

**FRAMKVÆMDARREGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR (ESB)  
nr. 131/2014**

2014/EES/54/08

frá 11. febrúar 2014

**um breytingu á framkvæmdarreglugerð (ESB) nr. 601/2013 um leyfi fyrir kóbalt(II)  
asetattetrahydýdrati, kóbalt(II)karbónati, kóbalt(II)karbónathýdroxíð(2:3)mónóhydýdrati, kóbalt(II)  
súlfatheptahýdrati og húðuðu, kornuðu kóbalt(II)karbónathýdroxíð(2:3)mónóhydýdrati sem  
fóðurukefnum (\*)**

FRAMKVÆMDASTJÓRN EVRÓPUSAMBANDSINS  
HEFUR,

með hliðsjón af sáttmálanum um starfshætti Evrópusam-  
bandsins,

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) Með framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 601/2013 (2) frá 24. júní 2013 voru veitt leyfi fyrir kóbalt(II)asetattetrahydýdrati, kóbalt(II)karbónati, kóbalt(II)karbónathýdroxíð(2:3)mónóhydýdrati, kóbalt(II)súlfatheptahýdrati og húðuðu, kornuðu kóbalt(II)karbónathýdroxíð(2:3)mónóhydýdrati sem fóðurukefnum sem tilheyra flokknum „næringaraukefni“ og virka hópnum „snefilefnasambönd“.
- 2) Í því skyni að skýra sanngreininguna á aukefninu kóbalt(II)karbónati ætti að fella efnafórmúluna fyrir kóbalthýdroxíð brott úr virku efnunum.
- 3) Fyrir skýrleika sakir og til að koma í veg fyrir rugling við kenninúmerin á efnasamböndum selens, sem leyfð eru sem fóðurukefni, þykir rétt að gera tæknilega breytingu á kenninúmerunum fyrir efnasambönd kóbalts.
- 4) Matvælaöryggisstofnun Evrópu (hér á eftir nefnd Matvælaöryggisstofnunin) komst að þeirri niðurstöðu í álitum sínum frá 12. júní 2012 (3),(4) og 22. maí 2012 (5) að gera ætti ráð fyrir sértækum ráðstöfunum til að vernda notendur. Viðkomandi kröfu um að efnasambönd, sem

hafa mikla tilhneigingu til rykmyndunar, verði að setja á markað í kögglaformi má útvíkka þannig að hún nái einnig til annarra efnasambanda, sem eru ekki í duftformi, án þess að það stofni notendum í hættu.

- 5) Umsækjandinn um leyfið fyrir húðaða, kornaða kóbalt(II)karbónathýdroxíð (2:3)mónóhydýdratinu lagði fram gögn til að færa sönnur á að húðaða efnid væri kóbalt(II)karbónat en ekki kóbalt(II)karbónathýdroxíð(2:3)mónóhydýdrat. Eftir sannpröfun á umsóknarmálsskjölum, sem lágu áður nefndu álitu Matvælaöryggisstofnunar(6) til grundvallar, virðist nauðsynlegt að breyta skilyrðum fyrir leyfi fyrir þessari vöru til samræmis við það.
- 6) Eftir veitingu nýrra leyfa með framkvæmdarreglugerð (ESB) nr. 601/2013 eru ákvæði reglugerðar framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 1334/2003 (7) sem varða kóbaltasetat, fjórvatnað, basískt kóbaltkarbónat, einvatnað og kóbaltsúlfat, sjövatnað orðin úrelt og ætti að fella þau brott.
- 7) Í kjölfar þessara breytinga ætti að framlengja umbreytingartímabilið, sem kveðið er á um í framkvæmdarreglugerð (ESB) nr. 601/2013, til að hagsmunaaðilar geti búið sig undir að uppfylla kröfurnar sem fylgja breytingunum. Að því er varðar fóður sem ætlað er fyrir gæludýr er að finna á markaðnum mikinn fjölda mismunandi vara með sérstök merkingarkerfi. Því er rétt að framlengja slíkt umbreytingartímabil til að gera hlutaðeigandi stjórnendum fóðurfyrirtækja kleift að aðlagast snurðulaust
- 8) Breyta ber framkvæmdarreglugerð (ESB) nr. 601/2013 til samræmis við það.
- 9) Að auki ætti að fastsetja umbreytingartímabil fyrir rekstraraðila sem hafa beitt ákvæðum framkvæmdarreglugerðar (ESB) nr. 601/2013.
- 10) Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari reglugerð, eru í samræmi við álit fastanefndarinnar um matvælaferlið og heilbrigði dýra.

(\*) Þessi EB-gerð birtist í Stjtið. ESB L 41, 12.2.2014, bls. 3. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 115/2014 frá 27. júní 2014 um breytingu á I. viðauka (Heilbrigði dýra og plantna) við EES-samninginn, bñður birtingar.

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

(2) Framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 601/2013 frá 24. júní 2013 um leyfi fyrir kóbalt(II)asetattetrahydýdrati, kóbalt(II)karbónati, kóbalt(II)karbónathýdroxíð(2:3)mónóhydýdrati, kóbalt(II)súlfatheptahýdrati og húðuðu, kornuðu kóbalt(II)karbónathýdroxíð(2:3)mónóhydýdrati sem fóðurukefnum (Stjtið ESB L 172, 25.6.2013, bls. 14).

(3) Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu 2012 10(7), 2791.

(4) Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu 2012 10(7), 2782.

(5) Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu 2012 10(6), 2727.

(6) Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu 2012 10(7), 2782.

(7) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 1334/2003 frá 25. júlí 2003 um breytingu á skilyrðum varðandi leyfi fyrir nokkrum aukefnum úr flokki snefilefna í fóðri (Stjtið. ESB L 187, 26.7.2003, bls. 11).

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

*1. gr.*

**Breyting á framkvæmdarreglugerð (ESB) nr. 601/2013**

Framkvæmdarreglugerð (ESB) nr. 601/2013 skal breytt sem hér segir:

1. Eftirfarandi 1. gr. a bætist við:

*„1. gr. a*

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

Í viðaukanum við reglugerð (EB) nr. 1334/2003 falli færslurnar „kóbaltasetat, fjórvatnað“, „basískt kóbaltkarbónat, einvatnað,“ og „kóbaltsúlfat, sjövatnað“, sem tengjast frumefninu E3 Kóbalt – Co, brott.“

(\*) Stjttíð. ESB L 187, 26.7.2003, bls. 11.

2. Í stað 2. gr. komi eftirfarandi:

*„2. gr.*

**Umbreytingarráðstafanir**

Efnin sem tilgreind eru í viðaukanum, sem voru leyfð samkvæmt tilskipun 70/524/EBE, og fóður sem inniheldur

þau, sem eru framleidd og merkt fyrir 4. september 2014 í samræmi við reglur sem voru í gildi fyrir 15. júlí 2013, má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar. Að því er varðar fóður sem er ætlað fyrir gæludýr skal frestur vegna framleiðslu og merkingar, sem um getur í fyrstu setningunni, renna út 4. mars 2016.“

3. Í stað viðaukans komi textinn í viðaukanum við þessa reglugerð.

*2. gr.*

**Umbreytingarráðstafanir**

Efnin sem eru tilgreind í viðaukanum, sem voru leyfð samkvæmt framkvæmdarreglugerð (ESB) nr. 601/2013, og fóður sem inniheldur þau, sem eru framleidd og merkt fyrir 4. september 2014 í samræmi við reglur sem voru í gildi fyrir 4. mars 2014, má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar. Að því er varðar fóður sem er ætlað fyrir gæludýr skal frestur vegna framleiðslu og merkingar, sem um getur í fyrstu setningunni, renna út 4. mars 2016.

*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 11. febrúar 2014.

*Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,*

*forseti.*

José Manuel BARROSO

VÍÐAUKI  
„VÍÐAUKI

Kenni- númer auk- efnisins	Nafn leyfishata	Aukefni	Samsetning, efnamóla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Légnámarks- innihald	Hámarks- innihald	Ömur ákvæði	Leyfi rennur út
						Frumefni (CO) í mg/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald			
<b>Flokkur næringaraukefna. Virkur hópur: snefilefnasambönd</b>									
3b301	—	Kóbalt(II) asetattetra- hýdrat	<p><i>Samsetning aukefnis</i> Kóbalt(II)asetattetrahydrat, sem kristallar/korn, með a.m.k. 23% kóbaltinnihaldi Agnir &lt; 50 µm: undir 1% <i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> Efnamóla: <math>\text{Co}(\text{CH}_3\text{COO})_2 \times 4\text{H}_2\text{O}</math> CAS-númer: 6147-53-1 <i>Greiningaraðferðir</i> (1)</p> <p>Til að samgreina asetat í aukefninu: – Evrópska lyfjaskráin, gæðalýsing efnis 01/2008:20301.</p> <p>Kristallfræðileg lýsing á eiginleikum aukefnisins: – Röntgengeislalabrot. Ákvörðun á heildarinnihaldi kóbaltis í aukefninu, forblöndum, fóðurböndum og fóðurefnum: – EN 15510 — rafsgæslunargreining (ICP- AES) eða</p>	jórturdýr með virka vömb, dýr af hestaætt, nartarar, nagdýr, skriðdýr sem eru jurtaætur og spendýr í dýragörðum	—	—	I (samtals)	<p>1. Aukefnið skal notað í fóðurböndum í formi forblöndu.</p> <p>2. Gera skal verndarráðstafanir samkvæmt landsbundnum reglugerðum um framkvæmd löggjafar ESB um heilbrigði og öryggi á vinnustöðum, þ.m.t. tilskipunum ráðsins 89/391/EBE (<sup>2</sup>), 89/656/EBE (<sup>3</sup>), 92/85/EBE (<sup>4</sup>) og 98/24/EB (<sup>5</sup>). Við meðhöndlun skal nota viðeigandi hlífðarhanska, öndunarvörn og augnhlífir samkvæmt tilskipun ráðsins 89/686/EBE (<sup>6</sup>).</p> <p>3. Upplýsingar sem þurfa að koma fram á merkimiðum fyrir aukefnið og forblönduna: – Kóbaltinnihald – „Mælt er með að takmarka viðbót kóbaltis við 0,3 mg/kg í heilfóðri. Í þessu samhengi skal taka tillit til áhættu á kóbaltskorti vegna staðarskilyrða og sérstakrar samsetningar á fóðri.“</p> <p>4. Upplýsingar sem þurfa að koma fram á notkunarléiðbeiningum fyrir fóðurböndur: „Gera skal verndarráðstafanir til að koma í veg fyrir váhrif af völdum kóbaltis við innöndun eða með íkomuleið um húð.“</p>	15. júlí 2023

Kenni- númer auk- efnisins	Nafn leyfishafa	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarks- innihald		Hámarks- innihald	Ömur ákveði	Leyfi rennur út
						Frumefni (CO) í mg/kg heilföðurs með 12% rakainnihald	—			
3b302	—	Kóbalt(II) karbónat	<p>— CEN/TS 15621 — rafsgæisluargreining (ICP-AES) efir lýsingu undir þrýstingi</p> <p>Ákvörðun á dreifingu kornastærðar:</p> <p>— ISO 13320:2009 — greining kornastærðar — leysigæislaeðlingar</p> <p><i>Samsætning aukefnis</i> Kóbalt(II)karbónat, sem duft, með a.m.k. 46% kóbaltinnihaldi Kóbaltkarbónat: að lágmarki 75% Kóbalthýdroxíð: 3–15% Vatn: að hámarki 6% Agnir &lt; 11 µm: undir 90% <i>Lýsing á eiginleikum virku efna</i> Efniformúla: CoCO<sub>3</sub> CAS-númer: 513-79-1 <i>Greiningaraðferðir</i> (1) Til að samgreina karbónat í aukefninu: — Evrópska lyfjaskráin, gæðalýsing efnis 01/2008:20301. Kristallfræðileg lýsing á eiginleikum aukefnisins: — Röntgengeislalabrot</p>	jórturdýr með virka vömb, dýr af hestaætt, nartarar, nagdýr, skriðdýr sem eru jurtaætur og spendýr í dýragörðum	—	—	I (samtals)	<p>1. Aukefnið skal notað í fôðurbliðdur í formi forblöndu. Setja skal þessa fôðurbliðdu á markað í öðru formi en duftformi.</p> <p>2. Gera skal viðeigandi ráðstafanir til að koma í veg fyrir losun kóbalts í andrúmsloftið og váhrif við innöndun eða með íkomuleið um húð. Ef slíkar ráðstafanir eru tæknilega ekki mögulegar eða ófullnægjandi skal gera verndarráðstafanir samkvæmt landsbundnum reglugerðum um framkvæmd löggjafar ESB um heilbrigði og öryggi á vinnustað, þ.m.t. tilskipunum Evrópuþingsins og ráðsins 89/391/ EBE, 89/656/EBE, 92/85/EBE, 98/24/ EB og 2004/37/EB (2). Við meðhöndlun skal nota viðeigandi hlífðarhanska, öndunarvörn og augnhlífjar samkvæmt tilskipun ráðsins 89/686/EBE.</p> <p>3. Upplýsingar sem þurfa að koma fram á merkimiðum fyrir aukefnið og forblönduna: — Kóbaltinnihald</p>	15. júlí 2023	

Kenni- númer auk- efnisins	Nafn leyfishafa	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Légnar- innihald	Hámarks- innihald	Ómur ákveði	Leyfi rennur út
						Frumefni (CO) í mg/kg heilföðurs með 12% rakainnihald			
			<p>Ákvörðun á heildarinnihaldi kóbalt í aukefninu, forblöndum, fódurblöndum og fódurefnum:</p> <p>– EN 15510 — rafgasgeislunargreining (ICP-AES)</p> <p>eða</p> <p>– CEN/TS 15621 — rafgasgeislunargreining (ICP-AES) eftir leysingu undir þrýstingi</p> <p>Ákvörðun á dreifingu kornasterðar:</p> <p>– ISO 13320:2009 — greining kornasterðar — leysigeislunmælingar</p>				<p>– „Mælt er með að takmarka viðbót kóbalt við 0,3 mg/kg í heilfóðri. Í þessu samhengi skal taka tillit til áhættu á kóbaltskorti vegna staðarskiyrrða og sérstakrar samsetningar á fóðri.“</p> <p>4. Upplýsingar sem þurfa að koma fram á nokkunarleiðbeiningum fyrir fódurblöndur:</p> <p>„Gera skal verndarráðstafanir til að koma í veg fyrir váhrif af völdum kóbalt við innöndun eða með íkomuleið um húð.“</p>		
3b303	—	Kóbalt(II) karbónat-hýdroxíð (2:3) mónó-mónó-hýdrat	<p><i>Samsetning aukefnis</i></p> <p>Kóbalt(II)karbónathýdroxíð(2:3) mónóhýdrat, sem duft, með a.m.k. 50% kóbaltinnihaldi</p> <p>Agnir &lt; 50µm: undir 98%</p> <p><i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i></p> <p>Efnaformúla: 2CoCO<sub>3</sub> × 3Co(OH)<sub>2</sub> × H<sub>2</sub>O</p> <p>CAS-númer: 51839-24-8</p> <p><i>Greiningaraðferðir</i> 9</p> <p>Til að samngreina karbónat í aukefninu:</p> <p>– Evrópska lyfjaskráin, gæðalýsing efnis 01/2008:20301.</p>	jórturdýr með virka vömb, dýr af hestaætt, nartarar, nagdýr, skriðdýr sem eru jurtaætur og spendýr í dýragörðum	—	—	1 (samtals)	<p>1. Aukefnið skal notað í fódurblöndur í formi forblöndu. Setja skal þessa fódurblöndu á markað í öðru formi en duftformi.</p> <p>2. Gera skal viðeigandi ráðstafanir til að koma í veg fyrir losun kóbalt í andrúmsloftið og váhrif við innöndun eða með íkomuleið um húð. Ef slíkar ráðstafanir eru teknilega ekki mögulegar eða ófullnægjandi skal gera verndarráðstafanir samkvæmt landsbundnum reglugerðum um framkvæmd löggjafar ESB um heilbrigði og öryggi á vinnustað, þ.m.t. tilskipunum 89/391/EBE, 89/656/EBE, 92/85/EBE, 98/24/EB og 2004/37/EB. Við meðhöndlun skal nota viðeigandi hlífðarhanska, öndunarvörn og augnhlífur samkvæmt tilskipun ráðsins 89/686/EBE.</p> <p>3. Upplýsingar sem þurfa að koma fram á merkimiðum fyrir aukefnið og forblönduna:</p> <p>– Kóbaltinnihald</p>	15. júlí 2023

Kenni- númer auk- efnisins	Nafn leyfishafa	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Hámarks- innihald		Leyfi rennur út	
						Lágmarks- innihald	Frumefti (CO) í mg/kg heilföðurs með 12% rakainnihald		
			Kristallafræðileg lýsing á eiginleikum aukefnisins: – Röntgengeislalabrot. Ákvörðun á heildarinnihaldi kóbalt í aukefninu, forblöndum, föðurböndum og föðurefnum: – EN 15510 — rafsgæisluargreining (ICP- AES) eða – CEN/TS 15621 — rafsgæisluargreining (ICP- AES) eftir leysingu undir þrýstingi Ákvörðun á dreifingu kornastærðar: – ISO 13320:2009 — greining kornastærðar — leysigæisluáætlungar					Ómurr ákvæði	
3b304	—	Húðað, kornað kóbalt(II) karbónat	<i>Samsætning aukefnis</i> Húðað efnablenda af kornuðu kóbalt(II)karbónati með 1– 5% kóbaltinnihaldi Yfirborðsmeðferðarefni (2,3–3,0%) og dreifiefni (valkostir eru pólýoxýtýlen, sorbitamónólárat, glýserólþólýtýlenglykólírisínóleat, pólýtýlenglykól 300, sorbitól og maltódeutrín) Agnir < 50 µm: undir 1% <i>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</i> Efnaformúla: CoCO <sub>3</sub> CAS-númer: 513-79-1	Jórturdýr með virka vömb, dýr af hestaætt, nartarar, nagdýr, skriðdýr sem eru jurtaætur og spendýr í dýragörðum	—	I (samtais)	—	1. Aukefnið skal notað í föður í formi forblöndu. 2. Gera skal verndarráðstafanir samkvæmt landsbundnum reglugerðum um framkvæmd löggjafar ESB um heilbrigði og öryggi á vinnustað, þ.m.t. tilskipunum 89/391/EBE, 89/656/EBE, 92/85/EBE og 98/24/EB. Við meðhöndlun skal nota viðeigandi hlífðarhanska, öndunarvörn og augnhlífar samkvæmt tilskipun ráðsins 89/686/EBE. 3. Upplýsingar sem þurfa að koma fram á merkimiðum fyrir aukefnið og forblönduna, ef við á: – Kóbaltinnihald	15. júlí 2023

Kenni- númer auk- efnisins	Nafn leyfishafa	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarks- innihald	Hámarks- innihald	Ómurr ákveði	Leyfi rennur út
						Frumefni (CO) í mg/kg heilföðurs með 12% rakainnihald	Frumefni (CO) í mg/kg heilföðurs með 12% rakainnihald		
			<p>Greiningaraðferðir (*)</p> <p>Til að samngreina karbónat í aukefninu:</p> <p>Evrópska lyfjaskráin, gæðalýsing efnis 01/2008:20301.</p> <p>Kristallfræðileg lýsing á eiginleikum aukefnisins:</p> <p>Röntgengeislalabrot.</p> <p>Ákvörðun á heildarinnihaldi kóbalt í aukefninu, forblöndum, fôðurböndum og fôðurefnum:</p> <p>EN 15510 — rafgasgeislunargreining (ICP-AES)</p> <p>eða</p> <p>CEN/TS 15621 — rafgasgeislunargreining (ICP-AES) eftir leysingu undir þrýstingi</p> <p>Ákvörðun á dreifingu kornastærðar:</p> <p>ISO 13320:2009 — greining kornastærðar — leysigeislamælingar</p>					<p>„Mælt er með að takmarka viðbót kóbalt við 0,3 mg/kg í heilfóðri. Í þessu sambengi skal taka tillit til áhætu á kóbaltskorti vegna staðarskilyrða og sérstakrar samsetningar á fôðri.“</p>	
3b305	—	Kóbalt(II) súlfat-hepta-hýdrat	<p>Samsetning aukefnis</p> <p>Kóbalt(II)súlfathepta-hýdrat, sem duft, með a.m.k. 20% kóbaltinnihaldi</p> <p>Agnir &lt; 50 µm: undir 95 %</p> <p>Lýsing á eiginleikum virka efnisins</p> <p>Efnaformúla: <math>\text{CoSO}_4 \times 7\text{H}_2\text{O}</math></p> <p>CAS-númer: 10026-24-1</p>	jörturdýr með virka vömb, dýr af hestaætt, nartarar, nagdýr, skriðdýr sem eru jurtaætur og spendýr í dýragörðum	—	—	I (samtafs)	<p>1. Aukefnið skal notað í fôðurböndur í formi forblöndu. Setja skal þessa fôðurböndu á markað í öðru formi en duftformi.</p> <p>2. Gera skal viðeigandi ráðstafanir til að koma í veg fyrir losun kóbalt í andrúmsloftið og vahnif við innöndun eða með íkomuleið um húð. Ef slíkar ráðstafanir eru tæknilega ekki mögulegar eða ófullnægjandi skal gera verndarráðstafanir samkvæmt landsbundnum reglugerðum um framkvæmd löggjafar ESB um heilbrigði og</p>	15. júlí 2023

Kenni- númer auk- efnisins	Nafn leyfishafa	Aukefni	Samsetning, efnaformúla, lýsing, greiningaraðferð	Tegund eða flokkur dýra	Hámarksaldur	Lágmarks- innihald		Leyfi rennur út
						Frumefni (CO) í mg/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald	Hámarks- innihald	
			<p>Greiningaraðferðir (1)</p> <p>Til að samgreina súlfat í aukefninu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Evrópska lyfjaskráin, gæðalýsing efnis 01/2008:20301.</li> </ul> <p>Kristallfræðileg lýsing á eiginleikum aukefnisins:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Röntgengeislalabrot.</li> </ul> <p>Ákvörðun á heildarinnihaldi kóbalts í aukefninu, forblöndum, fódurböndum og fódurefnum:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– EN 15510 — rafgasgeislunargreining (ICP-AES)</li> <li>eða</li> <li>– CEN/TS 15621 — rafgasgeislunargreining (ICP-AES) eftir leysingu undir þrýstingi</li> </ul> <p>Ákvörðun á dreifingu kornastærðar:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– ISO 13320:2009 — greining kornastærðar — leysigeislamælingar</li> </ul>				<p>Ömurr ákvræði</p> <p>öryggi á vinnustað, þ.m.t. tilskipunum 89/391/EBE, 89/656/EBE, 92/85/EBE, 98/24/EB og 2004/37/EB. Við meðhöndlun skal nota viðeigandi hlífðarhanska, öndunarvörn og augnhlífur samkvæmt tilskipun ráðsins 89/686/EBE.</p> <p>3. Upplýsingar sem þurfa að koma fram á merkimiðum fyrir aukefnið og forblönduna:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Kóbaltinnihald</li> <li>– „Mælt er með að takmarka viðbót kóbalts við 0,3 mg/kg í heilfóðri. Í þessu sambengi skal taka tillit til áhættu á kóbaltskorti vegna staðarskiyrða og sérstakrar samsetningar á fóðri.“</li> </ul> <p>4. Upplýsingar sem þurfa að koma fram á notkunarleiðbeiningum fyrir fódurböndur:</p> <p>„Gera skal vemdarráðstafanir til að koma í veg fyrir váhrif af völdum kóbalts við innöndun eða með íkomuleið um húð.“</p>	

(1) Upplýsingar varðandi greiningaraðferðirnar eru fíantlegar á eftirfarandi slóð tilvísunarrannsóknarstofunnar: [http://irmm.jrc.ec.europa.eu/EURLs/EURLs/EURL\\_feed\\_additives/Pages/index.aspx](http://irmm.jrc.ec.europa.eu/EURLs/EURL_feed_additives/Pages/index.aspx)

(2) Stjórð. EB L 183, 29.6.1989, bls. 1.

(3) Stjórð. EB L 393, 30.12.1989, bls. 18.

(4) Stjórð. EB L 348, 28.11.1992, bls. 1.

(5) Stjórð. EB L 131, 5.5.1998, bls. 11.

(6) Stjórð. EB L 399, 30.12.1989, bls. 18.

(7) Stjórð. ESB L 158, 30.4.2004, bls. 50.