

**FRAMKVÆMDARREGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR  
(ESB) 2023/565****2023/EES/79/13****frá 10. mars 2023**

**um leyfi fyrir etýlheptanóati, etýl-2-metýlbútýrati, ísopentýlasetati, 3-metýlbútýl-3-metýlbútýrati, 2-metýlprópiónsýru, 3-metýlbútýlbútýrati, 2-metýlbútýlasetati, hex-2-en-1-óli, hex-2(trans)-enali, allýlhexanóati, allýlheptanóati, línalóli, 2-metýl-1-fenýlprópan-2-óli, alfajónóni, betadamaskóni, nootkatóni, betajónóni, alfaíróni, betadamaskenóni, (E)-betadamaskóni, pentadekanó-1,15-laktóni, 2-fenýletan-1-óli, fenetylísóvalerati, 4-(p-hýdroxýfenýl)bútan-2-óni, 2-metoxýnaftaleni, 2-ísóprópyl-4-metýlpíasóli og valenseni sem fôðuraukefni 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 <sup>(1)</sup>, 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 2. mgr. 10. gr. þeirrar reglugerðar er kveðið á um endurmat á aukefnum sem eru leyfð samkvæmt tilskipun ráðsins 70/524/EBE <sup>(2)</sup>.
- 2) Efnin etýlheptanóat, etýl-2-metýlbútýrat, ísopentýlasetat, 3-metýlbútýl-3-metýlbútýrat, 2-metýlprópiónsýra, 3-metýlbútýlbútýrat, 2-metýlbútýlasetat, hex-2-en-1-ól, hex-2(trans)-enal, allýlhexanóat, allýlheptanóat, línalól, 2-metýl-1-fenýlprópan-2-ól, alfajónón, betadamaskón, nootkatón, betajónón, alfaírón, betadamaskenón, (E)-betadamaskón, pentadekanó-1,15-laktón, 2-fenýletan-1-ól, fenetylísóvalerat, 4-(p-hýdroxýfenýl)bútan-2-ón, 2-metoxýnaftalen, 2-ísóprópyl-4-metýlpíasól og valensen voru leyfð án tímamarka sem fôðuraukefni fyrir allar dýrategundir í samræmi við tilskipun 70/524/EBE. Þessi efni voru síðan færð inn í skrána yfir fôðuraukefni sem fyrirbyggjandi vörur sem tilheyra virka hópnum „bragðefni“ 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, voru lagðar fram nokkrar umsóknir um leyfi fyrir fyrrgreindum efnum sem fôðuraukefni fyrir allar dýrategundir. Umsækjandinn óskaði eftir að aukefnin yrðu sett í aukefnaflokkinn „skynræn aukefni“ og virka hópinn „bragðefni“. Umsóknunum fylgdu upplýsingar og skjöl sem krafist er skv. 3. mgr. 7. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003.
- 4) Umsækjandinn óskaði eftir því að aukefnin yrðu einnig leyfð til notkunar í drykkjarvatn. Í reglugerð (EB) nr. 1831/2003 er notkun bragðefna þó ekki leyfð í drykkjarvatn. Þess vegna dró umsækjandinn umsóknina til baka að því er varðar drykkjarvatn fyrir öll efni sem um er að ræða.

(\*) Þessi ESB-gerð birtist í Stjtið. ESB L 74, 13.3.2023, bls. 10. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 199/2023 frá 22. September 2023 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 fôðri (Stjtið. EB L 270, 14.12.1970, bls. 1).

- 5) Matvælaöryggisstofnun Evrópu (hér á eftir nefnd Matvælaöryggisstofnunin) komst að þeirri niðurstöðu í álitum sínum frá 7. mars 2012 <sup>(3)</sup>, 25. apríl 2012 <sup>(4)</sup>, 17. október 2012 <sup>(5)</sup> <sup>(6)</sup>, 13. nóvember 2012 <sup>(7)</sup>, 12. mars 2013 <sup>(8)</sup>, 10. mars 2015 <sup>(9)</sup>, 8. mars 2016 <sup>(10)</sup>, 20. apríl 2016 <sup>(11)</sup>, 12. júlí 2016 <sup>(12)</sup>, 28. febrúar 2019 <sup>(13)</sup>, 18. nóvember 2020 <sup>(14)</sup> og 23. mars 2022 <sup>(15)</sup> að við tillögð notkunarskilyrði hafi efnin ekki skaðleg áhrif á heilbrigði dýra, öryggi neytenda eða á umhverfið. Matvælaöryggisstofnunin komst að þeirri niðurstöðu að áætlað öruggt notkunarmagn fyrir sjávarumhverfi sé 0,05 mg/kg fòðurs fyrir 2-metýl-1-fenýlprópan-2-ól, betadamaskón, alfáirón, (E)-betadamaskón, fenetylísóvalerat, 4-(p-hýdroxýfenýl)-bútan-2-ón og isóprópýl-4-metýlpíasól.
- 6) Matvælaöryggisstofnunin komst einnig að þeirri niðurstöðu að öll efnin ættu að teljast ertandi fyrir húð og augu og hugsanlegir húð- og öndunarfæranæmar fyrir næma einstaklinga. Þar eð engin gögn lágu fyrir um hex-2-en-1-ól, hex-2(trans)-enal, allýlhexanóat og allýlheptanóat gat Matvælaöryggisstofnunin ekki komist að þeirri niðurstöðu að notendur geti meðhöndlað þessi efni á öruggan átt. Hins vegar lagði umsækjandinn fram öryggisblað, eins og krafist er, þar sem hættur fyrir notendur þessara efna eru tilgreindar. Hætturarnar sem lýst er á öryggisblaðinu voru einkum hættur vegna snertingar við húð og augu og við innöndun að því er varðar hex-2(trans)-enal, hættur vegna snertingar við húð og augu að því er varðar hex-2-en-1-ól og allýlheptanóat ásamt skaðlegum áhrifum við inntöku og eiturhrifum á húð að því er varðar allýlhexanóat.
- 7) Að lokum komst Matvælaöryggisstofnunin að þeirri niðurstöðu að öll efnin væru viðurkennd sem bragðefni í matvæli og hlutverk þeirra í fòðri yrði í raun það sama og í matvælum. Því teljist ekki nauðsynlegt að sýna frekar fram á verkun þeirra. Hún staðfesti einnig skýrslu um aðferðir til að greina fòðuraufefnin í fòðri sem tilvísunarrannsóknarstofan, sem sett var á stofn með reglugerð (EB) nr. 1831/2003, lagði fram.
- 8) Mat á öllum efnunum 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 efnanna. Framkvæmdastjórnin telur að gera ætti viðeigandi verndarráðstafanir til að koma í veg fyrir skaðleg áhrif á heilbrigði manna, einkum að því er varðar notendur aukefnisins.
- 9) Kveða ætti á um tiltekin skilyrði til að greiða fyrir betra eftirliti. Einkum ætti að tilgreina ráðlagt hámarksinnihald á merkimiðanum fyrir fòðuraufefnin. Þegar farið er yfir slíkt innihald ætti að tilgreina tilteknar upplýsingar á merkimiða forblandna.
- 10) Sú staðreynd að notkun efnanna sem bragðefni í drykkjarvatn er ekki leyfð kemur ekki í veg fyrir notkun þeirra í fòðurlöndu sem er gefin með vatni.
- 11) Þar eð er ekki gerð krafa um tafarlausa beitingu á breytingum á skilyrðunum fyrir leyfinu fyrir efnunum sem um er að ræða af öryggisástæðum þykir rétt að kveða á um 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 fòður.

<sup>(3)</sup> *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2012 10(3), 2625.

<sup>(4)</sup> *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2012 10(5), 2678.

<sup>(5)</sup> *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2012 10(10), 2927.

<sup>(6)</sup> *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2012 10(10), 2928.

<sup>(7)</sup> *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2012 10(11), 2966.

<sup>(8)</sup> *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2013 11(4), 3169.

<sup>(9)</sup> *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2015 13(3), 4053.

<sup>(10)</sup> *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2016 14(6), 4441.

<sup>(11)</sup> *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2016 14(6), 4475.

<sup>(12)</sup> *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2016 14(8), 4557.

<sup>(13)</sup> *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2019 17(3), 5654.

<sup>(14)</sup> *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2020 18(12), 6338.

<sup>(15)</sup> *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2022 20(4), 7248.

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

1. gr.

**Leyfi**

Efnin, sem tilheyra aukefnaflokknum „skynræn aukefni“ og virka hópnum „bragðefni“ 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**

- Efnin, sem eru tilgreind í viðaukanum, og forblöndur sem innihalda efnin, sem eru framleidd og merkt fyrir 2. október 2023 í samræmi við reglurnar sem voru í gildi fyrir 2. apríl 2023, má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar.
- Fóðurlöndur og fôðurefni sem innihalda efnin, sem eru tilgreind í viðaukanum, sem eru framleidd og merkt fyrir 2. apríl 2024 í samræmi við reglur sem voru í gildi fyrir 2. apríl 2023 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.
- Fóðurlöndur og fôðurefni sem innihalda efnin, sem eru tilgreind í viðaukanum, sem eru framleidd og merkt fyrir 2. apríl 2025 í samræmi við reglur sem voru í gildi fyrir 2. apríl 2023 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 10. mars 2023.

*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 aukefnis/kg heilföðurs með 12% rakainnihald			
<b>Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni</b>								
2b09093	Etýlheptanóat	<p><i>Samsetning aukefnis</i> Etýlheptanóat <i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> Etýlheptanóat Framleitt með efnasmíði Hreinleiki: að lágmarki 98% Efnaformúla: C<sub>9</sub>H<sub>18</sub>O<sub>2</sub> CAS-númer: 106-30-9 FLAVIS: 09.093</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> <sup>(1)</sup> Til að ákvarða etýlheptanóat í fóðuraukefni og í bragðefna- forblöndum í föður: — Gas- og massagreining með læsingu rástíma GC-MS-RTL.</p>	Allar dýrateg- undir	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> <li>Aukefnið skal notað í föður í formi forblöndu.</li> <li>Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun.</li> <li>Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilföðurs með 12% rakainnihald: 32 mg.“</li> <li>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.</li> <li>Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur föðurfyrirtækja 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.</li> </ol>	2. apríl 2033

(<sup>1</sup>) Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilföðurs með 12% rakainnihald			
<b>Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni</b>								
2b09409	Etýl-2-metýlbútýrat	<p><i>Samsetning aukefnis</i> Etýl-2-metýlbútýrat <i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> Etýl-2-metýlbútýrat Framleitt með efnasmíði Hreinleiki: að lágmarki 95% Efnaformúla: C<sub>7</sub>H<sub>14</sub>O<sub>2</sub> CAS-númer: 7452-79-1 FLAVIS: 09.409</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> <sup>(1)</sup> Til að ákvarða etýl-2-metýlbútýrat í föðuraukefni og í bragðefna- forblöndum í föður: — Gas- og massagreining með læsingu rástíma GC-MS-RTL.</p>	Allar dýrateg- undir	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> <li>Aukefnið skal notað í föður í formi forblöndu.</li> <li>Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun.</li> <li>Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilföðurs með 12% rakainnihald: 25 mg.“</li> <li>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.</li> <li>Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur föðurfyrirtækja 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.</li> </ol>	2. apríl 2033

<sup>(1)</sup> Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnafórmula, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilföðurs með 12% rakainnihald			
<b>Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni</b>								
2b09024	Ísópentýlasetat	<p><i>Samsetning aukefnis</i> Ísópentýlasetat <i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> Ísópentýlasetat Framleitt með efnasmíði Hreinleiki: að lágmarki 95% Efnafórmula: C<sub>7</sub>H<sub>14</sub>O<sub>2</sub> CAS-númer: 123-92-2 FLAVIS: 09.024</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> <sup>(1)</sup> Til að ákvarða ísópentýlasetat í fóðuraukefni og í bragðefna- forblöndum í fóður: — Gas- og massagreining með læsingu rástíma GC-MS-RTL.</p>	Allar dýrateg- undir	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> <li>Aukefnið skal notað í fóður í formi forblöndu.</li> <li>Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymslukilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun.</li> <li>Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilföðurs með 12% rakainnihald: 125 mg.“</li> <li>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.</li> <li>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.</li> </ol>	2. apríl 2033

<sup>(1)</sup> Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilföðurs með 12% rakainnihald			
<b>Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni</b>								
2b09463	3-metýlbútýl-3-metýlbútýrat	<p><i>Samsetning aukefnis</i> 3-metýlbútýl-3-metýlbútýrat</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> 3-metýlbútýl-3-metýlbútýrat</p> <p>Framleitt með efnasmíði</p> <p>Hreinleiki: að lágmarki 98%</p> <p>Efnaformúla: C<sub>10</sub>H<sub>20</sub>O<sub>2</sub></p> <p>CAS-númer: 659-70-1</p> <p>FLAVIS: 09.463</p>	Allar dýrateg- undir	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> <li>Aukefnið skal notað í föður í formi forblöndu.</li> <li>Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun.</li> <li>Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilföðurs með 12% rakainnihald: 25 mg.“</li> <li>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.</li> <li>Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur föðurfyrirtækja 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.</li> </ol>	2. apríl 2033
		<p><i>Greiningaraðferð</i> <sup>(1)</sup></p> <p>Til að ákvarða 3-metýlbútýl-3-metýlbútýrat í föðuraukefni og í bragðefnaforblöndum í föður:</p> <p>— Gas- og massagreining með læsingu rástíma GC-MS-RTL.</p>						

(1) Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilföðurs með 12% rakainnihald			
<b>Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni</b>								
2b08006	2-metýlprópiónsýra	<p><i>Samsetning aukefnis</i> 2-metýlprópiónsýra <i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> 2-metýlprópiónsýra Framleitt með efnasmíði Hreinleiki: að lágmarki 99% Efnaformúla: C<sub>4</sub>H<sub>8</sub>O<sub>2</sub> CAS-númer: 79-31-2 FLAVIS: 08.006</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> <sup>(1)</sup> Til að ákvarða 2-metýlprópiónsýru í föðuraukefni og í bragðefna- forblöndum í föður: — Gas- og massagreining með læsingu rástíma GC-MS-RTL.</p>	Allar dýrateg- undir	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> <li>Aukefnið skal notað í föður í formi forblöndu.</li> <li>Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun.</li> <li>Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilföðurs með 12% rakainnihald: 25 mg.“</li> <li>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.</li> <li>Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur föðurfyrirtækja 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.</li> </ol>	2. apríl 2033

<sup>(1)</sup> Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)



Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilföðurs með 12% rakainnihald			
<b>Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni</b>								
2b09055	3- metýlbútýlbútýrat	<p><i>Samsetning aukefnis</i> 3-metýlbútýlbútýrat <i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> 3-metýlbútýlbútýrat Framleitt með efnasmíði Hreinleiki: að lágmarki 98% Efnformúla: C<sub>9</sub>H<sub>18</sub>O<sub>2</sub> CAS-númer: 106-27-4 FLAVIS: 09.055</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> <sup>(1)</sup> Til að ákvarða 3-metýlbútýlbútýrat í föðuraukefni og í bragðefna- forblöndum í föður: — Gas- og massagreining með læsingu rástíma GC-MS-RTL.</p>	Allar dýrateg- undir	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> <li>Aukefnið skal notað í föður í formi forblöndu.</li> <li>Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun.</li> <li>Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilföðurs með 12% rakainnihald: 25 mg.“</li> <li>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.</li> <li>Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur föðurfyrirtækja 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.</li> </ol>	2. apríl 2033

<sup>(1)</sup> Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilföðurs með 12% rakainnihald			
<b>Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni</b>								
2b09286	2-metýlbútýlasetat	<p><i>Samsetning aukefnis</i> 2-metýlbútýlasetat <i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> 2-metýlbútýlasetat Framleitt með efnasmíði Hreinleiki: að lágmarki 99% Efnformúla: C<sub>7</sub>H<sub>14</sub>O<sub>2</sub> CAS-númer: 624-41-9 FLAVIS: 09.286</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> <sup>(1)</sup> Til að ákvarða 2-metýlbútýlasetat í föðuraukefni og í bragðefna- forblöndum í föður: — Gas- og massagreining með læsingu rástíma GC-MS-RTL.</p>	Allar dýrateg- undir	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> <li>Aukefnið skal notað í föður í formi forblöndu.</li> <li>Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun.</li> <li>Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilföðurs með 12% rakainnihald: 25 mg.“</li> <li>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.</li> <li>Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur föðurfyrirtækja 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.</li> </ol>	2. apríl 2033

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

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efniformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilföðurs með 12% rakainnihald			
<b>Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni</b>								
2b02020	Hex-2-en-1-ól	<p><i>Samsetning aukefnis</i> Hex-2-en-1-ól <i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> Hex-2-en-1-ól Framleitt með efnasmíði Hreinleiki: að lágmarki 95% Efniformúla: C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>O CAS-númer: 2305-21-7 FLAVIS: 02.020</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> <sup>(1)</sup> Til að ákvarða hex-2-en-1-ól í föðuraukefni og í bragðefna- forblöndum í föður: — Gas- og massagreining með læsingu rástíma GC-MS-RTL.</p>	Allar dýrateg- undir	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> <li>Aukefnið skal notað í föður í formi forblöndu.</li> <li>Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun.</li> <li>Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilföðurs með 12% rakainnihald: 5 mg.“</li> <li>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.</li> <li>Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur föðurfyrirtækja 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.</li> </ol>	2. apríl 2033

<sup>(1)</sup> Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnasamsetning, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilföðurs með 12% rakainnihald			
<b>Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni</b>								
2b05073	Hex-2(trans)-enal	<p><i>Samsetning aukefnis</i> Hex-2(trans)-enal <i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> Hex-2(trans)-enal Framleitt með efnasmíði Hreinleiki: að lágmarki 92% Efnasamsetning: C<sub>6</sub>H<sub>10</sub>O CAS-númer: 6728-26-3 FLAVIS: 05.073</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> <sup>(1)</sup> Til að ákvarða hex-2(trans)-enal í föðuraukefni og í bragðefna- forblöndum í föður: — Gas- og massagreining með læsingu rástíma GC-MS-RTL.</p>	Allar dýrateg- undir	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> <li>Aukefnið skal notað í föður í formi forblöndu.</li> <li>Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun.</li> <li>Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilföðurs með 12% rakainnihald: 5 mg.“</li> <li>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.</li> <li>Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur föðurfyrirtækja 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.</li> </ol>	2. apríl 2033

<sup>(1)</sup> Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilföðurs með 12% rakainnihald			
<b>Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni</b>								
2b09244	Allýlhexanóat	<p><i>Samsetning aukefnis</i> Allýlhexanóat <i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> Allýlhexanóat Framleitt með efnasmíði Hreinleiki: að lágmarki 98% Efnaformúla: C<sub>9</sub>H<sub>16</sub>O<sub>2</sub> CAS-númer: 123-68-2 FLAVIS: 09.244</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> <sup>(1)</sup> Til að ákvarða allýlhexanóat í föðuraukefni og í bragðefna- forblöndum í föður: — Gas- og massagreining með læsingu rástíma GC-MS-RTL.</p>	Allar dýrateg- undir	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> <li>Aukefnið skal notað í föður í formi forblöndu.</li> <li>Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun.</li> <li>Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilföðurs með 12% rakainnihald: 5 mg.“</li> <li>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.</li> <li>Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur föðurfyrirtækja 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.</li> </ol>	2. apríl 2033

<sup>(1)</sup> Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilföðurs með 12% rakainnihald			
<b>Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni</b>								
2b09097	Allýlheptanóat	<p><i>Samsetning aukefnis</i> Allýlheptanóat <i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> Allýlheptanóat Framleitt með efnasmíði Hreinleiki: að lágmarki 97% Efnaformúla: C<sub>10</sub>H<sub>18</sub>O<sub>2</sub> CAS-númer: 142-19-8 FLAVIS: 09.097</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> <sup>(1)</sup> Til að ákvarða allýlheptanóat í föðruaukefni og í bragðefna- forblöndum í föður: — Gas- og massagreining með læsingu rástíma GC-MS-RTL.</p>	Allar dýrateg- undir	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> <li>Aukefnið skal notað í föður í formi forblöndu.</li> <li>Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskiyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun.</li> <li>Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilföðurs með 12% rakainnihald: 5 mg.“</li> <li>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.</li> <li>Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fóðurfyrirtækja koma á verklagsreglum og skipulagsráðstöfunum til að bregðast við mögulegri áhættu við inntöku, 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.</li> </ol>	2. apríl 2033

(1) Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fánlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilföðurs með 12% rakainnihald			
<b>Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni</b>								
2b02013	Línalól	<p><i>Samsetning aukefnis</i> Línalól <i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> Línalól Framleitt með efnasmíði. eða með þrepaeimingu og síðan leiðréttingu úr olíum Cajenne-rósviðar, ríórósviðar, <i>Bursera delpechiana</i>, shiu- og kóríanderfræjum. Hreinleiki: að lágmarki 95% Efnaformúla: C<sub>10</sub>H<sub>18</sub>O CAS-númer: 78-70-6 FLAVIS: 02.013</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> <sup>(1)</sup> Til að ákvarða línalól í fôðuraukefni og í bragðefnaforblöndum í fôður: — Gas- og massagreining með læsingu rástíma GC-MS-RTL.</p>	Allar dýrateg- undir	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> <li>Aukefnið skal notað í fôður í formi forblöndu.</li> <li>Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun.</li> <li>Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilföðurs með 12% rakainnihald: 30 mg.“</li> <li>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.</li> <li>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. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn.</li> </ol>	2. apríl 2033

<sup>(1)</sup> Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilföðurs með 12% rakainnihald			
<b>Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni</b>								
2b02035	2-metýl-1-fenýlprópan-2-ól	<p><i>Samsetning aukefnis</i> 2-metýl-1-fenýlprópan-2-ól</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> 2-metýl-1-fenýlprópan-2-ól Framleitt með efnasmíði Hreinleiki: að lágmarki 97% Efnformúla: C<sub>10</sub>H<sub>14</sub>O CAS-númer: 100-86-7 FLAVIS: 02.035</p> <p><i>Greiningaraðferð (1)</i> Til að ákvarða 2-metýl-1-fenýlprópan-2-ól í fóduraukefni og í bragðefnaforblöndum í fóður: — Gas- og massagreining með læsingu rástíma GC-MS-RTL.</p>	Allar dýrateg- undir	-	-	-	<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 heilföðurs með 12% rakainnihald: — dýr sem eru alin í lagareldiskerfum í sjó: 0,05 mg, — dýr sem eru alin í lagareldiskerfum á landi: 5 mg, — aðrar tegundir eða flokkar dýra: 5 mg.“</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>	2. apríl 2033



							<p>5. Á merkimiða forblandna, fôðurefna og fôðurblandna sem eru ætluð fyrir lagartegundir skal, eftir atvikum, tilgreina eftirfarandi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— „Ætlað dýrum sem eru alin í lagareldiskerfum í sjó“.</li> <li>— „Ætlað dýrum sem eru alin í lagareldiskerfum á landi“.</li> </ul> <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. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn.</p>
--	--	--	--	--	--	--	---

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

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilföðurs með 12% rakainnihald			
<b>Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni</b>								
2b07007	Alfajónón	<p><i>Samsetning aukefnis</i> Alfajónón <i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> Alfajónón Framleitt með efnasmíði Hreinleiki: að lágmarki &gt; 85% Efnaformúla: C<sub>13</sub>H<sub>20</sub>O CAS-númer: 127-41-3 FLAVIS: 07.007</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> <sup>(1)</sup> Til að ákvarða alfajónón í föðuraukefni og í bragðefnaforblöndum í föður: — Gas- og massagreining með læsingu rástíma GC-MS-RTL.</p>	Allar dýrateg- undir	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> <li>Aukefnið skal notað í föður í formi forblöndu.</li> <li>Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun.</li> <li>Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilföðurs með 12% rakainnihald: 25 mg.“</li> <li>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.</li> <li>Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur föðurfyrirtækja 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.</li> </ol>	2. apríl 2033

<sup>(1)</sup> Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilföðurs með 12% rakainnihald			
<b>Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni</b>								
2b07083	Betadamaskón	<p><i>Samsetning aukefnis</i> Betadamaskón <i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> Betadamaskón Framleitt með efnafræðingum Hreinleiki: að lágmarki &gt; 90% Efnaformúla: C<sub>13</sub>H<sub>20</sub>O CAS-númer: 23726-92-3 FLAVIS: 07.083</p> <p><i>Greiningaraðferð<sup>(1)</sup></i> Til að ákvarða betadamaskón í föðuruaukefni og í bragðefna- forblöndum í föður: — Gas- og massagreining með læsingu rástíma GC-MS-RTL.</p>	Allar dýrateg- undir	-	-	-	<p>1. Aukefnið skal notað í föður í formi forblöndu.</p> <p>2. Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og for- blöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun.</p> <p>3. Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilföðurs með 12% rakainnihald: — dýr sem eru alin í lagareldiskerfum í sjó: 0,05 mg, — dýr sem eru alin í lagareldiskerfum á landi: 5 mg — aðrar tegundir eða flokkar dýra: 5 mg.“</p> <p>4. Tilgreina skal virkan hóp, kenninúmer, heiti og viðbætt magn virka efnisins á merkimiða for- blöndunnar ef notkunarmagnið á merkimiða for- blöndunnar myndi leiða til þess að farið sé yfir magnið sem um getur í 3. lið.</p>	2. apríl 2033

							<p>5. Á merkimiða forblandna, fôðurefna og fôðurblandna sem eru ætluð fyrir lagartegundir skal, eftir atvikum, tilgreina eftirfarandi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— „Ætlað dýrum sem eru alin í lagareldiskerfum í sjó“</li> <li>— „Ætlað dýrum sem eru alin í lagareldiskerfum á landi“.</li> </ul> <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. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn.</p>
--	--	--	--	--	--	--	--

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

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarksinnihald	Hámarksinnihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilföðurs með 12% rakainnihald			
<b>Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni</b>								
2b07089	Nootkatón	<p><i>Samsetning aukefnis</i> Nootkatón <i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> Nootkatón Framleitt með efnasmíði Hreinleiki: að lágmarki &gt; 93% Efnaformúla: C<sub>15</sub>H<sub>22</sub>O CAS-númer: 4674-50-4 FLAVIS: 07.089</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> <sup>(1)</sup> Til að ákvarða nootkatón í fýðuraukefni og í bragðefnaforblöndum í fýður: — Gas- og massagreining með læsingu rástíma GC-MS-RTL.</p>	Allar dýrategundir	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> <li>Aukefnið skal notað í fýður í formi forblöndu.</li> <li>Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun.</li> <li>Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilföðurs með 12% rakainnihald: 5 mg.“</li> <li>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.</li> <li>Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fýðurfyrirtækja 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.</li> </ol>	2. apríl 2033

<sup>(1)</sup> Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilföðurs með 12% rakainnihald			
<b>Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni</b>								
2b07008	Betajónón	<p><i>Samsetning aukefnis</i> Betajónón <i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> Betajónón Framleitt með efnasmíði Hreinleiki: að lágmarki &gt; 95% Efnaformúla: C<sub>13</sub>H<sub>20</sub>O CAS-númer: 14901-07-6 FLAVIS: 07.008</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> <sup>(1)</sup> Til að ákvarða betajónón í fôðuraufkefni og í bragðefnaforblöndum í fôður: — Gas- og massagreining með læsingu rástíma GC-MS-RTL.</p>	Allar dýrateg- undir	-	-	-	<p>1. Aukefnið skal notað í fôður 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 heilföðurs með 12% rakainnihald: — laxfiskar, kálfar og hundar: 5 mg, — aðrar tegundir eða flokkar dýra: 1 mg.“</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 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. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn.</p>	2. apríl 2033

<sup>(1)</sup> Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilföðurs með 12% rakainnihald			
<b>Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni</b>								
2b07011	Alfáirón	<p><i>Samsetning aukefnis</i> Alfáirón <i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> Alfáirón Framleitt með efnaformúlu Hreinleiki: að lágmarki &gt; 98% Efnaformúla: C<sub>14</sub>H<sub>22</sub>O CAS-númer: 79-69-6 FLAVIS: 07.011</p> <p><i>Greiningaraðferð (1)</i> Til að ákvarða alfáirón í fýðuraukefni og í bragðefnaforblöndum í fýður: — Gas- og massagreining með læsingu rástíma GC-MS-RTL.</p>	Allar dýrateg- undir	-	-	-	<p>1. Aukefnið skal notað í fýður 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 heilföðurs með 12% rakainnihald: — dýr sem eru alin í lagareldiskerfum í sjó: 0,05 mg, — dýr sem eru alin í lagareldiskerfum á landi: 5 mg, — aðrar tegundir eða flokkar dýra: 5 mg.“</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>	2. apríl 2033

							<p>5. Á merkimiða forblandna, fõðurefna og fõðurblandna sem eru ætluð fyrir lagartegundir skal, eftir atvikum, tilgreina eftirfarandi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— „Ætlað dýrum sem eru alin í lagareldiskerfum í sjó“</li> <li>— „Ætlað dýrum sem eru alin í lagareldiskerfum á landi“.</li> </ul> <p>6. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fõðurfyrirtækja 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) Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)



Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilföðurs með 12% rakainnihald			
<b>Flokkur: Skeyræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni</b>								
2b07108	Betadamaskenón	<p><i>Samsetning aukefnis</i> Betadamaskenón <i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> Betadamaskenón Framleitt með efnasmíði Hreinleiki: að lágmarki &gt; 98% Efnaformúla: C<sub>13</sub>H<sub>18</sub>O CAS-númer: 23696-85-7 FLAVIS: 07.108</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> <sup>(1)</sup> Til að ákvarða betadamaskenón í föðuraukefni og í bragðefna- forblöndum í föður: — Gas- og massagreining með læsingu rástíma GC-MS-RTL.</p>	Allar dýrateg- undir	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> <li>Aukefnið skal notað í föður í formi forblöndu.</li> <li>Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun.</li> <li>Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilföðurs með 12% rakainnihald: — eldisnautgripir, laxfiskar og dýr sem gefa ekki af sér afurðir til manndis: 1,5 mg, — aðrar tegundir og flokkar: 1 mg.“</li> <li>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.</li> <li>Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur föðurfyrirtækja 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.</li> </ol>	2. apríl 2033

<sup>(1)</sup> Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilföðurs með 12% rakainnihald			
<b>Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni</b>								
2b07224	(E)-betadamaskón	<p><i>Samsetning aukefnis</i> (E)-betadamaskón <i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> (E)-betadamaskón Framleitt með efnasmíði Hreinleiki: að lágmarki &gt; 90% Efnaformúla: C<sub>13</sub>H<sub>20</sub>O CAS-númer: 23726-91-2 FLAVIS: 07.224</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> (1) Til að ákvarða (E)-betadamaskón í föðurukefni og í bragðefna- forblöndum í föður: — Gas- og massagreining með læsingu rástíma GC-MS-RTL.</p>	Allar dýrateg- undir	-	-	-	<p>1. Aukefnið skal notað í föður í formi forblöndu.</p> <p>2. Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og for- blöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun.</p> <p>3. Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilföðurs með 12% rakainnihald: — dýr sem eru alin í lagareldiskerfum í sjó: 0,05 mg, — dýr sem eru alin í lagareldiskerfum á landi: 5 mg, — aðrar tegundir eða flokkar dýra: 5 mg.“</p> <p>4. Tilgreina skal virkan hóp, kenninúmer, heiti og viðbætt magn virka efnisins á merkimiða for- blöndunnar ef notkunarmagnið á merkimiða for- blöndunnar myndi leiða til þess að farið sé yfir magnið sem um getur í 3. lið.</p>	2. apríl 2033

						<p>5. Á merkimiða forblandna, fôðurefna og fôðurblandna sem eru ætluð fyrir lagartegundir skal, eftir atvikum, tilgreina eftirfarandi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— „Ætlað dýrum sem eru alin í lagareldiskerfum í sjó“</li> <li>— „Ætlað dýrum sem eru alin í lagareldiskerfum á landi“.</li> </ul> <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. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn.</p>
--	--	--	--	--	--	--

(<sup>1</sup>) Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilföðurs með 12% rakainnihald			
<b>Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni</b>								
2b10004	Pentadekanó-1,15-laktón	<p><i>Samsetning aukefnis</i> Pentadekanó-1,15-laktón <i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> Pentadekanó-1,15-laktón Framleitt með efnasmíði Hreinleiki: að lágmarki 98% Efnaformúla: C<sub>15</sub>H<sub>28</sub>O<sub>2</sub> CAS-númer: 106-02-5 FLAVIS: 10.004</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> <sup>(1)</sup> Til að ákvarða pentadekanó-1,15-laktón í fôðuraukefni og í bragðefnaforblöndum í fôður: — Gas- og massagreining með læsingu rástíma GC-MS-RTL.</p>	Allar dýrateg- undir	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> <li>Aukefnið skal notað í fôður í formi forblöndu.</li> <li>Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun.</li> <li>Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilföðurs með 12% rakainnihald: 10 mg.“</li> <li>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.</li> <li>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. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn.</li> </ol>	2. apríl 2033

<sup>(1)</sup> Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilföðurs með 12% rakainnihald			
<b>Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni</b>								
2b02019	2-fenýletan-1-ól	<p><i>Samsetning aukefnis</i> 2-fenýletan-1-ól <i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> 2-fenýletan-1-ól Framleitt með efnasmíði Hreinleiki: að lágmarki 98% Efnaformúla: C<sub>8</sub>H<sub>10</sub>O CAS-númer: 60-12-8 FLAVIS: 02.019</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> <sup>(1)</sup> Til að ákvarða 2-fenýletan-1-ól í föðuraukefni og í bragðefna- forblöndum í föður: — Gas- og massagreining með læsingu rástíma GC-MS-RTL.</p>	Allar dýrateg- undir	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> <li>Aukefnið skal notað í föður í formi forblöndu.</li> <li>Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun.</li> <li>Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilföðurs með 12% rakainnihald: 25 mg.“</li> <li>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.</li> <li>Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur föðurfyrirtækja 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.</li> </ol>	2. apríl 2033

<sup>(1)</sup> Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilföðurs með 12% rakainnihald			
<b>Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni</b>								
2b09466	Fenetýlísóvalerat	<p><i>Samsetning aukefnis</i> Fenetýlísóvalerat <i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> Fenetýlísóvalerat Framleitt með efnasmíði Hreinleiki: að lágmarki &gt; 97% Efnaformúla: C<sub>13</sub>H<sub>18</sub>O<sub>2</sub> CAS-númer: 140-26-1 FLAVIS: 09.466</p> <p><i>Greiningaraðferð (1)</i> Til að ákvarða fenetýlísóvalerat í föðuraukefni og í bragðefna- forblöndum í föður: — Gas- og massagreining með læsingu rástíma GC-MS-RTL.</p>	Allar dýrateg- undir	-	-	-	<p>1. Aukefnið skal notað í föður 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 heilföðurs með 12% rakainnihald: — dýr sem eru alin í lagareldiskerfum í sjó: 0,05 mg, — dýr sem eru alin í lagareldiskerfum á landi: 30 mg, — aðrar tegundir eða flokkar dýra: 30 mg.“</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>	2. apríl 2033

							<p>5. Á merkimiða forblandna, fôðurefna og fôðurblandna sem eru ætluð fyrir lagartegundir skal, eftir atvikum, tilgreina eftirfarandi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— „Ætlað dýrum sem eru alin í lagareldiskerfum í sjó“</li> <li>— „Ætlað dýrum sem eru alin í lagareldiskerfum á landi“.</li> </ul> <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. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn.</p>
--	--	--	--	--	--	--	--

(1) Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilföðurs með 12% rakainnihald			
<b>Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni</b>								
2b07055	4-(p-hýdroxýfenýl) bútan-2-ón	<p><i>Samsetning aukefnis</i> 4-(p-hýdroxýfenýl)bútan-2-ón <i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> 4-(p-hýdroxýfenýl)bútan-2-ón Framleitt með efnasmíði Hreinleiki: að lágmarki &gt; 96% Efnformúla: C<sub>10</sub>H<sub>12</sub>O<sub>2</sub> CAS-númer: 5471-51-2 FLAVIS: 07.055</p> <p><i>Greiningaraðferð (1)</i> Til að ákvarða 4-(p-hýdroxýfenýl) bútan-2-ón í fôðuraukefni og í bragðefnaforblöndum í fôður: — Gas- og massagreining með læsingu rástíma GC-MS-RTL.</p>	Allar dýrateg- undir	-	-	-	<p>1. Aukefnið skal notað í fôður 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 heilföðurs með 12% rakainnihald: — dýr sem eru alin í lagareldiskerfum í sjó: 0,05 mg, — dýr sem eru alin í lagareldiskerfum á landi: 25 mg — aðrar tegundir eða flokkar dýra: 25 mg.“</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>	2. apríl 2033



						<p>5. Á merkimiða forblandna, fõðurefna og fõðurblandna sem eru ætluð fyrir lagartegundir skal, eftir atvikum, tilgreina eftirfarandi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— „Ætlað dýrum sem eru alin í lagareldiskerfum í sjó“</li> <li>— „Ætlað dýrum sem eru alin í lagareldiskerfum á landi“.</li> </ul> <p>6. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fõðurfyrirtækja 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) Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilföðurs með 12% rakainnihald			
<b>Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni</b>								
2b04074	2-metoxýnaftalen	<p><i>Samsetning aukefnis</i> 2-metoxýnaftalen <i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> 2-metoxýnaftalen Framleitt með efnasmíði Hreinleiki: að lágmarki 99% Efnaformúla: C<sub>11</sub>H<sub>10</sub>O CAS-númer: 93-04-9 FLAVIS: 04.074</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> <sup>(1)</sup> Til að ákvarða 2-metoxýnaftalen í fóðuraukefni og í bragðefnaforblöndum í föður: — Gas- og massagreining með læsingu rástíma GC-MS-RTL.</p>	Allar dýrateg- undir	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> <li>Aukefnið skal notað í föður í formi forblöndu.</li> <li>Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun.</li> <li>Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilföðurs með 12% rakainnihald: 1,2 mg.“</li> <li>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.</li> <li>Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur föðurfyrirtækja 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.</li> </ol>	2. apríl 2033

<sup>(1)</sup> Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarks- aldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilföðurs með 12% rakainnihald			
<b>Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni</b>								
2b15026	2-ísóprópýl-4- metýlpíasól	<p><i>Samsetning aukefnis</i> 2-ísóprópýl-4-metýlpíasól <i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> 2-ísóprópýl-4-metýlpíasól Framleitt með efnasmíði Hreinleiki: að lágmarki 96% Efnaformúla: C<sub>7</sub>H<sub>11</sub>NS CAS-númer: 15679-13-7 FLAVIS: 15.026</p> <p><i>Greiningaraðferð (1)</i> Til að ákvarða 2-ísóprópýl-4- metýlpíasól í fôðuraukefni og í bragð- efnaforblöndum í fôður: — Gas- og massagreining með læsingu rástíma GC-MS-RTL.</p>	Allar dýrateg- undir	-	-	-	<p>1. Aukefnið skal notað í fôður í formi forblöndu.</p> <p>2. Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og for- blöndunum skal tilgreina geymslukilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun.</p> <p>3. Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilföðurs með 12% rakainnihald: — dýr sem eru alin í lagareldiskerfum í sjó: 0,05 mg, — dýr sem eru alin í lagareldiskerfum á landi: 1,5 mg — aðrar tegundir eða flokkar dýra: 1,5 mg.“</p> <p>4. Tilgreina skal virkan hóp, kenninúmer, heiti og viðbætt magn virka efnisins á merkimiða for- blöndunnar ef notkunarmagnið á merkimiða for- blöndunnar myndi leiða til þess að farið sé yfir magnið sem um getur í 3. lið.</p>	2. apríl 2033

							<p>5. Á merkimiða forblandna, fõðurefna og fõðurblandna sem eru ætluð fyrir lagartegundir skal, eftir atvikum, tilgreina eftirfarandi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— „Ætlað dýrum sem eru alin í lagareldiskerfum í sjó“</li> <li>— „Ætlað dýrum sem eru alin í lagareldiskerfum á landi“.</li> </ul> <p>6. Að því er varðar notendur aukefnis og forblandna skulu stjórnendur fõðurfyrirtækja 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) Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)

Kenninúmer aukefnisins	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksal- dur	Lágmarksinn- ihald	Hámarksinni- hald	Önnur ákvæði	Leyfi rennur út
					mg aukefnis/kg heilföðurs með 12% rakainnihald			
<b>Flokkur: Skynræn aukefni. Virkur hópur: Bragðefni</b>								
2b01017	Valensen	<p><i>Samsetning aukefnis</i> Valensen <i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> Valensen Framleitt með efnasmíði Hreinleiki: að lágmarki 94% Efnaformúla: C<sub>15</sub>H<sub>24</sub> CAS-númer: 3. júlí 4630 FLAVIS: 01.017</p> <p><i>Greiningaraðferð</i> <sup>(1)</sup> Til að ákvarða valensen í fôðuraukefni og í bragðefnaforblöndum í fôður: — Gas- og massagreining með læsingu rástíma GC-MS-RTL.</p>	Allar dýrateg- undir	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> <li>Aukefnið skal notað í fôður í formi forblöndu.</li> <li>Í notkunarleiðbeiningum með aukefninu og forblöndunum skal tilgreina geymsluskilyrði og stöðugleika við hitameðhöndlun.</li> <li>Á merkimiða aukefnis skal tilgreina eftirfarandi: „Ráðlagt hámarksinnihald virka efnisins á hvert kg heilföðurs með 12% rakainnihald: 5 mg.“</li> <li>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.</li> <li>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. húðvörn, augnvörn og öndunarvörn.</li> </ol>	2. apríl 2033

<sup>(1)</sup> Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fáanlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en)