

KOMMISSIONENS FORORDNING (EF) Nr. 1334/2003

af 25. juli 2003

om ændring af godkendelsesbetingelserne for en række tilsætningsstoffer til foderstoffer, der tilhører gruppen »mikromineraler«

KOMMISSIONEN FOR DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABER HAR —

under henvisning til traktaten om oprettelse af Det Europæiske Fællesskab,

under henvisning til Rådets direktiv 70/524/EØF af 23. november 1970 om tilsætningsstoffer til foderstoffer ⁽¹⁾, senest ændret ved Kommissionens forordning (EF) nr. 1756/2002 ⁽²⁾, særlig artikel 3, 9d og 9e, og

ud fra følgende betragtninger:

- (1) En række tilsætningsstoffer tilhørende gruppen »mikromineraler« er på bestemte betingelser blevet godkendt i henhold til direktiv 70/524/EØF ved forordning (EF) nr. 2316/98 ⁽³⁾, (EF) nr. 639/1999 ⁽⁴⁾, (EF) nr. 2293/1999 ⁽⁵⁾, (EF) nr. 2200/2001 ⁽⁶⁾ og (EF) nr. 871/2003 ⁽⁷⁾.
- (2) På grundlag af udviklingen i den videnskabelige og tekniske viden er det maksimumsindhold af mikromineraler, det er tilladt at anvende i foderstoffer, blevet revurderet for at sikre en optimal anvendelse af de godkendelsesbetingelser, der er fastsat i artikel 3a i direktiv 70/524/EØF.
- (3) Ud fra den aktuelle videnskabelige og tekniske viden kan det konkluderes, at maksimumsindholdet af jern, kobolt, kobber, mangan og zink tilladt i henhold til direktiv 70/524/EØF bør reduceres, for at kravene i artikel 3a, litra a) og b), i direktivet overholdes bedre, navnlig hvad angår opfyldelse af ernæringsbehov, forbedring af husdyrproduktionen og reduktion af skadelige virkninger forårsaget af udskilte stoffer fra dyr samt minimering af de negative virkninger, som de nuværende grænser for nogle mikromineraler har for menneskers sundhed og miljøet.
- (4) Maksimumsindholdet af mikromineraler, det er tilladt at anvende i foderstoffer, skal beregnes under hensyntagen til ikke blot dyrenes fysiologiske behov, men også andre aspekter, f.eks. gennemsnitsbehov og variationer i kostbehov, behovet for at imødekomme hovedparten af bestandenes behov og eventuel ineffektivitet ved anvendelse af næringsstofferne.

- (5) Den Videnskabelige Komité for Foder afgav den 19. februar 2003 og 14. marts 2003 udtalelse om anvendelse af kobber og zink i foderstoffer. Komitéen konkluderer, at det nuværende maksimumsindhold af de pågældende mikromineraler, det er tilladt at anvende i foderstoffer, i de fleste tilfælde er større end nødvendigt set ud fra tilsætningsstoffernes effekt, og den anbefaler, at grænserne sættes ned for at tilpasse dem til dyrenes fysiologiske behov.
- (6) Ifølge den aktuelle videnskabelige og tekniske viden om især jern i foderstoffer skal pattegrise optage 7-16 mg/kg jern pr. dag eller 21 mg jern/kg tilvækst for at opretholde et tilfredsstillende hæmoglobinniveau. Somælk indeholder i gennemsnit kun 1 mg jern pr. liter. Svin, der kun får mælk, udvikler derfor hurtigt anæmi. Der bør derfor gives jern til smågrise i tilskudsfoderblandinger med et højt jernindhold, så længe smågrisene dier og kun får mælk.
- (7) Der bør fastsættes en overgangsperiode på seks måneder til gennemførelsen af de nye bestemmelser og en overgangsperiode på ni måneder til afvikling af eksisterende lagre af foderstoffer, der er mærket i henhold til de hidtidige betingelser fastsat i henhold til direktiv 70/524/EØF.
- (8) De i denne forordning fastsatte foranstaltninger er i overensstemmelse med udtalelse fra Den Stående Komité for Fødevarekæden og Dyresundhed —

UDSTEDT FØLGENDE FORORDNING:

Artikel 1

Betingelserne, jf. direktiv 70/524/EØF, for godkendelse af tilsætningsstofferne E1 Jern — Fe, E3 Kobolt — Co, E4 Kobber — Cu, E5 Mangan — Mn og E6 Zinc — Zn, der tilhører gruppen »mikromineraler« ⁽⁸⁾, affattes som angivet i bilaget.

Artikel 2

Denne forordning træder i kraft på tyvendedagen efter offentliggørelsen i *Den Europæiske Unions Tidende*.

Den anvendes fra den 26. januar 2004. Eksisterende lagre af foderstoffer, der er mærket i henhold til de hidtidige betingelser fastsat i henhold til direktiv 70/524/EØF, kan dog anvendes i en overgangsperiode, der udløber den 26. april 2004.

⁽¹⁾ EFT L 270 af 14.12.1970, s. 1.

⁽²⁾ EFT L 265 af 3.10.2002, s. 1.

⁽³⁾ EFT L 289 af 28.10.1998, s. 4.

⁽⁴⁾ EFT L 82 af 26.3.1999, s. 6.

⁽⁵⁾ EFT L 284 af 6.11.1999, s. 1.

⁽⁶⁾ EFT L 299 af 15.11.2001, s. 1.

⁽⁷⁾ EUT L 125 af 21.5.2003, s. 3.

⁽⁸⁾ Listen over tilladte tilsætningsstoffer, herunder mikromineraler, er offentliggjort i EFT C 329 af 31.12.2002, s. 1, ændret ved forordning (EF) nr. 871/2003, EUT L 123 af 21.5.2003, s. 3.

Denne forordning er bindende i alle enkeltheder og gælder umiddelbart i hver medlemsstat.

Udfærdiget i Bruxelles, den 25. juli 2003.

På Kommissionens vegne

David BYRNE

Medlem af Kommissionen

EF-nr.	Grundstof	Tilsætningsstof	Kemisk betegnelse, beskrivelse	Maksimumindhold af grundstoffet i mg/kg fuldfoder eller i mg pr. dag	Andre bestemmelser	Tilladelsens varighed
Mikromineraler						
E 1	Jern — Fe	Jern-(II)-carbonat	FeCO_3	Får: 500 (i alt) mg/kg fuldfoder Selskabsdyr: 1 250 (i alt) mg/kg fuldfoder Smågrise indtil 1 uge før afvænning: 250 mg pr. dag Andre arter: 750 (i alt) mg/kg fuldfoder		Uden tidsbegrænsning
		Jern-(II)-chlorid, tetrahydrat	$\text{FeCl}_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$			
		Jern-(III)-chlorid, hexahydrat	$\text{FeCl}_3 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$			
		Jern-(II)-citrat, hexahydrat	$\text{Fe}_3(\text{C}_6\text{H}_5\text{O}_7)_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$			
		Jern-(II)-fumarat	$\text{FeC}_4\text{H}_2\text{O}_4$			
		Jern-(III)-laktat, trihydrat	$\text{Fe}(\text{C}_3\text{H}_5\text{O}_3)_2 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$			
		Jern-(III)-oxid	Fe_2O_3			
		Jern-(II)-sulfat, monohydrat	$\text{FeSO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$			
		Jern-(II)-sulfat, heptahydrat	$\text{FeSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$			
		Jern-(II)-aminosyrechelate, hydrate	$\text{Fe}(\text{x})_{1,3} \cdot \text{nH}_2\text{O}$ (x = anion af aminosyrer fra hydrolyserede sojaproteiner) Molekylvægt ikke over 1 500			
E 3	Kobolt — Co	Kobolt-(II)-acetat, tetrahydrat	$\text{Co}(\text{CH}_3\text{COO})_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$	2 (i alt)	—	Uden tidsbegrænsning
		Basisk kobolt-(II)-karbonat, monohydrat	$2\text{CoCO}_3 \cdot 3\text{Co}(\text{OH})_2 \cdot \text{H}_2\text{O}$			
		Kobolt-(II)-chlorid, hexahydrat	$\text{CoCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$			
		Kobolt-(II)-sulfat, heptahydrat	$\text{CoSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$			
		Kobolt-(II)-sulfat, monohydrat	$\text{CoSO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$			
		Kobolt-(II)-nitrat, hexahydrat	$\text{Co}(\text{NO}_3)_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$			

EF-nr.	Grundstof	Tilsætningsstof	Kemisk betegnelse, beskrivelse	Maksimumindhold af grundstoffet i mg/kg fuldfoder eller i mg pr. dag	Andre bestemmelser	Tilladelsens varighed
E 4	Kobber — Cu	Kobber-(II)-acetat, monohydrat	$\text{Cu}(\text{CH}_3\text{COO})_2 \cdot \text{H}_2\text{O}$	Svin — smågrise indtil 12 uger: 170 (i alt) — andre svin: 25 (i alt) Kvæg 1. — kvæg inden drøvtygningens begyndelse: — mælkeerstatninger: 15 (i alt) — andet fuldfoder: 15 (i alt) 2. — andet kvæg: 35 (total) Får: 15 (i alt) Fisk: 25 (i alt) Krebsdyr: 50 (i alt) Andre arter: 25 (i alt)	Følgende angivelser skal fremgå af mærkningen og ledsagedokumenterne: — Til får: hvis kobberindholdet i foderstoffer er større end 10 mg/kg: »Indholdet af kobber i dette foderstof kan forårsage forgiftning hos visse fåreracer« — Til kvæg inden drøvtygningens begyndelse: hvis kobberindholdet i foderstoffer er mindre end 20 mg/kg: »Indholdet af kobber i dette foderstof kan forårsage kobbermangel hos kvæg, der afgræsser arealer med stor forekomst af molybdæn eller svovl«	Uden tidsbegrænsning
		Basisk kobber-(II)-karbonat, monohydrat	$\text{CuCO}_3 \cdot \text{Cu}(\text{OH})_2 \cdot \text{H}_2\text{O}$			
		Kobber-(II)-chlorid, dihydrat	$\text{CuCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$			
		Kobber-(II)-methionat	$\text{Cu}(\text{C}_5\text{H}_{10}\text{NO}_2\text{S})_2$			
		Kobber-(II)-oxid	CuO			
		Kobber-(II)-sulfat, pentahydrat	$\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$			
		Kobber-(II)-aminosyrechelate, hydrate	$\text{Cu}(\text{x})_{1,3} \cdot \text{nH}_2\text{O}$ (x = anion af aminosyrer fra hydrolyserede sojaproteiner) Molekylvægt ikke over 1 500			
		Kobberlysinsulphat	$\text{Cu}(\text{C}_6\text{H}_{13}\text{N}_2\text{O}_2)_2 \cdot \text{SO}_4$		31.3.2004 for kobberlysinsulphat	
E 5	Mangan — Mn	Mangan-(II)-carbonat	MnCO_3	Fisk: 100 (i alt) Andre arter: 150 (i alt)	—	Uden tidsbegrænsning
		Mangan-(II)-chlorid, tetrahydrat	$\text{MnCl}_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$			
		Mangan-(II)-hydrogenphosphat, trihydrat	$\text{MnHPO}_4 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$			
		Mangan-(II)-oxid	MnO			
		Mangan-(III)-oxid	Mn_2O_3			
		Mangan-(II)-sulfat, tetrahydrat	$\text{MnSO}_4 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$			
		Mangan-(II)-sulfat, monohydrat	$\text{MnSO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$			
		Mangan-(II)-aminosyrechelate, hydrate	$\text{Mn}(\text{x})_{1,3} \cdot \text{nH}_2\text{O}$ (x = anion af aminosyrer fra hydrolyserede sojaproteiner) Molekylvægt ikke over 1 500			
		Manganomanganoxid	$\text{MnO Mn}_2\text{O}_3$			

EF-nr.	Grundstof	Tilsætningsstof	Kemisk betegnelse, beskrivelse	Maksimumindhold af grundstoffet i mg/kg fuldfoder eller i mg pr. dag	Andre bestemmelser	Tilladelsens varighed
E 6	Zink — Zn	Zinklaktat, trihydrat	$\text{Zn}(\text{C}_3\text{H}_5\text{O}_3)_2 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$	Selskabsdyr: 250 (i alt) Fisk: 200 (i alt) Mælkeerstatninger: 200 (i alt) Andre arter: 150 (i alt)	—	Uden tidsbegrænsning
		Zinkacetat, dihydrat	$\text{Zn}(\text{CH}_3\text{COO})_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$			
		Zinkcarbonat	ZnCO_3			
		Zinkchlorid, monohydrat	$\text{ZnCl}_2 \cdot \text{H}_2\text{O}$			
		Zinkoxid	Zn_O Største blyindhold: 600 mg/kg			
		Zinksulfat, heptahydrat	$\text{ZnSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$			
		Zinksulfat, monohydrat	$\text{ZnSO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$			
		Zinkaminyrechelate, hydrate	$\text{Zn}(\text{x})_{1,3} \cdot \text{nH}_2\text{O}$ (x = anion af aminosyrer fra hydrolyse- rede sojaproteiner) Molekylvægt ikke over 1 500			