaraðferðir fyrir létt ökutæki sem samræmdar eru á heimsvísu (e. *World Harmonised Light Vehicles Test Procedure* (WLTP-prófunaraðferðin)) til að ákvarða hvort markmiðunum um koltvísýringslosun hafi verið náð. Því er nauðsynlegt að breyta sniðmátunum fyrir upplýsingaskjalið, blaðið með prófunarniðurstöðum og samræmisvottorðið á pappír með því að fjarlægja tilvísanir í nýju evrópsku aksturslotuna.
- 3) Með gildistöku reglugerðar framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2017/2400 (3), var nýjum færslum fyrir koltvísýringslosun og eldsneytisnotkun þungra ökutækja, s.s. þungra hópbifreiða og meðalþungra vöruflutningabifreiða sem og þungra ökutækja sem hafa hlotið skráningarviðurkenningu, bætt við samræmisvottorð þungra vöruflutningabifreiða. Því er nauðsynlegt að bæta viðeigandi færslum við sniðmátin fyrir samræmisvottorðið á pappír fyrir samsvarandi ökutækjaflokka sem og við ESB-skráningarviðurkenningarvottorð ökutækis og landsbundið skráningarviðurkenningarvottorð ökutækis.
- 4) Að teknu tilliti til fjölbreytileika þungra ökutækja, með tilliti til hönnunar þeirra og akstursmynsturs, árlegrar akstursvegalengdar, farmþunga og lögunar eftirvagns, var með reglugerð (ESB) 2017/2400 og reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (ESB) 2019/1242 (4) innleidd flokkun yfirhópa og undirhópa ökutækja sem endurspeglar dæmigert notkunarmynstur og sértæka tæknilega eiginleika ökutækisins. Til að koma einnig til móts við landsbundin framtaksverkefni til að draga úr koltvísýringslosun og til að túlka koltvísýringslosun og eldsneytisnotkun á réttan hátt er mikilvægt að vita hvaða yfirhópi eða undirhópi ökutæki tilheyrir. Því er nauðsynlegt að bæta viðeigandi yfirhópi eða undirhópi ökutækja við sniðmátin fyrir samræmisvottorðið á pappír sem og við vottorðið fyrir ESB-skráningarviðurkenningu ökutækja.

(*) Þessi ESB-gerð birtist í Stjttíð. ESB L 31, 14.2.2022, bls. 27. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 232/2022 frá 23. September 2022 um breytingu á II. viðauka (Tæknilegar reglugerðir, staðlar, prófanir og vottun) við EES-samninginn (bíður birtingar).

(1) Stjttíð. ESB L 151, 14.6.2018, bls. 1.

(2) Framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/683 frá 15. apríl 2020 um framkvæmd reglugerðar Evrópuþingsins og ráðsins (ESB) 2018/858 að því er varðar stjórnáskilslutkröfur um viðurkenningu á og markaðseftirlit með vélknúnum ökutækjum og eftirvögnum þeirra og á kerfum, íhlutum og aðskildum tæknieiningum sem ætlaðar eru í slík ökutæki (Stjttíð. ESB L 163, 26.5.2020, bls. 1).

(3) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2017/2400 frá 12. desember 2017 um framkvæmd reglugerðar Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 595/2009 að því er varðar ákvörðun koltvísýringslosunar og eldsneytisnotkunar þungra ökutækja og um breytingu á tilskipun Evrópuþingsins og ráðsins 2007/46/EB og á reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 582/2011 (Stjttíð. ESB L 349, 29.12.2017, bls. 1).

(4) Reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (ESB) 2019/1242 frá 20. júní 2019 um að setja staðla um frammistöðu vegna losunar koltvísýrings fyrir ný, þung ökutæki og um breytingu á reglugerð (EB) nr. 595/2009 og reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (ESB) 2018/956 og tilskipun ráðsins 96/53/EB (Stjttíð. ESB L 198, 25.7.2019, bls. 202).

- 5) Að teknu tilliti til aukinnar útbreiðslu tvinnrafökutækja, sem eru ætluð fyrir ytri hleðslu (OVC-HEV), í Sambandinu er mikilvægt að tryggja að landsyfirvöld og neytendur fái samræmdar og samfelldar upplýsingar um vistvænleika þeirra. Því þykir rétt að skýra nánar að gildin sem á að tilkynna í samræmisvottorðinu fyrir tvinnrafökutæki, sem eru ætluð fyrir ytri hleðslu, eru þau gildi sem tilgreina skal um fasatengda koltvísýringslosun og eldsneytisnotkun þar sem notað er gildi massalosunar koltvísýrings og eldsneytisnotkunar fyrir hleðsluham og fasatengdrar raforkunotkunar slíkra ökutækja. Því er mikilvægt að bæta viðeigandi færslum við sniðmátin fyrir samræmisvottorðið.
- 6) Í kjölfar birtingar á framkvæmdarreglugerð (ESB) 2020/683 hafa tilteknar villur komið í ljós í skýringunum við upplýsingaskjalið, í sniðmátunum fyrir viðurkenningarvottorðin og við samræmisvottorðin á pappír. Þær villur sem hafa komið í ljós í skýringunum við upplýsingaskjalið og í sniðmátunum fyrir viðurkenningarvottorðin felast í röngum tilvísunum í tilteknar skýringar. Einnig er villur að finna að því er varðar eininguna, sem notuð er í tengslum við þrýsting í aðflutningsleiðslu til hemlakerfis eftirvagns, þar sem ætti að vísa í kílóþásköl (kPa) en ekki bör.
- 7) Að því er varðar samræmisvottorð á pappír eru tilgreindar nánari útskýringar til að greiða fyrir prófun á samræmi ökutækja á notkun. Þar að auki er nauðsynlegt að uppfæra tilvísunina í prófunaraðferðina sem gildir um fullbúin ökutæki og fjölpæpa fullbúin ökutæki í ökutækjaflokki M₃ og ófullbúin ökutæki í ökutækjaflokki M₂ vegna þess að sem stendur er þar að finna tilvísun í prófunaraðferðina sem gildir um létt ökutæki en ekki um þung ökutæki, sem gildir um þá flokka ökutækja. Nauðsynlegt er að skýra nánar að færslan í samræmisvottorðinu á pappír, að því er varðar hæð ökutækisins, gildir aðeins um tiltekin fullbúin ökutæki og fjölpæpa fullbúin ökutæki í ökutækjaflokki N₃. Einnig er nauðsynlegt að tilgreina að 49. liður fyrir færslurnar fyrir „koltvísýringslosun/eldsneytisnotkun/raforkunotkun“ fyrir ökutækjaflokk N₂ á við um létt farþega- og atvinnuökutæki (Euro 5 og Euro 6) og þung ökutæki (Euro VI) og að 49. liður ökutækjaflokks N₃ á ekki við um létt farþega- og atvinnuökutæki (Euro 5 og Euro 6) heldur eingöngu þegar um er að ræða þung ökutæki (Euro VI). Leiðréttu ætti númer liðarins fyrir færsluna „drifás(ar) með loftfjöðrun eða jafngildi hennar“ í samræmi við númeraröðina sem er að finna í öðrum hlutum viðaukanna við framkvæmdarreglugerð (ESB) 2020/683. Fella ætti brott skýringuna við lið 47.1.3.2 vegna þess að þar var ranglega vísað í gildi í formúlunni sem var með brjóstletri í stað venjulegs leturs. Til að tryggja réttarvissu er nauðsynlegt að leiðréttu þessar villur.
- 8) Því ætti að breyta og leiðréttu framkvæmdarreglugerð (ESB) 2020/683 til samræmis við það.
- 9) Í samræmi við 5. mgr. 3. gr. framkvæmdarreglugerðar framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2021/133 ⁽⁵⁾ hafa viðurkenningaryfirvöld, markaðseftirlitsyfirvöld, skráningaryfirvöld aðildarríkjanna og framleiðendurnir allt að 12 mánuði, frá þeim degi sem breytingarnar á samræmisvottorðinu á pappír voru birtar í *Stjórnartíðindum Evrópusambandsins*, til að hrinda í framkvæmd öllum nauðsynlegum breytingum á samræmisvottorðinu í kerfum sínum. Því ætti að fresta dagsetningunni þegar breytingar á samræmisvottorðinu á pappír koma til framkvæmda.
- 10) Til að gefa viðurkenningaryfirvöldum, markaðseftirlitsyfirvöldum, skráningaryfirvöldum aðildarríkjanna og framleiðendum nægan tíma til að hrinda leiðréttingunum í framkvæmd, sem mælt er fyrir um í þessari reglugerð, ætti að fresta dagsetningunni þegar ákvæði II. viðauka koma til framkvæmda.
- 11) Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari reglugerð, eru í samræmi við álit tækninefndarinnar um vélknúin ökutæki.

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

I. gr.

Breytingar á framkvæmdarreglugerð (ESB) 2020/683

Ákvæðum I., III., VI. og VIII. viðauka við framkvæmdarreglugerð (ESB) 2020/683 er breytt í samræmi við I. viðauka við þessa reglugerð.

⁽⁵⁾ Framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2021/133 frá 4. febrúar 2021 um framkvæmd reglugerðar Evrópuþingsins og ráðsins (ESB) 2018/858 að því er varðar grunnsnið og -uppbyggingu sem og aðferð við skipti á gögnum í samræmisvottorðinu á rafrænu formi (Stjtið. ESB L 42, 5.2.2021, bls. 1).

2. gr.

Leiðrétting á framkvæmdarreglugerð (ESB) 2020/683

Ákvæði I., III. og VIII. viðauka við framkvæmdarreglugerð (ESB) 2020/683 eru leiðrétt í samræmi við II. viðauka við þessa reglugerð.

3. gr.

Gildistaka og framkvæmd

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

Ákvæði I. viðauka koma til framkvæmda frá og með 1. janúar 2023.

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

Gjört í Brussel 11. febrúar 2022.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Ursula VON DER LEYEN

forseti.

I. VIÐAUKI

Ákvæðum I., III., VI. og VIII. viðauka við framkvæmdarreglugerð (ESB) 2020/683 er breytt sem hér segir:

1) Ákvæðum I. viðauka er breytt sem hér segir:

a) Í stað skýringar ⁽¹⁷²⁾ kemur eftirfarandi:

„⁽¹⁷²⁾ Eins og tilgreint er í upplýsingaskrá viðskiptavinar sem er útbúin í samræmi við fyrirmyndina sem sett er fram í II. hluta IV. viðauka við reglugerð (ESB) 2017/2400.“

b) Eftirfarandi nýjar skýringar bætast við:

„⁽¹⁷⁵⁾ Reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (ESB) 2019/631 frá 17. apríl 2019 um að setja staðla um frammistöðu vegna losunar koltvísýrings fyrir nýjar fólksbifreiðar og ný, létt atvinnuökutæki og um niðurfellingu reglugerða (EB) nr. 443/2009 og (ESB) nr. 510/2011 (Stjútíð. ESB L 111, 25.4.2019, bls. 13).

⁽¹⁷⁶⁾ Undirhópur ökutækja í samræmi við 1. lið I. viðauka við reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (ESB) 2019/1242 frá 20. júní 2019 um að setja staðla um frammistöðu vegna losunar koltvísýrings fyrir ný, þung ökutæki og um breytingu á reglugerð (EB) nr. 595/2009 og reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (ESB) 2018/956 og tilskipun ráðsins 96/53/EB (Stjútíð. ESB L 198, 25.7.2019, bls. 202) eða, ef undirhópur ökutækja er ekki tiltækur, ökutækjajafirhópur í samræmi við 1. lið I. viðauka við reglugerð (ESB) 2017/2400.

⁽¹⁷⁷⁾ Samkvæmt lið 2.5.3.8.1 í viðbótinni við EB-gerðarviðurkenningarvottorðið í 4. viðbæti I. viðauka við reglugerð (ESB) 2017/1151.

⁽¹⁷⁸⁾ Samkvæmt lið 2.5.3.8.3 í viðbótinni við EB-gerðarviðurkenningarvottorðið í 4. viðbæti I. viðauka við reglugerð (ESB) 2017/1151.

⁽¹⁷⁹⁾ Gildir um ökutæki sem eru gerðarviðurkennd í samræmi við kröfurnar sem eru settar fram í 3. mgr. 6. gr. framkvæmdarreglugerðar framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2021/535.

⁽¹⁸⁰⁾ Útbúið í samræmi við fyrirmyndina sem sett er fram í III. hluta IV. viðauka við reglugerð (ESB) 2017/2400.“

c) Í stað liðar 3.5.6 kemur eftirfarandi:

„3.5.6. Ökutæki sem búið er vistvænni nýsköpun í skilningi 11. gr. reglugerðar (ESB) 2019/631 ⁽¹⁷⁵⁾ að því er varðar ökutæki í flokki M₁ eða N₁: já/nei ⁽¹⁾.“

d) Liður 3.5.7.2.1.1.0 fellur brott.

e) Liður 3.5.7.2.1.2.0 fellur brott.

f) Liður 3.5.7.2.1.3.0 fellur brott.

g) Liður 3.5.7.2.2.1.0 fellur brott.

h) Liður 3.5.7.2.2.2.0 fellur brott.

i) Liður 3.5.7.2.2.3.0 fellur brott.

j) Liður 3.5.7.2.3.1.0 fellur brott.

k) Liður 3.5.7.2.3.2.0 fellur brott.

l) Liður 3.5.7.2.3.3.0 fellur brott.

m) Í stað liðar 3.5.8 kemur eftirfarandi:

„3.5.8. Ökutæki sem búið er vistvænni nýsköpun í skilningi 11. gr. reglugerðar (ESB) 2019/631 fyrir ökutæki í flokki M₁ eða N₁: já/nei ⁽¹⁾.“

n) Í lið 3.5.8.3 fellur brott fimmta lína töflunnar með textann „Heildarsparnaður í losun koltvísýrings í NEDC-pröfunar- aðferðinni (g/km) ⁽⁶⁸⁾“.

2) Ákvæðum 1. viðbætis III. viðauka (2. hluti ESB-skráningarviðurkenningarvottorðs ökutækis og landsbundins skráningarviðurkenningarvottorðs ökutækis) er breytt sem hér segir:

a) Eftirfarandi liðum er bætt við flokk M₂:

„49.1. Dulkóðað tæti af skrá framleiðanda yfir skráningar ⁽⁴⁾ ⁽¹¹⁹⁾: ...

49.2. Þungt ökutæki með enga losun: já/nei ⁽⁴⁾ ⁽⁷²⁾ ⁽¹⁶⁹⁾

- 49.3. Atvinnuökutæki: (já/nei) ⁽⁴⁾ ⁽⁷²⁾ ⁽¹⁷⁰⁾
- 49.4. Dulkóðað tæti af upplýsingaskrá viðskiptavinar: ... ⁽⁴⁾ ⁽¹²⁰⁾ ⁽¹⁷⁰⁾
- 49.5.1. Sértek losun koltvísýrings: ... gCO₂/pkm ⁽⁴⁾ ⁽¹⁷¹⁾
- 49.6.1. Meðalnýting (fjöldi einstaklinga): ... ⁽⁴⁾ ⁽¹⁷²⁾
- 49.7. Undirhópur/yfirhópur ökutækja ⁽⁴⁾ ⁽¹⁷⁶⁾: ...“.

b) Eftirfarandi liðum er bætt við flokk M3:

- „49. Koltvísýringslosun/eldsneytisnotkun/raforkunotkun
- 49.1. Dulkóðað tæti af skrá framleiðanda yfir skráningar ⁽⁴⁾ ⁽¹¹⁹⁾: ...
- 49.2. Þungt ökutæki með enga losun: já/nei ⁽⁴⁾ ⁽⁷²⁾ ⁽¹⁶⁹⁾
- 49.3. Atvinnuökutæki: (já/nei) ⁽⁴⁾ ⁽⁷²⁾ ⁽¹⁷⁰⁾
- 49.4. Dulkóðað tæti af upplýsingaskrá viðskiptavinar: ... ⁽⁴⁾ ⁽¹²⁰⁾ ⁽¹⁷⁰⁾
- 49.5. Sértek losun koltvísýrings: ... gCO₂/pkm ⁽⁴⁾ ⁽¹⁷¹⁾
- 49.6. Meðalnýting (fjöldi einstaklinga): ... ⁽⁴⁾ ⁽¹⁷²⁾
- 49.7. Undirhópur/yfirhópur ökutækja ⁽⁴⁾ ⁽¹⁷⁶⁾: ...“.

c) Eftirfarandi breytingar eru gerðar á flokki N₂:

- 1) Eftirfarandi liðum er bætt við:
- „49.2. Þungt ökutæki með enga losun: já/nei ⁽⁴⁾ ⁽⁷²⁾ ⁽¹⁶⁹⁾
- 49.3. Atvinnuökutæki: (já/nei) ⁽⁴⁾ ⁽⁷²⁾ ⁽¹⁷⁰⁾“.
- 2) Eftirfarandi liðum er bætt við:
- „49.5. Sértek losun koltvísýrings: ... gCO₂/tkm ⁽⁴⁾ ⁽¹⁷¹⁾
- 49.6. Meðalgildi farmþunga: ... t ⁽⁴⁾ ⁽¹⁷²⁾
- 49.7. Undirhópur/yfirhópur ökutækja ⁽⁴⁾ ⁽¹⁷⁶⁾: ...“.

d) Eftirfarandi breytingar eru gerðar á flokki N₃:

- 1) Eftirfarandi liðum er bætt við:
- „49.2. Þungt ökutæki með enga losun: já/nei ⁽⁴⁾ ⁽⁷²⁾ ⁽¹⁶⁹⁾
- 49.3. Atvinnuökutæki: (já/nei) ⁽⁴⁾ ⁽⁷²⁾ ⁽¹⁷⁰⁾“.
- 2) Eftirfarandi liðum er bætt við:
- „49.5. Sértek losun koltvísýrings: ... gCO₂/tkm ⁽⁴⁾ ⁽¹⁷¹⁾
- 49.6. Meðalgildi farmþunga: ... t ⁽⁴⁾ ⁽¹⁷²⁾
- 49.7. Undirhópur/yfirhópur ökutækja ⁽⁴⁾ ⁽¹⁷⁶⁾: ...“.

3) Ákvæðum VI. viðauka er breytt sem hér segir:

a) Í stað fyrirsagnar töflunnar í lið 2.1.1 kemur eftirfarandi:

„Hæstu WLTP-gildi“.

b) Liður 3.5 fellur brott.

c) Í þriðju töflunni í lið 3.2 er eftirfarandi færslum bætt við fyrir neðan línuna „EAER_{city}“:

„AER	
AER _{city}“.	

4) Í VIII. viðauka er viðbætinum breytt sem hér segir:

a) Eftirfarandi breytingar eru gerðar á I. hluta (fullbúin ökutæki og fjölþrepa fullbúin ökutæki):

1) Eftirfarandi lið er bætt við í 1. hluta í fyrirmynd A1:

„0.2.2.1. Leyfð gildi mælipátta fyrir fjölþrepa gerðarviðurkenningu til að nota losunargildi grunnökutækisins (tilgreina skal svið, ef við á) ⁽¹⁾:

Raunmassi endanlegs ökutækis: ...

Tæknilega leyfilegur hámarksmassi endanlegs ökutækis með hleðslu (í kg): ...

Framhlið endanlegs ökutækis (í cm²): ...

Veltiviðnám (í kg/t): ...

Þversniðsflatarmál loftinnstreymisops á vatnskassarist (í cm²): ...“.

2) Eftirfarandi lið er bætt við í 1. hluta í fyrirmynd A2:

„0.2.2.1. Leyfð gildi mælipátta fyrir fjölþrepa gerðarviðurkenningu til að nota losunargildi grunnökutækisins (tilgreina skal svið, ef við á) ⁽¹⁾:

Raunmassi endanlegs ökutækis: ...

Tæknilega leyfilegur hámarksmassi endanlegs ökutækis með hleðslu (í kg): ...

Framhlið endanlegs ökutækis (í cm²): ...

Veltiviðnám (í kg/t): ...

Þversniðsflatarmál loftinnstreymisops á vatnskassarist (í cm²): ...“.

3) Eftirfarandi lið er bætt við í 1. hluta í fyrirmynd B:

„0.2.2.1. Leyfð gildi mælipátta fyrir fjölþrepa gerðarviðurkenningu til að nota losunargildi grunnökutækisins (tilgreina skal svið, ef við á) ⁽¹⁾:

Raunmassi endanlegs ökutækis: ...

Tæknilega leyfilegur hámarksmassi endanlegs ökutækis með hleðslu (í kg): ...

Framhlið endanlegs ökutækis (í cm²): ...

Veltiviðnám (í kg/t): ...

Þversniðsflatarmál loftinnstreymisops á vatnskassarist (í cm²): ...“.

4) Ákvæðum 2. hluta (ökutækjaflokkur M1) er breytt sem hér segir:

a) Í stað þriðju línu í 48. lið kemur eftirfarandi:

„1.2. Prófunaraðferð: Prófun 1 (hæstu WLTP-gildi) eða WHSC (EURO VI) ⁽⁴⁾“.

b) Ákvæðum 49. liðar er breytt sem hér segir:

1) Í stað 1. og 2. liðar kemur eftirfarandi:

„1. Allar aflrásir, nema í tvinnrafökutækjum sem eru ætluð fyrir ytri hleðslu (ef við á)

WLTP-gildi	Losun CO ² ⁽⁴⁾	Eldsneytisnotkun ⁽⁴⁾	Raforkunotkun (EC _{AC}) ⁽⁴⁾
Lágfasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Miðfasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Háfasí ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Hæsti fasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Blandaður akstur ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km

2. Rafdrægni hreinna rafökutækja (ef við á)

Rafdrægni	... km
Rafdrægni, innanbæjarakstur	... km

“

- 2) Liður 3.2.1 fellur brott.
3) Í stað 4. og 5. liðar kemur eftirfarandi:

„4. Tvinnafrökutæki sem eru ætluð fyrir ytri hleðslu (ef við á)

WLTP-gildi	Í hleðsluham		Raforkunotkun (EC) ⁽¹⁷⁷⁾
	Losun CO ₂	Eldsneytisnotkun	
Lágfasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Miðfasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Háfasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Hæsti fasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Innanbæjarakstur ⁽⁴⁾			... Wh/km
Blandaður akstur ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km

WLTP-gildi	Í afhleðsluham	
	Losun CO ₂	Eldsneytisnotkun
Blandaður akstur ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾

Vegin, blönduð gildi ⁽⁴⁾	Losun CO ₂	Eldsneytisnotkun	Raforkunotkun (EC _{AC}) ⁽¹⁷⁸⁾
		... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾

5. Rafdrægni tvinnafrökutækja sem eru ætluð fyrir ytri hleðslu (ef við á)

Jafngild full rafdrægni (EAER)	... km
Jafngild full rafdrægni, innanbæjarakstur (EAER, innanbæjarakstur)	... km
Full rafdrægni (AER)	... km
Full rafdrægni, innanbæjarakstur (AER, innanbæjarakstur)	... km

- 4) Liðir 5.1 og 5.2 falla brott.

- 5) Ákvæðum 2. hluta (ökutækjaflokkur M₂) er breytt sem hér segir:

- a) Í stað þriðju línu í 48. lið kemur eftirfarandi:

„1.2. Prófunaraðferð: Prófun 1 (hæstu WLTP-gildi) eða WHSC (EURO VI) ⁽⁴⁾“.

- b) Ákvæðum 49. liðar er breytt sem hér segir:

- 1) Í stað 1.–5. liðar kemur eftirfarandi:

„1. Allar aflrásir, nema í tvinnafrökutækjum sem eru ætluð fyrir ytri hleðslu (ef við á)

WLTP-gildi	Losun CO ₂ ⁽⁴⁾	Eldsneytisnotkun ⁽⁴⁾	Raforkunotkun (EC _{AC}) ⁽⁴⁾
Lágfasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Miðfasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Háfasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Hæsti fasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Blandaður akstur ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km

2. Rafdrægni hreinna rafökutækja (ef við á)

Rafdrægni	... km
Rafdrægni, innanbæjarakstur	... km

4. Tvinnafráfarandi sem eru ætluð fyrir ytri hleðslu (ef við á)

WLTP-gildi	Í hleðsluham		Raforkunotkun (EC) ⁽¹⁷⁷⁾
	Losun CO ₂	Eldsneytisnotkun	
Lágfasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Miðfasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Háfasí ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Hæsti fasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Innanbæjarakstur ⁽⁴⁾			... Wh/km
Blandaður akstur ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km

WLTP-gildi	Í afhleðsluham	
	Losun CO ₂	Eldsneytisnotkun
Blandaður akstur ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾

Vegin, blönduð gildi ⁽⁴⁾	Losun CO ₂	Eldsneytisnotkun	Raforkunotkun (EC _{AC}) ⁽¹⁷⁸⁾
		... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾

5. Rafdrægni tvinnafráfarandi sem eru ætluð fyrir ytri hleðslu (ef við á)

Jafngild full rafdrægni (EAER)	... km
Jafngild full rafdrægni, innanbæjarakstur (EAER, innanbæjarakstur)	... km
Full rafdrægni (AER)	... km
Full rafdrægni, innanbæjarakstur (AER, innanbæjarakstur)	... km

- 49.1. Dulkóðað tæti af skrá framleiðanda yfir skráningar ⁽⁴⁾ ⁽¹¹⁹⁾: ...
- 49.2. Þungt ökutæki með enga losun: já/nei ⁽⁴⁾ ⁽⁷²⁾ ⁽¹⁶⁹⁾
- 49.3. Atvinnuökutæki: (já/nei) ⁽⁴⁾ ⁽⁷²⁾ ⁽¹⁷⁰⁾
- 49.4. Dulkóðað tæti af upplýsingaskrá viðskiptavinar: ... ⁽⁴⁾ ⁽¹²⁰⁾ ⁽¹⁷⁰⁾
- 49.5.1. Sértek losun koltvísýrings: ... gCO₂/pkm ⁽⁴⁾ ⁽¹⁷¹⁾
- 49.6. Meðalnýting (fjöldi einstaklinga): ... ⁽⁴⁾ ⁽¹⁷²⁾
- 49.7. Undirhópur/yfirhópur ökutækja ⁽⁴⁾ ⁽¹⁷⁶⁾: ...“.

2) Liðir 5.1 og 5.2 falla brott.

6) Eftirfarandi liðum er bætt við í 2. hluta (ökutækjaflokkur M₃) á eftir lið 48.1:

„49. Koltvísýringslosun/eldsneytisnotkun/raforkunotkun ⁽⁴⁾

49.1. Dulkóðað tæti af skrá framleiðanda yfir skráningar ⁽⁴⁾ ⁽¹¹⁹⁾: ...

49.2. Þungt ökutæki með enga losun: já/nei ⁽⁴⁾ ⁽⁷²⁾ ⁽¹⁶⁹⁾

49.3. Atvinnuökutæki: (já/nei) ⁽⁴⁾ ⁽⁷²⁾ ⁽¹⁷⁰⁾

49.4. Dulkóðað tæti af upplýsingaskrá viðskiptavinar: ... ⁽⁴⁾ ⁽¹²⁰⁾ ⁽¹⁷⁰⁾

49.5.1. Sértek losun koltvísýrings: ... gCO₂/pkm ⁽⁴⁾ ⁽¹⁷¹⁾

49.6.1. Meðalnýting (fjöldi einstaklinga): ... ⁽⁴⁾ ⁽¹⁷²⁾

49.7. Undirhópur/yfirhópur ökutækja ⁽⁴⁾ ⁽¹⁷⁶⁾: ...“.

7) Ákvæðum 2. hluta (ökutækjaflokkur N1) er breytt sem hér segir:

a) Í stað þriðju línu í 48. lið kemur eftirfarandi:

„1.2. Prófunaraðferð: Prófun 1 (hæstu WLTP-gildi) eða WHSC (EURO VI) ⁽⁴⁾“.

b) Ákvæðum 49. liðar er breytt sem hér segir:

1) Í stað 1. og 2. liðar kemur eftirfarandi:

„1. Allar afrásir, nema í tvinnrafökutækjum sem eru ætluð fyrir ytri hleðslu (ef við á)

WLTP-gildi	Losun CO ₂ ⁽⁴⁾	Eldsneytisnotkun ⁽⁴⁾	Raforkunotkun (EC _{AC}) ⁽⁴⁾
Lágfasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Miðfasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Háfasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Hæsti fasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Blandaður akstur ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km

2. Rafdrægni hreinna rafökutækja (ef við á)

Rafdrægni	... km
Rafdrægni, innanbæjarakstur	... km ⁴ .

2) Liður 3.2.1 fellur brott.

3) Í stað 4. og 5. liðar kemur eftirfarandi:

„4. Tvinnrafökutæki sem eru ætluð fyrir ytri hleðslu (ef við á)

WLTP-gildi	Í hleðsluham		Raforkunotkun (EC) ⁽¹⁷⁷⁾
	Losun CO ₂	Eldsneytisnotkun	
Lágfasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Miðfasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Háfasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Hæsti fasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Innanbæjarakstur ⁽⁴⁾			... Wh/km
Blandaður akstur ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km

WLTP-gildi	Í afhleðsluham	
	Losun CO ₂	Eldsneytisnotkun
Blandaður akstur ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾

Vegin, blönduð gildi ⁽⁴⁾	Losun CO ₂	Eldsneytisnotkun	Raforkunotkun (EC _{AC}) ⁽¹⁷⁸⁾
		... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾

5. Rafdrægni tvinnrafökutækja sem eru ætluð fyrir ytri hleðslu (ef við á)

Jafngild full rafdrægni (EAER)	... km
Jafngild full rafdrægni, innanbæjarakstur (EAER, innanbæjarakstur)	... km
Full rafdrægni (AER)	... km
Full rafdrægni, innanbæjarakstur (AER, innanbæjarakstur)	... km ⁴ .

4) Liðir 5.1 og 5.2 falla brott.

8) Ákvæðum 2. hluta (ökutækjaflokkur N₂) er breytt sem hér segir:

a) Í stað þriðju línu í 48. lið kemur eftirfarandi:

„1.2. Prófunaraðferð: Prófun 1 (hæstu WLTP-gildi) eða WHSC (EURO VI) ⁽⁴⁾“.

b) Ákvæðum 49. liðar er breytt sem hér segir:

1) Í stað 1.–5. liðar kemur eftirfarandi:

„1. Allar aflrásir, nema í tvinnrafökutækjum sem eru ætluð fyrir ytri hleðslu (ef við á)

WLTP-gildi	Losun CO ₂ (4)	Eldsneytisnotkun (4)	Raforkunotkun (EC _{AC}) (4)
Lágfasi (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km
Miðfasi (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km
Háfasi (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km
Hæsti fasi (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km
Blandaður akstur (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km

2. Rafdrægni hreinna rafökutækja (ef við á)

Rafdrægni	... km
Rafdrægni, innanbæjarakstur	... km

4. Tvinnrafökutæki sem eru ætluð fyrir ytri hleðslu (ef við á)

WLTP-gildi	Í hleðsluham		Raforkunotkun (EC) (177)
	Losun CO ₂	Eldsneytisnotkun	
Lágfasi (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km
Miðfasi (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km
Háfasi (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km
Hæsti fasi (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km
Innanbæjarakstur (4)			... Wh/km
Blandaður akstur (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km

WLTP-gildi	Í afhleðsluham	
	Losun CO ₂	Eldsneytisnotkun
Blandaður akstur (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)

Vegin, blönduð gildi (4)	Losun CO ₂	Eldsneytisnotkun	Raforkunotkun (EC _{AC}) (178)
		... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)

5. Rafdrægni tvinnrafökutækja sem eru ætluð fyrir ytri hleðslu (ef við á)

Jafngild full rafdrægni (EAER)	... km
Jafngild full rafdrægni, innanbæjarakstur (EAER, innanbæjarakstur)	... km
Full rafdrægni (AER)	... km
Full rafdrægni, innanbæjarakstur (AER, innanbæjarakstur)	... km

2) Liðir 5.1 og 5.2 falla brott.

3) Eftirfarandi lið 49.7 er bætt við:

„49.7. Undirhópur/yfirhópur ökutækja (4) (176): ...“.

9) Ákvæði 2. hluta (ökutækjaflokkur N₃) eru leiðrétt sem hér segir:

1) Í stað 7. liðar kemur eftirfarandi:

„7. Hæð: ... mm“.

2) Eftirfarandi lið 49.7 er bætt við:

„49.7. Undirhópur/yfirhópur ökutækja ⁽⁴⁾ ⁽¹⁷⁶⁾: ...“.

b) Ákvæðum II. hluta (ófullbúin ökutæki) er breytt sem hér segir:

1) Eftirfarandi lið er bætt við í 1. hluta í fyrirmynd C1:

„0.2.2.1. Leyfð gildi mælipátta fyrir fjölþrepa gerðarviðurkenningu til að nota losunargildi grunnökutækisins (tilgreina skal svið, ef við á) ⁽¹⁾:

Raunmassi endanlegs ökutækis: ...

Tæknilega leyfilegur hámarksmassi endanlegs ökutækis með hleðslu (í kg): ...

Framhlið endanlegs ökutækis (í cm²): ...

Veltiviðnám (í kg/t): ...

Þversniðsflatarmál loftinnstreymisops á vatnskassarist (í cm²): ...“.

2) Eftirfarandi lið er bætt við í 1. hluta í fyrirmynd C2:

„0.2.2.1. Leyfð gildi mælipátta fyrir fjölþrepa gerðarviðurkenningu til að nota losunargildi grunnökutækisins (tilgreina skal svið, ef við á) ⁽¹⁾:

Raunmassi endanlegs ökutækis: ...

Tæknilega leyfilegur hámarksmassi endanlegs ökutækis með hleðslu (í kg): ...

Framhlið endanlegs ökutækis (í cm²): ...

Veltiviðnám (í kg/t): ...

Þversniðsflatarmál loftinnstreymisops á vatnskassarist (í cm²): ...“.

3) Ákvæðum 2. hluta (ökutækjaflokkur M₁) er breytt sem hér segir:

a) Í stað þriðju línu í 48. lið kemur eftirfarandi:

„1.2. Prófunaraðferð: Prófun 1 (hæstu WLTP-gildi) eða WHSC (EURO VI) ⁽⁴⁾“.

b) Ákvæðum 49. liðar er breytt sem hér segir:

1) Í stað 1. og 2. liðar kemur eftirfarandi:

„1. Allar aflrásir, nema í tvinnrafökutækjum sem eru ætluð fyrir ytri hleðslu (ef við á)

WLTP-gildi	Losun CO ₂ ⁽⁴⁾	Eldsneytisnotkun ⁽⁴⁾	Raforkunotkun (EC _{AC}) ⁽⁴⁾
Lágfasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Miðfasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Háfasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Hæsti fasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Blandaður akstur ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km

2. Rafdrægni hreinna rafökutækja (ef við á)

Rafdrægni	... km
Rafdrægni, innanbæjarakstur	... km

“.

- 2) Liður 3.2.1 fellur brott.
3) Í stað 4. og 5. liðar kemur eftirfarandi:

„4. Tvinnafrökutæki sem eru ætluð fyrir ytri hleðslu (ef við á)

WLTP-gildi	Í hleðsluham		Raforkunotkun (EC) ⁽¹⁷⁷⁾
	Losun CO ₂	Eldsneytisnotkun	
Lágfasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Miðfasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Háfasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Hæsti fasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Innanbæjarakstur ⁽⁴⁾			... Wh/km
Blandaður akstur ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km

WLTP-gildi	Í afhleðsluham	
	Losun CO ₂	Eldsneytisnotkun
Blandaður akstur ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾

Vegin, blönduð gildi ⁽⁴⁾	Losun CO ₂	Eldsneytisnotkun	Raforkunotkun (EC _{AC}) ⁽¹⁷⁸⁾
		... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾

5. Rafdrægni tvinnafrökutækja sem eru ætluð fyrir ytri hleðslu (ef við á)

Jafngild full rafdrægni (EAER)	... km
Jafngild full rafdrægni, innanbæjarakstur (EAER, innanbæjarakstur)	... km
Full rafdrægni (AER)	... km
Full rafdrægni, innanbæjarakstur (AER, innanbæjarakstur)	... km ^a .

- 4) Liðir 5.1 og 5.2 falla brott.

- 4) Ákvæðum 2. hluta (ökutækjaflokkur M₂) er breytt sem hér segir:

- a) Í stað þriðju línu í 48. lið kemur eftirfarandi:

„1.2. Prófunaraðferð: Prófun 1 (hæstu WLTP-gildi) eða WHSC (EURO VI) ⁽⁴⁾“.

- b) Ákvæðum 49. liðar er breytt sem hér segir:

- 1) Í stað 1.–5. liðar kemur eftirfarandi:

„1. Allar aflrásir, nema í tvinnafrökutækjum sem eru ætluð fyrir ytri hleðslu (ef við á)

WLTP-gildi	Losun CO ₂ ⁽⁴⁾	Eldsneytisnotkun ⁽⁴⁾	Raforkunotkun (EC _{AC}) ⁽⁴⁾
Lágfasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Miðfasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Háfasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Hæsti fasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Blandaður akstur ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km

2. Rafdrægni hreinna rafökutækja (ef við á)

Rafdrægni	... km
Rafdrægni, innanbæjarakstur	... km

4. Tvinnafrökutæki sem eru ætluð fyrir ytri hleðslu (ef við á)

WLTP-gildi	Í hleðsluham		Raforkunotkun (EC) ⁽¹⁷⁷⁾
	Losun CO ₂	Eldsneytisnotkun	
Lágfasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Miðfasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Háfasí ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Hæsti fasi ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km
Innanbæjarakstur ⁽⁴⁾			... Wh/km
Blandaður akstur ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾	... Wh/km

WLTP-gildi	Í afhleðsluham	
	Losun CO ₂	Eldsneytisnotkun
Blandaður akstur ⁽⁴⁾	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾

Vegin, blönduð gildi ⁽⁴⁾	Losun CO ₂	Eldsneytisnotkun	Raforkunotkun (EC _{AC}) ⁽¹⁷⁸⁾
		... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km ⁽⁴⁾

5. Rafdrægni tvinnafrökutækja sem eru ætluð fyrir ytri hleðslu (ef við á)

Jafngild full rafdrægni (EAER)	... km
Jafngild full rafdrægni, innanbæjarakstur (EAER, innanbæjarakstur)	... km
Full rafdrægni (AER)	... km
Full rafdrægni, innanbæjarakstur (AER, innanbæjarakstur)	... km ^e .

2) Eftirfarandi liðir bætast við:

- „49. Koltvísyringslosun/eldsneytisnotkun/raforkunotkun ⁽⁴⁾
- 49.1. Dulkóðað tæti af skrá framleiðanda yfir skráningar ⁽⁴⁾ ⁽¹¹⁹⁾: ...
- 49.2. Þungt ökutæki með enga losun: já/nei ⁽⁴⁾ ⁽⁷²⁾ ⁽¹⁶⁹⁾
- 49.3. Atvinnuökutæki: (já/nei) ⁽⁴⁾ ⁽⁷²⁾ ⁽¹⁷⁰⁾
- 49.4. Dulkóðað tæti af upplýsingaskrá viðskiptavinar: ... ⁽⁴⁾ ⁽¹²⁰⁾ ⁽¹⁷⁰⁾
- 49.5.1. Sértek losun koltvísyrings: ... gCO₂/pkm ⁽⁴⁾ ⁽¹⁷¹⁾
- 49.6.1. Meðalnýting (fjöldi einstaklinga): ... ⁽⁴⁾ ⁽¹⁷²⁾
- 49.7. Undirhópur/yfirhópur ökutækja ⁽⁴⁾ ⁽¹⁷⁶⁾: ...
- 49.8. Dulkóðað tæti af upplýsingaskrá ökutækis: ⁽⁴⁾ ⁽¹⁸⁰⁾: ...“.

3) Liðir 5.1 og 5.2 falla brott.

5) Eftirfarandi liðum er bætt við í 2. hluta (ökutækjaflokkur M₃) á eftir lið 48.1:

- „49. Koltvísyringslosun/eldsneytisnotkun/raforkunotkun ⁽⁴⁾
- 49.1. Dulkóðað tæti af skrá framleiðanda yfir skráningar ⁽⁴⁾ ⁽¹¹⁹⁾: ...
- 49.2. Þungt ökutæki með enga losun: já/nei ⁽⁴⁾ ⁽⁷²⁾ ⁽¹⁶⁹⁾
- 49.3. Atvinnuökutæki: (já/nei) ⁽⁴⁾ ⁽⁷²⁾ ⁽¹⁷⁰⁾

49.4. Dulkóðað tæti af upplýsingaskrá viðskiptavinar: ... (4) (120) (170)

49.5.1. Sértek losun koltvísýrings: ... gCO₂/pkm (4) (171)

49.6.1. Meðalnýting (fjöldi einstaklinga): ... (4) (172)

49.7. Undirhópur/yfirhópur ökutækja (4) (176): ...

49.8. Dulkóðað tæti af upplýsingaskrá ökutækis: (4) (180): ...“.

6) Ákvæðum 2. hluta (ökutækjaflokkur N₁) er breytt sem hér segir:

a) Í stað þriðju línu í 48. lið kemur eftirfarandi:

„1.2. Prófunaraðferð: Prófun 1 (hæstu WLTP-gildi) eða WHSC (EURO VI) (4)“.

b) Ákvæðum 49. liðar er breytt sem hér segir:

1) Í stað 1. og 2. liðar kemur eftirfarandi:

„1. Allar aflrásir, nema í tvinnrafökutækjum sem eru ætluð fyrir ytri hleðslu (ef við á)

WLTP-gildi	Losun CO ₂ (4)	Eldsneytisnotkun (4)	Raforkunotkun (EC _{AC}) (4)
Lágfasi (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km
Miðfasi (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km
Háfasi (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km
Hæsti fasi (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km
Blandaður akstur (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km

2. Rafdrægni hreinna rafökutækja (ef við á)

Rafdrægni	... km
Rafdrægni, innanbæjarakstur	... km [“] .

2) Liður 3.2.1. fellur brott.

3) Í stað 4. og 5. liðar kemur eftirfarandi:

„4. Tvinnrafökutæki sem eru ætluð fyrir ytri hleðslu (ef við á)

WLTP-gildi	Í hleðsluham		Raforkunotkun (EC) (177)
	Losun CO ₂	Eldsneytisnotkun	
Lágfasi (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km
Miðfasi (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km
Háfasi (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km
Hæsti fasi (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km
Innanbæjarakstur (4)			... Wh/km
Blandaður akstur (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km

WLTP-gildi	Í afhleðsluham	
	Losun CO ₂	Eldsneytisnotkun
Blandaður akstur (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)

Vegin, blönduð gildi (4)	Losun CO ₂	Eldsneytisnotkun	Raforkunotkun (EC _{AC}) (178)
		... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)

5. Rafdrægni tvinnrafökutækja sem eru ætluð fyrir ytri hleðslu (ef við á)

Jafngild full rafdrægni (EAER)	... km
Jafngild full rafdrægni, innanbæjarakstur (EAER, innanbæjarakstur)	... km
Full rafdrægni (AER)	... km
Full rafdrægni, innanbæjarakstur (AER, innanbæjarakstur)	... km ⁴ .

4) Liðir 5.1 og 5.2 falla brott.

7) Ákvæðum 2. hluta (ökutækjaflokkur N₂) er breytt sem hér segir:

a) Í stað þriðju línu í 48. lið kemur eftirfarandi:

„1.2. Prófunaraðferð: Prófun 1 (hæstu WLTP-gildi) eða WHSC (EURO VI) (4)“.

b) Ákvæðum 49. liðar er breytt sem hér segir:

1) Í stað 1.–5. liðar kemur eftirfarandi:

„1. Allar aflrásir, nema í tvinnrafökutækjum sem eru ætluð fyrir ytri hleðslu (ef við á)

WLTP-gildi	Losun CO ₂ (4)	Eldsneytisnotkun (4)	Raforkunotkun (EC _{AC}) (4)
Lágfasi (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km
Miðfasi (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km
Háfasi (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km
Hæsti fasi (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km
Blandaður akstur (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km

2. Rafdrægni hreinna rafökutækja (ef við á)

Rafdrægni	... km
Rafdrægni, innanbæjarakstur	... km

4. Tvinnrafökutæki sem eru ætluð fyrir ytri hleðslu (ef við á)

WLTP-gildi	Í hleðsluham		Raforkunotkun (EC) (177)
	Losun CO ₂	Eldsneytisnotkun	
Lágfasi (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km
Miðfasi (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km
Háfasi (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km
Hæsti fasi (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km
Innanbæjarakstur (4)			... Wh/km
Blandaður akstur (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km

WLTP-gildi	Í afhleðsluham	
	Losun CO ₂	Eldsneytisnotkun
Blandaður akstur (4)	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)

Vegin, blönduð gildi (4)	Losun CO ₂	Eldsneytisnotkun	Raforkunotkun (EC _{AC}) (178)
	... g/km	... l/100 km eða m ³ /100 km eða kg/100 km (4)	... Wh/km

5. Rafdrægni tvinnrafökutækja sem eru ætluð fyrir ytri hleðslu (ef við á)

Jafngild full rafdrægni (EAER)	... km
Jafngild full rafdrægni, innanbæjarakstur (EAER, innanbæjarakstur)	... km
Full rafdrægni (AER)	... km
Full rafdrægni, innanbæjarakstur (AER, innanbæjarakstur)	... km ^a .

2) Liðir 5.1 og 5.2 falla brott.

—

II. VIÐAUKI

Ákvæði I, III. og VIII. viðauka eru leiðrétt sem hér segir:

- 1) Í I. viðauka fellur skýring 110 brott.
- 2) Í stað liðar 0.2.2.1 í I. viðauka undir yfirskriftinni „SNIÐMÁT FYRIR UPPLÝSINGASKJAL VEGNA ESB-GERÐARVIÐURKENNINGAR ÖKUTÆKIS, KERFA, ÍHLUTA EÐA AÐSKILINNA TÆKNIEININGA“ kemur eftirfarandi:
 - „0.2.2.1. Leyfð gildi mæliþátta fyrir fjölþrepa gerðarviðurkenningu til að nota losunargildi grunnökutækisins (tilgreina skal svið, ef við á) (1):
 - Raunmassi endanlegs ökutækis: ...
 - Tæknilega leyfilegur hámarksmassi endanlegs ökutækis með hleðslu (í kg): ...
 - Framhlið endanlegs ökutækis (í cm²): ...
 - Veltiviðnám (í kg/t): ...
 - Þversniðsflatarmál loftinnstreymisops á vatnskassarist (í cm²): ...“.
- 3) Ákvæði III. viðauka eru leiðrétt sem hér segir:
 - a) Liður 0.10 í 1. þætti í fyrirmynd D er leiðréttur sem hér segir:
 - 1) Í stað skýringar 107 kemur skýring 108.
 - 2) Í stað skýringar 108 kemur skýring 109.
 - b) Ákvæði 1. viðbætis eru leiðrétt sem hér segir:
 - 1) Í stað 37. liðar í flokki M₂ kemur eftirfarandi:

„37. Þrýstingur í aðflutningsleiðslu til hemlakerfis eftirvagns: ... kPa“.
 - 2) Í stað 37. liðar í flokki M₃ kemur eftirfarandi:

„37. Þrýstingur í aðflutningsleiðslu til hemlakerfis eftirvagns: ... kPa“.
 - 3) Í stað 37. liðar í flokki N₂ kemur eftirfarandi:

„37. Þrýstingur í aðflutningsleiðslu til hemlakerfis eftirvagns: ... kPa“.
 - 4) Í stað 37. liðar í flokki N₃ kemur eftirfarandi:

„37. Þrýstingur í aðflutningsleiðslu til hemlakerfis eftirvagns: ... kPa“.
 - 5) Flokkar O1/O2 eru leiðréttir sem hér segir:
 - Í stað liðar 30.2 kemur eftirfarandi:

„30.2. Sporvidd allra annarra ása: ... mm.“
 - Eftirfarandi 33. lið er bætt við:

„33. Drifás(ar) með loftfjöðrun eða jafngildi hennar: já/nei (4)“.
 - 6) Í stað 34. liðar í flokki O3/O4 kemur eftirfarandi:

„33. Drifás(ar) með loftfjöðrun eða jafngildi hennar: já/nei (4)“.
 - 7) Í 48. lið í flokki M₁ falla brott tilvísanir í skýringar ⁽¹⁶²⁾, ⁽¹⁶³⁾ og ⁽¹⁶⁴⁾.
 - 8) Í 48. lið í flokki M₂ falla brott tilvísanir í skýringar ⁽¹⁶²⁾, ⁽¹⁶³⁾ og ⁽¹⁶⁴⁾.
 - 9) Í 48. lið í flokki M₃ falla brott tilvísanir í skýringar ⁽¹⁶²⁾, ⁽¹⁶³⁾ og ⁽¹⁶⁴⁾.
 - 10) Í 48. lið í flokki N₁ falla brott tilvísanir í skýringar ⁽¹⁶²⁾, ⁽¹⁶³⁾ og ⁽¹⁶⁴⁾.
 - 11) Í 48. lið í flokki N₂ falla brott tilvísanir í skýringar ⁽¹⁶²⁾, ⁽¹⁶³⁾ og ⁽¹⁶⁴⁾.
 - 12) Í 48. lið í flokki N₃ falla brott tilvísanir í skýringar ⁽¹⁶²⁾, ⁽¹⁶³⁾ og ⁽¹⁶⁴⁾.

- 4) Viðbæturinn í VIII. viðauka er leiðréttur sem hér segir:
- a) Ákvæði I. hluta (fullbúin ökutæki og fjölþrepa fullbúin ökutæki) eru leiðrétt sem hér segir:
- 1) Í stað liðar 47.1.3.2 í 2. hluta (ökutækjaflokkur M_1) kemur eftirfarandi:
„47.1.3.2. $f_2, N/(km/klst.)^2: \dots$ “.
 - 2) Ákvæði 2. hluta (ökutækjaflokkur M_2) eru leiðrétt sem hér segir:
— Í stað inngangshlutans á undan töflunni í lið 28.1 kemur eftirfarandi:
„Gírhlutföll (fylla skal út fyrir ökutæki með beinskiptingu) ⁽¹⁾“.
— Í stað liðar 47.1.3.2 kemur eftirfarandi:
„47.1.3.2. $f_2, N/(km/klst.)^2: \dots$ “.
 - 3) Í stað þriðju línu í 48. lið í 2. hluta (ökutækjaflokkur M_3) kemur eftirfarandi:
„1.2. Prófunaraðferð: WHSC (EURO VI)“.
 - 4) Í stað liðar 47.1.3.2 í 2. hluta (ökutækjaflokkur N_1) kemur eftirfarandi:
„47.1.3.2. $f_2, N/(km/klst.)^2: \dots$ “.
 - 5) Ákvæði 2. hluta (ökutækjaflokkur N_2) eru leiðrétt sem hér segir:
— Í stað liðar 47.1.3.2 kemur eftirfarandi:
„47.1.3.2. $f_2, N/(km/klst.)^2: \dots$ “.
— Í stað inngangshlutans í 49. lið kemur eftirfarandi:
„Koltvísýringslosun/eldsneytisnotkun/raforkunotkun ⁽¹⁶²⁾ ⁽¹⁶⁹⁾ ⁽¹⁾“.
 - 6) Ákvæði 2. hluta (ökutækjaflokkur N_3) eru leiðrétt sem hér segir:
— Í stað 49. liðar kemur eftirfarandi:
„49. Koltvísýringslosun/eldsneytisnotkun/raforkunotkun ⁽¹⁶⁹⁾“.
 - 7) Í stað 34. liðar í 2. hluta (ökutækjaflokkar O1 og O2) kemur eftirfarandi:
„33. Drifás(ar) með loftfjöðrun eða jafngildi hennar: já/nei ⁽⁴⁾“.
 - 8) Í stað 34. liðar í 2. hluta (ökutækjaflokkar O3 og O4) kemur eftirfarandi:
„33. Drifás(ar) með loftfjöðrun eða jafngildi hennar: já/nei ⁽⁴⁾“.
- b) Ákvæði II. hluta (ófullbúin ökutæki) eru leiðrétt sem hér segir:
- 1) Ákvæði 2. hluta (ökutækjaflokkur M_1) eru leiðrétt sem hér segir:
— Í stað inngangshlutans á undan töflunni í lið 28.1 kemur eftirfarandi:
„Gírhlutföll (fylla skal út fyrir ökutæki með beinskiptingu) ⁽¹⁾“.
— Í stað liðar 47.1.3.2 kemur eftirfarandi:
„47.1.3.2. $f_2, N/(km/klst.)^2: \dots$ “.
 - 2) Ákvæði 2. hluta (ökutækjaflokkur M_2) eru leiðrétt sem hér segir:
— Í stað 4. liðar kemur eftirfarandi:
„4. Hjólhaf ⁽¹⁵⁷⁾: \dots mm“.
— Í stað liðar 47.1.3.2 kemur eftirfarandi:
„47.1.3.2. $f_2, N/(km/klst.)^2: \dots$ “.
— Í stað þriðju línu í 48. lið kemur eftirfarandi:
„1.2. Prófunaraðferð: Prófun 1 (hæstu WLTP-gildi) eða WHSC (EURO VI) ⁽⁴⁾“.

- 3) Í stað 4. liðar í 2. hluta (ökutækjaflokkur M₃) kemur eftirfarandi:
„4. Hjólhaf ⁽¹⁵⁷⁾: ... mm“.
- 4) Í stað liðar 47.1.3.2 í 2. hluta (ökutækjaflokkur N₁) kemur eftirfarandi:
„47.1.3.2. $f_2, N/(km/klst.)^2$: ...“.
- 5) Ákvæði 2. hluta (ökutækjaflokkur N₂) eru leiðrétt sem hér segir:
— Í stað liðar 47.1.3.2 í 2. hluta (ökutækjaflokkur N₂) kemur eftirfarandi:
„47.1.3.2. $f_2, N/(km/klst.)^2$: ...“.
— Í stað 49. liðar kemur eftirfarandi:
„49. Koltvísýringslosun/eldsneytisnotkun/raforkunotkun ⁽¹⁶²⁾ ⁽¹⁶⁹⁾ (1):“.
- 6) Í stað 49. liðar í 2. hluta (ökutækjaflokkur N₃) kemur eftirfarandi:
„49. Koltvísýringslosun/eldsneytisnotkun/raforkunotkun ⁽¹⁶⁹⁾:“.
- 7) Í stað 34. liðar í 2. hluta (ökutækjaflokkar O1 og O2) kemur eftirfarandi:
„33. Drifás(ar) með loftfjöðrun eða jafngildi hennar: já/nei ⁽⁴⁾“.
- 8) Í stað 34. liðar í 2. hluta (ökutækjaflokkar O3 og O4) kemur eftirfarandi:
„33. Drifás(ar) með loftfjöðrun eða jafngildi hennar: já/nei ⁽⁴⁾“.
-

**FRAMKVÆMDARREGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR
(ESB) 2022/799**

2022/EES/72/21

frá 20. maí 2022

um leiðréttingu á grísku tungumálaútgáfunni af framkvæmdarreglugerð (ESB) 2020/683 um framkvæmd reglugerðar Evrópuþingsins og ráðsins (ESB) 2018/858 að því er varðar stjórnsýslukröfur um viðurkenningu á og markaðseftirlit með vélknúnum ökutækjum og eftirvögnum þeirra og á kerfum, íhlutum og aðskildum tæknieiningum sem ætlaðar eru í slík ökutæki (*)

FRAMKVÆMDASTJÓRN EVRÓPUSAMBANDSINS HEFUR,

með hliðsjón af sáttmálanum um starfshætti Evrópusambandsins,

með hliðsjón af reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (ESB) 2018/858 frá 30. maí 2018 um viðurkenningu á og markaðseftirlit með vélknúnum ökutækjum og eftirvögnum þeirra og á kerfum, íhlutum og aðskildum tæknieiningum sem ætlaðar eru í slík ökutæki, um breytingu á reglugerðum (EB) nr. 715/2007 og (EB) nr. 595/2009 og niðurfellingu tilskipunar 2007/46/EB ⁽¹⁾, einkum 24. gr. (4. mgr.), 28. gr. (3. mgr.) og 36. gr. (4. mgr.),

og að teknu tilliti til eftirfarandi:

- 1) Í grísku tungumálaútgáfunni af framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/683 ⁽²⁾ er síendurtekin villa, rangt heiti í liðum 6.2.3, 6.2.3.1, 6.2.4 og 6.2.4.1 í I. viðauka, í liðum 6.2.3, 6.2.3.1, 6.2.4 og 6.2.4.1 í A-þætti „Að því er varðar flokka M og N“ í I. hluta II. viðauka, í liðum 6.2.4 og 6.2.4.1 í B-þætti „flokkur O“ í I. hluta II. viðauka, í 33. lið í flokkum M2, M3, N2, N3 í 1. viðbæti við III. viðauka, í 33. lið í ökutækjaflokkum M2, M3, N2 og N3 í 2. hluta fyrirmyndar B í viðbætinum við VIII. viðauka og í 33. lið í ökutækjaflokkum M2, M3, N2 og N3 í 2. hluta fyrirmyndar C2 í viðbætinum við VIII. viðauka sem breytir merkingu þessara ákvæða.
- 2) Því ætti að leiðrétta grísku útgáfuna af framkvæmdarreglugerð (ESB) 2020/683 til samræmis við það. Þetta hefur ekki áhrif á aðrar tungumálaútgáfur.
- 3) Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari reglugerð, eru í samræmi við álit tækninefndarinnar um vélknúin ökutæki (TCMV).

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

*1. gr.**(Á ekki við um íslensku útgáfuna).*

(*) Þessi ESB-gerð birtist í Stjttíð. ESB L 143, 23.5.2022, bls. 1. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 233/2022 frá 23. September 2022 um breytingu á II. viðauka (Tæknilegar reglugerðir, staðlar, prófanir og vottun) við EES-samninginn (bíður birtingar).

⁽¹⁾ Stjttíð. ESB L 151, 14.6. 2018, bls. 1.

⁽²⁾ Framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/683 frá 15. apríl 2020 um framkvæmd reglugerðar Evrópuþingsins og ráðsins (ESB) 2018/858 að því er varðar stjórnsýslukröfur um viðurkenningu á og markaðseftirlit með vélknúnum ökutækjum og eftirvögnum þeirra og á kerfum, íhlutum og aðskildum tæknieiningum sem ætlaðar eru í slík ökutæki (Stjttíð. ESB L 163, 26.5.2020, bls. 1).

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 20. maí 2022.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Ursula VON DER LEYEN

forseti.

**FRAMKVÆMDARREGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR
(ESB) 2021/1849**

2022/EES/72/22

frá 21. október 2021

um að leiðrétta tilteknar tungumálaútgáfur af framkvæmdarreglugerð (ESB) 2020/464 um tilteknar reglur um beitingu reglugerðar Evrópuþingsins og ráðsins (ESB) 2018/848 að því er varðar skjöl sem þörf er á vegna afturvirktrar viðurkenningar á tímabilum vegna aðlögunar, framleiðslu á lífrænum vörum ásamt upplýsingum sem aðildarríki eiga að láta í té (*)

FRAMKVÆMDASTJÓRN EVRÓPUSAMBANDSINS HEFUR,

með hliðsjón af sáttmálanum um starfshætti Evrópusambandsins,

með hliðsjón af reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (ESB) 2018/848 frá 30. maí 2018 um lífræna framleiðslu og merkingu lífrænt ræktaðra vara og um niðurfellingu á reglugerð ráðsins (EB) nr. 834/2007 ⁽¹⁾, einkum 10. gr. (6. mgr.), 14. gr. (3. mgr.), 15. gr. (3. mgr.), 16. gr. (3. mgr.), 17. gr. (3. mgr.) og 26. gr. (d-lið 7. mgr.),

og að teknu tilliti til eftirfarandi:

- 1) Í þýsku, maltnesku og spænsku tungumálaútgáfunum af framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/464 ⁽²⁾ eru villur í 1. til 7. mgr. 26. gr. þar eð í þessum tungumálaútgáfum er vísað til gildistökudags hennar í stað dagsins þegar framkvæmdarreglugerðin kemur til framkvæmda.
- 2) Því ætti að leiðrétta þýsku, maltnesku og spænsku útgáfuna af framkvæmdarreglugerð (ESB) 2020/464 til samræmis við það. Þetta hefur ekki áhrif á aðrar tungumálaútgáfur.
- 3) Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari reglugerð, eru í samræmi við álit nefndarinnar um lífræna framleiðslu.

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

1. gr.

(Á ekki við um íslensku útgáfuna).

2. gr.

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

(*) Þessi ESB-gerð birtist í Stjtið. ESB L 374, 22.10.2021, bls. 10. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 234/2022 frá 23. September 2022 um breytingu á II. viðauka (Tæknilegar reglugerðir, staðlar, prófanir og vottun) við EES-samninginn (bíður birtingar).

⁽¹⁾ Stjtið. ESB L 150, 14.6.2018, bls. 1.

⁽²⁾ Framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/464 frá 26. mars 2020 um tilteknar reglur um beitingu reglugerðar Evrópuþingsins og ráðsins (ESB) 2018/848 að því er varðar skjöl sem þörf er á vegna afturvirktrar viðurkenningar á tímabilum vegna aðlögunar, framleiðslu á lífrænum vörum ásamt upplýsingum sem aðildarríki eiga að láta í té (Stjtið. ESB L 98, 31.3.2020, bls. 2).

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

Gjört í Brussel 21. október 2021.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Ursula VON DER LEYEN

forseti.

**FRAMKVÆMDARREGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR
(ESB) 2021/1921**

2022/EES/72/23

frá 4. nóvember 2021

um að leiðrétta króatísku tungumálaútgáfuna af framkvæmdarreglugerð (ESB) 2020/464 um tilteknar reglur um beitingu reglugerðar Evrópuþingsins og ráðsins (ESB) 2018/848 að því er varðar skjöl sem þörf er á vegna afturvirktrar viðurkenningar á tímabilum vegna aðlögunar, framleiðslu á lífrænum vörum ásamt upplýsingum sem aðildarríki eiga að láta í té (*)

FRAMKVÆMDASTJÓRN EVRÓPUSAMBANDSINS HEFUR,

með hliðsjón af sáttmálanum um starfshætti Evrópusambandsins,

með hliðsjón af reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (ESB) 2018/848 frá 30. maí 2018 um lífræna framleiðslu og merkingu lífrænt ræktaðra vara og um niðurfellingu á reglugerð ráðsins (EB) nr. 834/2007 ⁽¹⁾, einkum 10. gr. (6. mgr.), 14. gr. (3. mgr.), 15. gr. (3. mgr.), 16. gr. (3. mgr.), 17. gr. (3. mgr.) og 26. gr. (d-lið 7. mgr.),

og að teknu tilliti til eftirfarandi:

- 1) Í króatísku tungumálaútgáfunni af framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/464 ⁽²⁾ er villa í titlinum að því er varðar afturvirka viðurkenningu á tímabilum vegna aðlögunar yfir í lífræna framleiðsluaðferð og villur í 1. til 7. mgr. 26. gr. þar sem vísað er til gildistökudags króatísku tungumálaútgáfunnar í stað dagsins þegar sú framkvæmdareglugerð kemur til framkvæmda.
- 2) Því ætti að leiðrétta króatísku tungumálaútgáfuna af framkvæmdarreglugerð (ESB) 2020/464 til samræmis við það. Þetta hefur ekki áhrif á aðrar tungumálaútgáfur.
- 3) Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari reglugerð, eru í samræmi við álit nefndarinnar um lífræna framleiðslu.

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

1. gr.

(Á ekki við um íslensku útgáfuna).

2. gr.

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

(*) Þessi ESB-gerð birtist í Stjttíð. ESB L 391, 5.11.2021, bls. 41. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 234/2022 frá 23. September 2022 um breytingu á II. viðauka (Tæknilegar reglugerðir, staðlar, prófanir og vottun) við EES-samninginn (bíður birtingar).

⁽¹⁾ Stjttíð. ESB L 150, 14.6.2018, bls. 1.

⁽²⁾ Framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/464 frá 26. mars 2020 um tilteknar reglur um beitingu reglugerðar Evrópuþingsins og ráðsins (ESB) 2018/848 að því er varðar skjöl sem þörf er á vegna afturvirktrar viðurkenningar á tímabilum vegna aðlögunar, framleiðslu á lífrænum vörum ásamt upplýsingum sem aðildarríki eiga að láta í té (Stjttíð. ESB L 98, 31.3.2020, bls. 2).

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

Gjört í Brussel 4. nóvember 2021.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Ursula VON DER LEYEN

forseti.

**FRAMSELD REGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR
(ESB) 2022/1450**

2022/EES/72/24

frá 27. júní 2022

**um viðbætur við reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (ESB) 2018/848 að því er varðar
notkun á ólífrænu prótínfóðri til framleiðslu á lífrænt öldu búfé vegna innrásar
Rússlands í Úkraínu (*)**

FRAMKVÆMDASTJÓRN EVRÓPUSAMBANDSINS HEFUR,

með hliðsjón af sáttmálanum um starfshætti Evrópusambandsins,

með hliðsjón af reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (ESB) 2018/848 frá 30. maí 2018 um lífræna framleiðslu og merkingu lífrænt ræktaðra vara og um niðurfellingu á reglugerð ráðsins (EB) nr. 834/2007 ⁽¹⁾, einkum b- og c-lið 1. mgr. 22. gr.,*og að teknu tilliti til eftirfarandi:*

- 1) Innrás Rússlands í Úkraínu 24. febrúar 2022 hefur alvarleg áhrif á framboð á lífrænt ræktuðu prótínfóðri til nokkurra aðildarríkja þar eð Úkraína var einn af helstu birgjunum fyrir slíkt fóður fyrir lífrænt alin svín og lífrænt alda alifugla í þeim aðildarríkjum.
- 2) Skert framboð á lífrænt ræktuðu prótínfóðri í þeim aðildarríkjum ógnar áframhaldandi lífrænni framleiðslu á eldri lífrænt öldum svínunum og alifuglum sem falla ekki undir undanþágurnar, sem kveðið er á um í c-lið liðar 1.9.3.1. og c-lið liðar 1.9.4.2 í II. hluta II. viðauka við reglugerð (ESB) 2018/848, sem leyfa að ungum dýrum sé gefið allt að 5% af prótínfóðri sem er ekki lífrænt ræktað.
- 3) Því er rétt að leyfa aðildarríkjum sem hafa viðurkennt að þessar aðstæður teljist vera hamfarir í samræmi við 1. mgr. 1. gr. framseldrar reglugerðar (ESB) 2020/2146 ⁽²⁾ að víkja tímabundið frá b-lið liðar 1.4.1 í II. hluta II. viðauka við reglugerð (ESB) 2018/848, þar sem þess er krafist að fódra eigi lífrænt alið búfé á lífrænt ræktuðu fóðri eða fóðri í aðlögun, með því að rýmka gildissvið undanþáganna sem settar eru fram í c-lið liðar 1.9.3.1 og c-lið liðar 1.9.4.2 í II. hluta II. viðauka við reglugerð (ESB) 2018/848 svo þær nái yfir eldri dýr í flokkum svína og alifugla.
- 4) Í þágu gagnsæis og eftirlits er nauðsynlegt að upplýsingum um veittar undanþágur sé deilt á samræmdan hátt milli aðildarríkja og framkvæmdastjórnarinnar í gegnum tölvukerfi.
- 5) Nauðsynlegt er að tryggja að rekstraraðilar sem hafa fengið slíkar undanþágur uppfylli skilyrðin fyrir þeim undanþágum.
- 6) Að því er varðar eftirlit ættu rekstraraðilar að halda til haga skjalfestri sönnun fyrir því að þeim hafi verið veittar þessar undanþágur og að þeir uppfylli skilyrðin þeim tengd.
- 7) Þessi reglugerð ætti að gilda afturvirkir frá 24. febrúar 2022, dagsetningu innrásar Rússlands í Úkraínu.

(*) Þessi ESB-gerð birtist í Stjtið. ESB L 228, 2.9.2022, bls. 8. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 235/2022 frá 23. September 2022 um breytingu á II. viðauka (Tæknilegar reglugerðir, staðlar, prófanir og vottun) við EES-samninginn (bíður birtingar).

(1) Stjtið. ESB L 150, 14.6.2018, bls. 1.

(2) Framseld reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/2146 frá 24. september 2020 um viðbætur við reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (ESB) 2018/848 að því er varðar sérstakar framleiðslureglur við lífræna framleiðslu (Stjtið. ESB L 428, 18.12.2020, bls. 5).

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

1. gr.

1. Í aðildarríkjum sem hafa viðurkennt skert framboð á lífrænt ræktuðu prótínfóðri eftir innrás Rússlands í Úkraínu 24. febrúar 2022 sem hamfarir í samræmi við 1. mgr. 1 gr. framseldrar reglugerðar (ESB) 2020/2146 geta lögbær yfirvöld rýmkað gildissvið undanþáganna, sem settar eru fram í c-lið liðar 1.9.3.1 og c-lið liðar 1.9.4.2 í II. hluta II. viðauka við reglugerð (ESB) 2018/848, svo þær nái yfir flokka svína og alifugla sem eru eldri en þeir sem um getur í þeim liðum, að því tilskildu að þær undanþágur gildi:

- a) í takmarkaðan tíma og ekki lengur en nauðsyn krefur og aldrei lengur en í 12 mánuði,
- b) um alla rekstraraðila sem verða fyrir áhrifum sem framleiða lífrænt alin svín eða lífrænt alda alifugla.

2. Beiting undanþáganna, sem um getur í 1. mgr., skal ekki hafa áhrif á gildi vottorðanna sem um getur í 35. gr. reglugerðar (ESB) 2018/848 á tímabilinu sem undanþágurnar eru í gildi, að því tilskildu að viðkomandi rekstraraðilar uppfylli skilyrðin fyrir veitingu undanþáganna.

2. gr.

1. Aðildarríkin skulu upplýsa framkvæmdastjórnina og önnur aðildarríki án tafar um undanþágur sem lögbær yfirvöld þeirra veita skv. 1. mgr. 1. gr. í gegnum tölvukerfi sem framkvæmdastjórnin gerir aðgengilegt og gerir það kleift að skiptast á rafrænum skjölum og upplýsingum.

2. Sérhver rekstraraðili, sem veittar undanþágur gilda um, skal halda til haga skjalfestri sönnun varðandi þessar undanþágur sem og fyrir notkun þessara undanþága á tímabilinu þegar þær eru í gildi.

3. Lögbær yfirvöld eða, eftir því sem við á, eftirlitsyfirvöld eða eftirlitsaðilar í aðildarríkjum skulu sannprófa að rekstraraðilar uppfylli skilyrðin fyrir veittu undanþágunum.

3. gr.

Reglugerð þessi öðlast gildi daginn eftir að hún birtist í *Stjórnartíðindum Evrópusambandsins*.

Hún kemur til framkvæmda frá og með 24. febrúar 2022.

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

Gjört í Brussel 27. júní 2022.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Ursula VON DER LEYEN

forseti.

REGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR (ESB) 2022/617**2022/EES/72/25****frá 12. apríl 2022****um breytingu á reglugerð (EB) nr. 1881/2006 að því er varðar hámarksgildi fyrir kvikasilfur í fiski og salti (*)**

FRAMKVÆMDASTJÓRN EVRÓPUSAMBANDSINS HEFUR,

með hliðsjón af sáttmálanum um starfshætti Evrópusambandsins,

með hliðsjón af reglugerð ráðsins (EBE) nr. 315/93 frá 8. febrúar 1993 um málsmeðferð fyrir Bandalagið vegna mengunarefna í matvælum ⁽¹⁾, einkum 3. mgr. 2. gr.,

og að teknu tilliti til eftirfarandi:

- 1) Í reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 1881/2006 ⁽²⁾ voru fastsett hámarksgildi fyrir tiltekin aðskotaefni í matvælum, þ.m.t. kvikasilfur.
- 2) Hinn 22. nóvember 2012 samþykkti Matvælaöryggisstofnun Evrópu (hér á eftir nefnd Matvælaöryggisstofnunin) álit um kvikasilfur og metýlkvikasilfur í matvælum ⁽³⁾. Í því álitu fastsetti Matvælaöryggisstofnunin þolanlega vikulega inntöku fyrir ólífrænt kvikasilfur sem nemur 4 µg/kg líkamsþyngdar og fyrir metýlkvikasilfur sem nemur 1,3 µg/kg líkamsþyngdar (bæði gefin upp sem kvikasilfur) og ályktaði að 95. hundradshlutamark fæðutengdra váhrifa sé nálægt eða yfir þolanlegri vikulegri inntöku fyrir alla aldurshópa. Stórneytendur á fiski sem gætu verið þungaðar konur geta farið yfir þolanlega vikulega inntöku, allt að sexfaldri. Ófædd börn mynda viðkvæmasta hópinn. Í álitinu er komist að þeirri niðurstöðu að váhrif af völdum metýlkvikasilfurs yfir þolanlegri vikulegri inntöku séu áhyggjuefni en ráðlagt er að taka tillit til jákvæðra áhrifa af fiskneyslu ef ráðstafanir til að draga úr váhrifum af völdum metýlkvikasilfurs eru íhugaðar.
- 3) Hinn 27. júní 2014 samþykkti Matvælaöryggisstofnunin álit um ávinning fyrir heilbrigði af neyslu á fiski og öðrum sjávarafurðum í tengslum við heilbrigðisáhættu vegna váhrifa af völdum metýlkvikasilfurs ⁽⁴⁾. Í því álitu fór Matvælaöryggisstofnunin yfir hlutverk fisks og annarra sjávarafurða í evrópsku mataræði og lagði mat á jákvæð áhrif af neyslu á fiski og öðrum sjávarafurðum í tengslum við heilbrigðisniðurstöður, þ.m.t. áhrif neyslu á fiski og öðrum sjávarafurðum á meðan á meðgöngu stendur á niðurstöður vegna starfrænnar taugaþroskunar barna og áhrif fiskneyslu á hjarta- og æðasjúkdómaáhættu í fullorðnum. Matvælaöryggisstofnunin komst að þeirri niðurstöðu að neysla á um 1 til 2 skömmtum af fiski og öðrum sjávarafurðum á viku og allt að 3 til 4 skömmtum á viku á meðan á þungun stendur hafi verið tengd við betri niðurstöður vegna starfrænnar taugaþroskunar barna samanborið við enga neyslu á fiski og öðrum sjávarafurðum. Slíkt magn hefur einnig verið tengt við lægri dánartíðni af völdum kransæðasjúkdóma hjá fullorðnum.
- 4) Þann 19. desember 2014 samþykkti Matvælaöryggisstofnunin yfirlýsingu um ávinning fyrir heilbrigði af neyslu á fiski/sjávarafurðum samanborið við áhættuna af metýlkvikasilfri í fiski/sjávarafurðum ⁽⁵⁾ þar sem hún komst að þeirri niðurstöðu að til að njóta ávinnings af fiskneyslu sem tengist 1 til 4 skömmtum af fiski á viku og til að vernda gegn taugaþroskunarfræðilegum eiturhrifum af völdum metýlkvikasilfurs ætti að takmarka neyslu á fiski-/sjávarafurðategundum með miklu kvikasilfursinnihaldi.
- 5) Að teknu tilliti til niðurstöðum vísindalegra álita og yfirlýsingar Matvælaöryggisstofnunarinnar ætti að endurskoða hámarksgildin fyrir kvikasilfur til að draga frekar úr fæðutengdum váhrifum af völdum kvikasilfurs í matvælum.

(*) Þessi ESB-gerð birtist í Stjútíð. ESB L 115, 13.4.2022, bls. 60. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 236/2022 frá 23. September 2022 um breytingu á II. viðauka (Tæknilegar reglugerðir, staðlar, prófanir og vottun) við EES-samninginn (bíður birtingar).

⁽¹⁾ Stjútíð. EB L 37, 13.2.1993, bls. 1.

⁽²⁾ Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 1881/2006 frá 19. desember 2006 um hámarksgildi fyrir tiltekin aðskotaefni í matvælum (Stjútíð. ESB L 364, 20.12.2006, bls. 5).

⁽³⁾ Sérfræðinganefnd Matvælaöryggisstofnunar Evrópu um aðskotaefni í matvælaferlinu (CONTAM): Scientific Opinion on the risk for public health related to the presence of mercury and methylmercury in food (Vísindalegt álit um áhættu fyrir lýðheilsu í tengslum við kvikasilfur og metýlkvikasilfur í matvælum). *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2012, 10(12), 2985.

⁽⁴⁾ Sérfræðinganefnd Matvælaöryggisstofnunar Evrópu um sérfræðu, næringu og ofnæmi, 2014. Vísindalegt álit um ávinning fyrir heilbrigði af neyslu á fiski og öðrum sjávarafurðum (fiskur og skelfiskur) að því er varðar heilbrigðisáhættu í tengslum við váhrif af völdum metýlkvikasilfurs. *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2014, 12(7), 3761.

⁽⁵⁾ Vísindanefnd Matvælaöryggisstofnunar Evrópu, 2015. Yfirlýsing um ávinning af neyslu á fiski/sjávarafurðum samanborið við áhættuna af metýlkvikasilfri í fiski/sjávarafurðum. *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2015, 13(1), 3982.

- 6) Þar sem nýjustu gögn um tilvik sýna að það er svigrúm til að lækka hámarksgildi kvikasilfuris í ýmsum fisktegundum ætti að breyta hámarksgildum fyrir þær fisktegundir til samræmis við það.
- 7) Með hliðsjón af tengdum athugunarefnum er varða heilbrigði ætti að halda gildi fyrir kvikasilfur að því er varðar hákarla og sverðfisk við núverandi gildi meðan beðið er frekari gagna, vísindalegs mats og þekkingar á árangri neysluráðlegginga við að minnka váhrifin.
- 8) Í Alþjóðamatvælskránni er hámarksgildið 0,1 mg/kg fastsett fyrir kvikasilfur í salti ⁽⁶⁾. Það er viðeigandi að setja sama hámarksgildið í löggjöf Sambandsins.
- 9) Því ætti að breyta reglugerð (EB) nr. 1881/2006 til samræmis við það.
- 10) Með tilliti til þess að tiltekin matvæli, sem falla undir þessa reglugerð, hafa mikið geymsluþol er viðeigandi að kveða á um umbreytingartímabil þar sem slík matvæli, sem uppfylla ekki nýju hámarksgildin og voru sett á löglegan hátt á markað fyrir gildistöku þessarar reglugerðar, mega vera áfram á markaði.
- 11) Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari reglugerð, eru í samræmi við álit fastanefndarinnar um plöntur, dýr, matvæli og fóður.

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

1. gr.

Viðaukanum við reglugerð (EB) nr. 1881/2006 er breytt í samræmi við viðaukann við þessa reglugerð.

2. gr.

Matvæli, sem skráð eru í viðaukann, sem voru sett á markað á löglegan hátt fyrir gildistöku þessarar reglugerðar mega vera áfram á markaði til síðasta dags lágmarksgeymsluþols þeirra eða til síðasta notkunardags.

3. 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 aðildarríkjum án frekari lögfestingar.

Gjört í Brussel 12. apríl 2022.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Ursula VON DER LEYEN

forseti.

⁽⁶⁾ „Codex General Standard for Contaminants and Toxin in Foods and Feeds“ (CODEX STAN 193-1995).

VIÐAUKI

Viðaukanum við reglugerð (EB) nr. 1881/2006 er breytt sem hér segir:

Í 3. þætti: Málmar, í stað undirliðar 3.3 (Kvikasilfur) kemur eftirfarandi:

„3.3	Kvikasilfur	
3.3.1	Fiskafurðir ⁽²⁶⁾ og fiskhold ⁽²⁴⁾ ⁽²⁵⁾ , þó ekki af tegundum sem eru tilgreindar í liðum 3.3.2 og 3.3.3. Hámarksgildið fyrir krabbadýr gildir fyrir fiskhold af útlimum og afturból ⁽⁴⁴⁾ . Ef um er að ræða krabba og krabbadýr sem líkjast kröbbum (stutthali (<i>Brachyura</i>) og krabbar af ættinni <i>Anomura</i>) gildir hámarksgildið fyrir kjöt af vöðvum af útlimum.	0,50
3.3.2	Hold af eftirfarandi fiskum ⁽²⁴⁾ ⁽²⁵⁾ : spánarflekk (<i>Pagellus acarne</i>) stinglaxi (<i>Aphanopus carbo</i>) kólgufllekk (<i>Pagellus bogaraveo</i>) rákungum (<i>Sarda sarda</i>) roðaflekk (<i>Pagellus erythrinus</i>) slöngumakríl (<i>Lepidocybium flavobrunneum</i>) lúðu (<i>Hippoglossus</i> spp.) höfðaoddsþorði (<i>Genypterus capensis</i>) merlingum (<i>Makaira</i> spp.) stórkjöftu (<i>Lepidorhombus</i> spp.) slöngumakríl (<i>Ruvettus pretiosus</i>) búrfisk (<i>Hoplostethus atlanticus</i>) bleikum oddsporði (<i>Genypterus blacodes</i>) geddu (<i>Esox</i> spp.) rákaleysingja (<i>Orcynopsis unicolor</i>) dvergþorski (<i>Tricopterus</i> spp.) sæskeggi (<i>Mullus barbatus barbatus</i>) slétthala (<i>Coryphaenoides rupestris</i>) kyrrahafsseglfiski (<i>Istiophorus</i> spp.) marbendli (<i>Lepidopus caudatus</i>) smjörmakríl, olúfiski og slöngunasa (<i>Gempylus serpens</i>) styrju (<i>Acipenser</i> spp.) sæskeggi (<i>Mullus surmuletus</i>) túnfiski (<i>Thunnus</i> spp., <i>Euthynnus</i> spp., <i>Katsuwonus pelamis</i>) hákarli (allar tegundir) sverðfiski (<i>Xiphias gladius</i>)	1,0
3.3.3	Smokkar Sæsniglar Hold af eftirfarandi fiskum ⁽²⁴⁾ ⁽²⁵⁾ :	0,30

	ansjósu (<i>Engraulis</i> spp.) alaskaufsa (<i>Theragra chalcogrammus</i>) þorski (<i>Gadus morhua</i>) atlantshafssíld (<i>Clupea harengus</i>) basa (<i>Pangasius bocourti</i>) vatnakarpa (tegundir sem tilheyra ættinni <i>Cyprinidae</i>) sandkóla (<i>Limanda limanda</i>) makríll (<i>Scomber</i> spp.) flundru (<i>Platichthys flesus</i>) skarkóla (<i>Pleuronectes platessa</i>) brislingi (<i>Sprattus sprattus</i>) Mekong-risagrana (<i>Pangasianodon gigas</i>) lýr (<i>Pollachius pollachius</i>) ufsa (<i>Pollachius virens</i>) laxi og silungi (<i>Salmo</i> spp. og <i>Oncorhynchus</i> spp., að undanskilinni <i>Salmo trutta</i>) sardínu (<i>Dussumieria</i> spp., <i>Sardina</i> spp., <i>Sardinella</i> spp. og <i>Sardinops</i> spp.) sóla (<i>Solea solea</i>) rákasteinbít (<i>Pangasianodon hypothalamus</i>) lýsu (<i>Merlangius merlangus</i>)	
3.3.4	Fæðubótarefni ⁽³⁹⁾	0,10
3.3.5	Salt	0,10 ⁴