

KOMMISJONSFORORDNING (EU) nr. 744/2012

2017/EØS/42/08

av 16. august 2012

om endring av vedlegg I og II til europaparlaments- og rådsdirektiv 2002/32/EF med hensyn til grenseverdier for arsen, fluor, bly, kvikksølv, endosulfan, dioksiner, *Ambrosia* spp., diclazuril og lasalocid A-natrium og tiltaksgrenser for dioksiner (*)

EUROPAKOMMISJONEN HAR —

under henvisning til traktaten om Den europeiske unions virkemåte,

under henvisning til europaparlaments- og rådsdirektiv 2002/32/EF av 7. mai 2002 om uønskede stoffer i fôrvarer⁽¹⁾, særlig artikkel 8 nr. 1, og

ut fra følgende betraktninger:

- 1) I henhold til direktiv 2002/32/EF er det forbudt å bruke produkter beregnet til fôrvarer som har et innhold av uønskede stoffer som overskrider grenseverdiene fastsatt i vedlegg I til nevnte direktiv. I direktivets vedlegg II er det fastsatt tiltaksgrenser som innebærer at det må innledes undersøkelser ved forhøyede nivåer av slike stoffer.
- 2) Høyere grenseverdier for arsen, fluor, bly og kvikksølv er fastsatt for fôrmeddelet kalsiumkarbonat, og for arsen og fluor er det fastsatt høyere grenseverdier for fôrmeddelet magnesiumoksid, men ikke for fôrmeddelet kalsium- og magnesiumkarbonat, som er den naturlige blandingen av kalsiumkarbonat og magnesiumkarbonat. Av hensyn til konsekvens bør grenseverdiene for arsen, fluor og kvikksølv i fôrmeddelet kalsium- og magnesiumkarbonat tilpasses de eksisterende grenseverdiene for kalsiumkarbonat.
- 3) Den europeiske myndighet for næringsmiddeltrygghet (EFSA) konkluderte i sin vitenskapelige uttalelse om sikkerheten til og virkningen av dikobberkloridtrihydroksid (trikobberklorid) som tilsetningsstoff i fôrvarer⁽²⁾ at det bør fastsettes samme grenseverdi for arsen i dette tilsetningsstoffet som grenseverdien for arsen i kobbersulfat-pentahydrat og kobberkarbonat. Grenseverdien for arsen i dikobberkloridtrihydroksid bør derfor endres.

4) Visse fôrblandinger for kjøledyr inneholder en betydelig andel av fôrmidlene fisk, andre vanndyr og produkter av disse og/eller algemel. Nevnte fôrmidler har et høyt samlet innhold av arsen. Arsen forekommer imidlertid i disse fôrmidlene hovedsakelig som organisk arsen, som er den minst giftige formen. Grenseverdien for arsen i tilskuddsfôr og fullfôr for kjøledyr, som inneholder fisk, andre vanndyr og produkter av disse og/eller algemel, bør derfor endres.

5) De to zeolittmineralene natrolitt og klinoptilolitt er aktive bestanddeler i natrolitt-fonolitt (E566) og klinoptilolitt av vulkansk opprinnelse (E567). Derfor bør samme grenseverdi anvendes for bly i natrolitt-fonolitt (E566) som i klinoptilolitt av vulkansk opprinnelse (E567).

6) For å styrke bærekraften i oppdrett av laks erstattes fiskeolje gradvis med vegetabiliske oljer. Denne erstatningen, som ville hatt en meget positiv effekt på bærekraften i havmiljøet, er i visse tilfeller ikke mulig på grunn av den svært lave grenseverdien for endosulfan i fullfôr for fisk. På anmodning fra Kommisjonen avgav EFSA en vitenskapelig uttalelse. I sin uttalelse om endosulfans orale giftighet hos fisk⁽³⁾, oppgav EFSA at det ikke er observert noen skadevirkninger av betydning hos fisk (atlanterhavslaks) i bur på åpent hav som har vært eksponert for inntil 0,1 mg/kg endosulfan, og at det bare er observert skadelige virkninger i mindre omfang hos laks i tanker som har vært eksponert for høyere nivåer enn den eksisterende grenseverdien. En begrenset undersøkelse viser visse tegn på skadelige virkninger hos niltilapia som eksponeres for endosulfan via fôr i tanker. Det bør derfor foreslås en høyere grenseverdi for endosulfan i fullfôr for *Salmonids* for å legge til rette for økt bærekraft i fiskeoppdrett uten at dette medfører skadelige virkninger for fiskehelsen eller menneskers helse.

7) Nye opplysninger viser at dioksinnivået i krepsdyrmel, som er et biprodukt fra næringsmiddelproduksjon og hovedsakelig brukes i fôr for akvariefisk i mengder på 1 % til 3 %, er høyere enn den eksisterende grenseverdien. For å gjøre det mulig å bruke krepsdyrmel i fôr og redusere mengden næringsmiddelavfall uten å risikere menneskers og dyrs helse, bør grenseverdien for dioksiner i krepsdyrmel heves noe.

(*) Denne unionsrettsakten, kunngjort i EUT L 219 av 17.8.2012, s. 5, er omhandlet i EØS-komiteens beslutning nr. 31/2013 av 15. mars 2013 om endring av EØS-avtalens vedlegg I (Veterinære og plantesanitære forhold), se EØS-tillegget til *Den europeiske unions tidende* nr. 49 av 29.8.2013, s. 4.

⁽¹⁾ EFT L 140, 30.5.2002, s. 10.

⁽²⁾ EFSA's panel for tilsetningsstoffer og produkter eller stoffer som brukes i fôr (FEEDAP): Scientific Opinion on safety and efficacy of di copper chloride tri hydroxide (tribasic copper chloride, TBCC) as feed additive for all species. *EFSA Journal* 2011; 9(9):2355. [18 s.]. doi:10.2903/j.efsa.2011.1952. Tilgjengelig på Internett: www.efsa.europa.eu/efsajournal.

⁽³⁾ *EFSA Journal* 2011; 9(4):2131. Tilgjengelig på Internett: www.efsa.europa.eu/efsajournal.

- 8) Formålet med direktiv 2002/32/EF er bl.a. å unngå spredning av levedyktige frø av *Ambrosia* spp. i miljøet. Ettersom maling eller knusing ødelegger frøenes spireevne er det ikke nødvendig å rengjøre korn og frø som inneholder *Ambrosia* spp. i mengder som ikke oppfyller bestemmelsene, før maling eller knusing, forutsatt at det treffes forebyggende tiltak for å hindre spredning av frø av *Ambrosia* spp. i miljøet under transport, lagring eller behandling.
- 9) Når det gjelder koksidiostatikaene diclazuril og lasalocid A-natrium, bør endringer ta hensyn til at disse stoffene nylig er godkjent ved kommisjonsforordning (EU) nr. 169/2011 av 23. februar 2011 om godkjenning av diclazuril som tilsetningsstoff i fôrvarer for perlehøns (innehaver av godkjenningen: Janssen Pharmaceutica N.V.)⁽¹⁾, kommisjonens gjennomføringsforordning (EU) nr. 888/2011 av 5. september 2011 om godkjenning av diclazuril som tilsetningsstoff i fôrvarer for oppføringskalkuner (innehaver av godkjenningen: Janssen Pharmaceutica NV) og om endring av forordning (EF) nr. 2430/1999⁽²⁾ og kommisjonens gjennomføringsforordning (EU) nr. 900/2011 av 7. september 2011 om godkjenning av lasalocid A-natrium som tilsetningsstoff i fôrvarer for fasaner, perlehøns, vaktler og raphøns, unntatt eggleggende fjørfe (innehaver av godkjenningen: Alpharma (Belgia) BVBA)⁽³⁾.
- 10) Ettersom det er foreslått å øke grenseverdien for dioksiner i krepsdyrmel, bør tiltaksgrensen for krepsdyrmel fastsatt i vedlegg II til direktiv 2002/32/EF økes tilsvarende.
- 11) Tiltakene fastsatt i denne forordning er i samsvar med uttalelse fra Den faste komité for næringsmiddelkjeden og dyrehelsen, og verken Europaparlamentet eller Rådet har motsatt seg dem —

VEDTATT DENNE FORORDNING:

Artikkel 1

Vedlegg I og II til direktiv 2002/32/EF endres i samsvar med vedlegget til denne forordning.

Artikkel 2

Denne forordning trer i kraft den 20. dag etter at den er kunngjort i *Den europeiske unions tidende*.

Denne forordning er bindende i alle deler og kommer direkte til anvendelse i alle medlemsstater.

Utferdiget i Brussel, 16. august 2012.

For Kommisjonen

José Manuel BARROSO

President

⁽¹⁾ EUT L 49 av 24.2.2011, s. 6.

⁽²⁾ EUT L 229 av 6.9.2011, s. 9.

⁽³⁾ EUT L 231 av 8.9.2011, s. 15.

VEDLEGG

1) I vedlegg I til direktiv 2002/32/EF gjøres følgende endringer:

a) Avsnitt I punkt 1, Arsen, skal lyde:

Uønsket stoff	Produkter beregnet til fôrvarer	Grenseverdi i mg/kg (ppm) i fôr med et vanninnhold på 12 %
«1. Arsen ⁽¹⁾	Fôrmidler	2
	med unntak av:	
	— mel av gress, av tørket luserne og av tørket kløver, samt tørket sukkerbetemasse og tørket melasse av sukkerbetemasse	4
	— palmekjerneekspeller	4 ⁽²⁾
	— fosfater og kalkholdige havalger	10
	— kalsiumkarbonat, kalsium- og magnesiumkarbonat ⁽¹⁰⁾	15
	— magnesiumoksid, magnesiumkarbonat	20
	— fisk, andre vanndyr samt produkter av disse	25 ⁽²⁾
	— algemel og fôrmidler framstilt av algemel	40 ⁽²⁾
	Jernpartikler brukt som sporstoff	50
	Tilsetningsstoffer i fôrvarer som tilhører funksjonsgruppen forbindelser av sporstoffer	30
	med unntak av:	
	— kobbersulfat-pentahydrat, kobberkarbonat, dikobberkloridtrihydroksid	50
	— sinkoksid, mangan(II)oksid og kobberoksid	100
	Tilskuddsfôr,	4
	med unntak av:	
	— mineralfôr	12
	— tilskuddsfôr for kjæledyr som inneholder fisk, andre vanndyr og produkter av disse og/eller algemel og fôrmidler fra tang og tare	10 ⁽²⁾
	Fullfôr,	2
	med unntak av:	
— fullfôr til fisk og pelsdyr	10 ⁽²⁾	
— fullfôr for kjæledyr som inneholder fisk, andre vanndyr og produkter av disse og/eller algemel og fôrmidler fra tang og tare	10 ⁽²⁾ »	

b) Avsnitt I punkt 3 (fluor), avsnitt I punkt 4 (bly) og avsnitt I punkt 5 (kvikksølv) skal lyde:

Uønsket stoff	Produkter beregnet til fôrvarer	Grenseverdi i mg/kg (ppm) i fôr med et vanninnhold på 12 %
«3. Fluor ⁽⁷⁾	Fôrmidler	150
	med unntak av:	
	— fôrmidler av animalsk opprinnelse, med unntak av krepsdyr som f.eks. krill	500
	— krepsdyr som f.eks. krill	3000
	— fosfater	2000
	— kalsiumkarbonat, kalsium- og magnesiumkarbonat ⁽¹⁰⁾	350
	— magnesiumoksid	600
	— kalkholdige havalger	1000
	Vermikulitt (E 561)	3000
	Tilskuddsfôr	
	— som inneholder ≤ 4 % fosfor ⁽⁸⁾	500
	— som inneholder > 4 % fosfor ⁽⁸⁾	125 per 1 % fosfor ⁽⁸⁾
	Fullfôr,	150
	med unntak av:	
	— fullfôr til svin,	100
— fullfôr til fjørfe (med unntak av kyllinger) og fisk	350	
— fullfôr til kyllinger	250	
— fullfôr til storfe, sauer og geiter		
- - i laktasjon	30	
- - andre	50	
4) Bly	Fôrmidler	10
	med unntak av:	
	— grøntfôr ⁽³⁾	30
	— fosfater og kalkholdige havalger	15
	— kalsiumkarbonat, kalsium og magnesiumkarbonat ⁽¹⁰⁾	20
	— gjær	5
	Tilsetningsstoffer i fôrvarer som tilhører funksjonsgruppen forbindelser av sporstoffer	100
	med unntak av:	
	— sinkoksid	400
	— mangan(II)oksid, jern(II)karbonat, kobberkarbonat	200
	Tilsetningsstoffer som tilhører funksjonsgruppene bindemidler og antiklumpemidler	30

Uønsket stoff	Produkter beregnet til fôrvarer	Grenseverdi i mg/kg (ppm) i fôr med et vanninnhold på 12 %
	med unntak av: — klinoptilolitt av vulkansk opprinnelse, natrolitt- fonolitt Premikser ⁽⁶⁾ Tilskuddsfôr, med unntak av: — mineralfôr Fullfôr	 60 200 10 15 5
5) Kvikksølv ⁽⁴⁾	Fôrmidler med unntak av: — fisk, andre vanndyr samt produkter av disse — kalsiumkarbonat, kalsium- og magnesiumkarbonat ⁽¹⁰⁾ Fôrblandinger, med unntak av: — mineralfôr — fôrblandinger til fisk — fôrblandinger til hunder, katter og pelsdyr	 0,1 0,5 0,3 0,1 0,2 0,2 0,3»

c) I avsnitt I skal ny sluttnote lyde:

«⁽¹⁰⁾ Kalsium- og magnesiumkarbonat viser til den naturlige blandingen av kalsiumkarbonat og magnesiumkarbonat som er beskrevet i kommisjonsforordning (EU) nr. 575/2011 av 16. juni 2011 om fortegnelsen over fôrmidler (EUT L 159 av 17.6.2011, s. 25).»

d) Avsnitt IV punkt 6, Endosulfan, (summen av alfa- og beta-isomerer og endosulfansulfat, uttrykt som endosulfan) skal lyde:

Uønsket stoff	Produkter beregnet til fôrvarer	Grenseverdi i mg/kg (ppm) i fôr med et vanninnhold på 12 %
«6. Endosulfan (summen av alfa- og beta-isomerer og av endosulfansulfat, uttrykt som endosulfan)	Fôrmidler og fôrblandinger med unntak av: — mais og avledede produkter fra bearbeiding av mais — oljeholdige frø og avledede produkter fra bearbeiding av oljeholdige frø, med unntak av vegetabilsk råolje — vegetabilsk råolje — fullfôr til fisk unntatt <i>Salmonids</i> — fullfôr til <i>Salmonids</i>	 0,1 0,2 0,5 1,0 0,005 0,05»

- e) Avsnitt V punkt 1, Dioksiner, (summen av polyklorerte dibenzo-*para*-dioksiner (PCDD) og polyklorerte dibenzofuraner (PCDF), uttrykt i toksisitetsekvivalenter i henhold til Verdens helseorganisasjon (WHO), ved bruk av WHO-TEF (toksisitetsekvivalensfaktor, 2005) skal lyde:

Uønsket stoff	Produkter beregnet til fôrvarer	Grenseverdi i ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg (ppt) ⁽¹⁾ i fôr med et vanninnhold på 12 %
«1. Dioksiner [summen av polyklorerte dibenzo- <i>para</i> -dioksiner (PCDD) og polyklorerte dibenzofuraner (PCDF), uttrykt i toksisitetsekvivalenter i henhold til Verdens helseorganisasjon (WHO), ved bruk av WHO-TEF (toksisitetsekvivalensfaktor, 2005) ⁽²⁾]	Fôrmidler av vegetabilsk opprinnelse	0,75
	med unntak av:	
	— vegetabiliske oljer og biprodukter av disse	0,75
	Fôrmidler av mineralsk opprinnelse	0,75
	Fôrmidler av animalsk opprinnelse:	
	— animalsk fett, herunder melkefett og fett i egg	1,50
	— andre produkter fra landdyr, herunder melk og melkeprodukter samt egg og eggprodukter	0,75
	— fiskeolje	5,0
	— fisk, andre vanndyr samt produkter av disse, med unntak av fiskeolje og hydrolysater av fiskeprotein som inneholder mer enn 20 % fett ⁽³⁾ og krepsdyrmel	1,25
	— hydrolysater av fiskeprotein som inneholder mer enn 20 % fett, krepsdyrmel	1,75
	Tilsetningsstoffene kaolinleire, vermikulitt, natrolitt-fonolitt, syntetisk kalsiumaluminat og klinoptilolitt av sedimentær opprinnelse som tilhører funksjonsgruppene bindemidler og antiklumpemidler	0,75
	Tilsetningsstoffer som tilhører funksjonsgruppen forbindelser av sporstoffer	1,0
	Premikser	1,0
	Fôrblandinger	0,75
med unntak av:		
— fôrblandinger til kjæledyr og fisk	1,75	
— fôrblandinger til pelsdyr	—>	

- f) Avsnitt VI punkt 11, Frø fra *Ambrosia* spp. skal lyde:

Uønsket stoff	Produkter beregnet til fôrvarer	Grenseverdi i mg/kg (ppm) i fôr med et vanninnhold på 12 %
«11. Frø fra <i>Ambrosia</i> spp.	Fôrmidler ⁽³⁾	50
	med unntak av:	
	— hirse (korn av <i>Panicum miliaceum</i> L.) og sorghum (korn av <i>Sorghum bicolor</i> (L) Moench s.l.) som ikke gis direkte til dyr som fôr ⁽³⁾ .	200
Fôrblandinger som inneholder umalte korn og frø	50»	

g) I avsnitt VI skal ny sluttnote lyde:

«⁽³⁾ Dersom det framlegges entydig bevis for at korn og frø er beregnet på maling eller knusing, er det ikke nødvendig å rengjøre dem før malingen eller knusingen, selv om de inneholder *Ambrosia* spp. i mengder som ikke oppfyller bestemmelsene. Det skal treffes forebyggende tiltak for å hindre spredning av frø av *Ambrosia* spp. i miljøet under transport, lagring eller behandling av disse frøene og kornene.»

h) Avsnitt VII punkt 2, Diclazuril, skal lyde:

Koksidiostatika	Produkter beregnet til fôrvarer ⁽¹⁾	Grenseverdi i mg/kg (ppm) i fôr med et vanninnhold på 12 %
«2. Diclazuril	Fôrmidler	0,01
	Fôrblandinger til	
	— eggleggende fjørfe og livkyllinger (> 16 uker)	0,01
	— oppfôringskaniner og avlskaniner i tiden før slakting da bruk av diclazuril er forbudt (tilbaketrukket fôr)	0,01
	— andre dyrearter enn livkyllinger (< 16 uker), oppfôringskyllinger, perlehøns og oppfôringskalkuner	0,03
	Premikser til bruk i fôr der bruk av diclazuril ikke er tillatt	(²)»

i) Avsnitt VII punkt 4, Lasalocid A-natrium, skal lyde:

Koksidiostatika	Produkter beregnet til fôrvarer ⁽¹⁾	Grenseverdi i mg/kg (ppm) i fôr med et vanninnhold på 12 %
«4. Lasalocid A-natrium	Fôrmidler	1,25
	Fôrblandinger til	
	— hunder, kalver, kaniner, hester, melkeproduserende dyr, eggleggende fjørfe, kalkuner (> 16 uker) og livkyllinger (> 16 uker)	1,25
	— oppfôringskyllinger, livkyllinger (< 16 uker) og kalkuner (< 16 uker) i tiden før slakting da bruk av lasalocid A-natrium er forbudt (tilbaketrukket fôr)	1,25
	— fasaner, perlehøns, vaktler og rapphøns (unntatt eggleggende fjørfe) i tiden før slakting da bruk av lasalocid A-natrium er forbudt (tilbaketrukket fôr)	1,25
	— andre dyrearter	3,75
	Premikser til bruk i fôr der bruk av lasalocid A-natrium ikke er tillatt.	(²)»

- 2) I avsnittet om dioksiner og PCB i vedlegg II til direktiv 2002/32/EF skal punkt 1, Dioksiner [summen av polyklorete dibenzo-*para*-dioksiner (PCDD) og polyklorete dibenzofuraner (PCDF), uttrykt i toksisitetsekvivalenter i henhold til Verdens helseorganisasjon (WHO), ved bruk av WHO-TEF (toksisitetsekvivalensfaktor, 2005)] lyde:

Uønskede stoffer	Produkter beregnet til fôrvarer	Tiltaksgrense i ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg (ppt) ⁽²⁾ i fôr med et vanninnhold på 12 %	Merknader og tilleggsopplysninger (f.eks. hva slags undersøkelser som skal foretas)
«1. Dioksiner (summen av polyklorete dibenzo- <i>para</i> -dioksiner (PCDD) og polyklorete dibenzofuraner (PCDF), uttrykt i toksisitetsekvivalenter i henhold til Verdens helseorganisasjon (WHO), ved bruk av WHO-TEF (toksisitetsekvivalensfaktor, 2005) ⁽¹⁾]	Fôrmidler av vegetabilsk opprinnelse	0,5	⁽³⁾
	med unntak av:		
	— vegetabilske oljer og biprodukter av disse	0,5	⁽³⁾
	Fôrmidler av mineralsk opprinnelse	0,5	⁽³⁾
	Fôrmidler av animalsk opprinnelse:		
	— animalsk fett, herunder melkefett og fett i egg	0,75	⁽³⁾
	— andre produkter fra landdyr, herunder melk og melkeprodukter samt egg og eggprodukter	0,5	⁽³⁾
	— fiskeolje	4,0	⁽⁴⁾
	— fisk, andre vanndyr samt produkter av disse, med unntak av fiskeolje og hydrolysater av fiskeprotein som inneholder mer enn 20 % fett og krepsdyrmel	0,75	⁽⁴⁾
	— hydrolysater av fiskeprotein som inneholder mer enn 20 % fett, krepsdyrmel	1,25	⁽⁴⁾
	Tilsetningsstoffer som tilhører funksjonsgruppene bindemidler og antiklumpemidler	0,5	⁽³⁾
	Tilsetningsstoffer i fôrvarer som tilhører funksjonsgruppen forbindelser av sporstoffer	0,5	⁽³⁾
	Premikser	0,5	⁽³⁾
Fôrblandinger, med unntak av:	0,5	⁽³⁾	
— fôrblandinger til kjæledyr og fisk	1,25	⁽⁴⁾ »	
— fôrblandinger til pelsdyr	—		