

Europeiska gemenskapernas
officiella tidning

ISSN 1024-3054

L 319

fyrtiotredje årgången

16 december 2000

Svensk utgåva

Lagstiftning

Innehållsförteckning

I Rättsakter vilkas publicering är obligatorisk

- ★ **Kommissionens förordning (EG) nr 2697/2000 av den 27 november 2000 om provisoriska godkännanden av fodertillsatser⁽¹⁾** 1

2

⁽¹⁾ Text av betydelse för EES.

SV

De rättsakter vilkas titlar är tryckta med fin stil är sådana rättsakter som har avseende på den löpande handläggningen av jordbrukspolitiska frågor. De har normalt begränsad giltighetstid.

Beträffande alla övriga rättsakter gäller att titlarna är tryckta med fet stil och föregås av en asterisk.

I

(Rättsakter vilkas publicering är obligatorisk)

KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EG) nr 2697/2000

av den 27 november 2000

om provisoriska godkännanden av fodertillsatser

(Text av betydelse för EES)

EUROPEISKA GEMENSKAPERNAS KOMMISSION HAR ANTAGIT DENNA FÖRORDNING

med beaktande av Fördraget om upprättandet av Europeiska gemenskapen,

med beaktande av rådets direktiv 70/524/EEG av den 23 november 1970 om fodertillsatser⁽¹⁾, senast ändrat genom kommissionens förordning (EG) nr 1887/2000⁽²⁾ (nedan kallat direktivet), särskilt artiklarna 3, 9e och 9i i detta, och

av följande skäl:

- (1) Enligt artikel 9e.1 och 9i.1 i direktivet får nya fodertillsatser eller nya användningsområden för fodertillsatser ges ett provisoriskt godkännande under en bestämd period.
- (2) I artikel 4 i direktivet fastställs förfarandet för ett sådant godkännande.
- (3) I artikel 9e.2, 9e.3 och 9i.1 i direktivet föreskrivs att de provisoriska godkännandena av tillsatser inte får täcka en period längre än fyra eller fem år räknat från datumet för det första godkännandet. Om godkännandet givits före den 1 april 1998, får inte perioden för det provisoriska godkännandet överstiga fem år. För tillsatser som för första gången godkännts provisoriskt efter den 1 april 1998, får inte perioden för det provisoriska godkännandet överstiga fyra år.
- (4) Det första provisoriska godkännandet som givits fram till den 30 september under det innevarande året eller det påföljande året kan därefter förlängas varje år med ett år i taget. Det sista året kan det provisoriska godkännandet endast utsträckas till den fjärde respektive femte årsdagen för det första provisoriska godkännandet.

(5) De nuvarande provisoriska godkännandena av många tillsatser löper ut den 30 september och det är lämpligt att förlänga perioden för dessa godkännanden med ett år fram till den fjärde respektive femte årsdagen för det första provisoriska godkännandet, så att det blir möjligt att ta fram nödvändiga data för att dessa tillsatser skall kunna godkännas för en period av tio år eller utan tidsbegränsning (beroende på vilken sorts tillsats det är fråga om).

(6) Förlängningen av perioden för det provisoriska godkännandet bör betraktas som en rent administrativ åtgärd som inte innebär en ny utvärdering av de berörda tillsatserna.

(7) Även om ett godkännande enligt denna förordning beviljas för en viss tid, kan det när som helst återkallas enligt artiklarna 9m och 11 i direktivet. I synnerhet håller godkännandena för att använda antibiotika som tillsatser i foder för närvarande på att utvärderas mot bakgrund av att Sverige på grundval av artikel 11 i direktivet inom sitt territorium har förbjudit användningen av all antibiotika som tillsats i foder samt mot bakgrund av att Vetenskapliga styrkommittén den 28 maj 1999 avgav ett yttrande om antimikrobiell resistens. Kommissionen håller dessutom på att undersöka den mer allmänna frågan om användning av antibiotika som tillsats i foder.

(8) Mot bakgrund av de uppgifter som lagts fram och som har undersökts av medlemsstaterna har villkoren för provisoriskt godkännande enligt de villkor som anges i bilagan uppfyllts för ny användning av av tillsatserna "Tartrazin" (E 102), "Sunset Yellow FCF" (E 110), "Patentblått V" (E 131) och "Klorofyllinkopparkomplex" (E 141) i gruppen "Färgämnen och pigment".

(9) Mot bakgrund av de uppgifter som lagts fram och som har undersökts av medlemsstaterna har villkoren uppfyllts med avseende på en ändring av de fysiska formerna av de tidigare godkända enzympreparaten nr 7 och 8 enligt de villkor som anges i bilagan.

⁽¹⁾ EGT L 270, 14.12.1970, s. 1.

⁽²⁾ EGT L 227, 7.9.2000, s. 13.

- (10) De provisoriska godkännanden som löper ut den 30 september 2000 och som rör preparat av mikroorganismer nr 1 *Bacillus cereus* var. *toyoi* (NCIMB 40112) och nr 4 *Bacillus cereus* (ATCC 14893) bör förlängas provisoriskt till den 20 februari 2001 för att göra det möjligt att få fram kompletterande data och en säkerhetsmässig utvärdering av dessa två stammar med hänsyn till giftproduktion, vilket begärdes i yttrandet av den 17 februari 2000 från Vetenskapliga foderkommittén om säker användning av bakteriearter i foder.
- (11) Kommissionen har rådfrågat Vetenskapliga foderkommittén när det gäller provisoriskt godkännande av de enzymer och mikroorganismer som anges i bilagan till denna förordning. Kommittén gav ett positivt yttrande i *Report of the Scientific Committee for Animal Nutrition on the use of certain enzymes in animal feedingstuffs*, som antogs den 4 juni 1998 och uppdaterades den 3 december 1999.
- (12) Kommissionen har rådfrågat Vetenskapliga foderkommittén när det gäller säkerheten i samband med de preparat med mikroorganismer som anges i bilagan till denna förordning. Kommittén gav ett positivt yttrande i *Report on the use of certain micro-organisms as additives in feedingstuffs*, som antogs den 26 september 1997 och uppdaterades den 27 april 2000.
- (13) Av skäl som har att göra med läsbarhet och följdriktighet ges i denna förordning en förteckning över samtliga provisoriska godkännanden av fodertillsatser.
- (14) De provisoriska godkännandena för de flesta tillsatserna löper ut den 30 september 2000. Det är därför nödvändigt att denna förordning tillämpas från och med den 1 oktober 2000.
- (15) De åtgärder som föreskrivs i denna förordning är förenliga med yttrandet från Ständiga foderkommittén.

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

Artikel 1

De fodertillsatser som förtecknas i bilagan till denna förordning godkänns provisoriskt i enlighet med rådets direktiv 70/524/EEG på de villkor som anges i bilagan.

Artikel 2

Denna förordning träder i kraft dagen efter det att den har offentliggjorts i *Europeiska gemenskapernas officiella tidning*.

Den skall tillämpas från och med den 1 oktober 2000.

Denna förordning är till alla delar bindande och direkt tillämplig i alla medlemsstater.

Utfärdat i Bryssel den 27 november 2000.

På kommissionens vägnar

David BYRNE

Ledamot av kommissionen

BILAGA

Förteckning över tillsatser som är knutna till en ansvarig för avyttringen och som godkänts provisoriskt för en period på högst fem år

Tillsatsens registreringsnummer	Namn och registreringsnummer på den som är ansvarig för avyttringen av tillsatsen	Tillsats (handelsnamn)	Sammansättning, kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximiålder	Högsta halt		Godkännandet gäller till och med
						Lägsta halt	Högsta halt	
						mg aktiv substans/kg		Övriga bestämmelser
						helfoder		
Antibiotika								
33	Eli Lilly och Company Ltd	Avilamycin 200 g/kg (Maxus G200, Maxus 200)	Tillsatsens sammansättning: Avilamycin: 200 g aktivitet/kg Sojabönlolja eller mineralolja: 5–30 g/kg Sojabönskal: qs 1 kg	Kalkoner	—	5	10	30.9.2001 ^(e)
		Avilamycin 100 g/kg (Maxus G100, Maxus 100)	Avilamycin: 100 g aktivitet/kg Sojabönlolja eller mineralolja: 5–30 g/kg Sojabönskal: qs 1 kg					
			Aktiv substans: Avilamycin $C_{57-62}H_{82-90}Cl_{1-2}O_{31-32}$ CAS-nummer på avilamycin A: 69787-79-7; CAS-nummer på avilamycin B: 73240-30-9 Blandning av oligosackarider i ortosomycingruppen producerat av <i>Streptomyces viridochromogenes</i> (NRRL 2860), granulat Sammansättning: Avilamycin A: $\geq 60\%$ Avilamycin B: $\leq 18\%$ Avilamycin A + B: $\geq 70\%$ Övriga enstaka avilamyciner: $\leq 6\%$					

Tillsatsens registreringsnummer	Namn och registreringsnummer på den som är ansvarig för avyttringen av tillsatsen	Tillsats (handelsnamn)	Sammansättning, kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximalålder	Högsta halt		Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
						Lägstahalt	Högstahalt		
						mg aktiv substans/kg helfoder			
<i>Koccidiostatika och andra medicinskt verksamma substanser</i>									
26	Intervet International bv	Salinomycin-natrium 120 g/kg (Sadox 120)	Tillsatsens sammansättning: Salinomycinnatrium ≥ 120 g/kg Siliciumdioxid 10–100 g/kg Kalciumkarbonat 350–700 g/kg Aktiv substans: Salinomycinnatrium $C_{42}H_{69}O_{11}Na$ CAS-nummer: 53003-10-4 Natriumsalt av polyeter-monokarboxylsyra producerat genom jäsnings av <i>Streptomyces albus</i> (DSM 12217) Besläktade föreningar: <42 mg elaiofylin/kg salinomycinnatrium <40 g 17-epi-20-desoxy-salinomycin/kg salinomycinnatrium	Slaktkaniner	—	20	25	Förbjuden att använda minst fem dagar före slakt. Ange följande i bruksanvisningen: "Fartlig för hästar." "Detta foder innehåller en jonofor: Används det samtidigt med vissa medicinskt verksamma substanser (t.ex. tiamulin) kan det vara kontraindikerat."	20.3.2001 ^(b)
				Kycklingar avsedda till värphöns	12 veckor	30	50	Ange följande i bruksanvisningen: "Fartlig för hästar." "Detta foder innehåller en jonofor: Används det samtidigt med vissa medicinskt verksamma substanser (t.ex. tiamulin) kan det vara kontraindikerat."	30.9.2001 ^(c)

Tillsatsens registreringsnummer	Namn och registreringsnummer på den som är ansvarig för avyttringen av tillsatsen	Tillsats (handelsnamn)	Sammansättning, kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximålder	Högsta halt		Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
						Lägstahalt	Högsta halt		
						mg aktiv substans/kg helfoder			
27	Janssen Animal Health B.V.B.A	Diclazuril 0,5 g/100 g (Clinacox 0,5% Premix)	Tillsatsens sammansättning: Diclazuril: 0,5 g/100 g Sojabönmjöl: 99,25 g/100 g Polyvidon K 30: 0,2 g/100 g Natriumhydroxid: 0,0538 g/100 g	Kalkoner	12 veckor	1	1	Förbjuden att användas minst fem dagar före slakt.	20.3.2001 ^(b)
			Diclazuril: 0,2 g/100 g Sojabönmjöl: 39,7 g/100 g Polyvidon K 30: 0,08 g/100 g Natriumhydroxid: 0,0215 g/100 g Vetekli: 60 g/100 g Aktiv substans: Diclazuril $C_{17}H_{19}Cl_3N_4O_2$ (±)-4-klorofenyl[2,6-dikloro-4-(2,3,4,5-tetrahydro-3,5-dioxo-1,2,4-triazin-2-yl)fenyl]acetotril CAS-nummer: 101831-37-2 Besläktade föreningar: Nedbrytningsprodukt (R064318): ≤ 0,2 % Övriga besläktade föreningar (R066891, R066896, R068610, R070156, R068584, R070016): ≤ 0,5 % var och en för sig Summa föreningar: ≤ 1,5 %	Kycklingar avsedda till värphöns	16 veckor	1	1	—	30.9.2001 ^(e)

Tillsatsens registreringsnummer	Namn och registreringsnummer på den som är ansvarig för avyttringen av tillsatsen	Tillsats (handelsnamn)	Sammansättning, kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximalålder	Lägsta halt	Högsta halt	Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
						mg aktiv substans/kg helfoder			
28	Alpharma AS	Maduramicin-ammonium- alfa 1 g/100 g (Cygro 1%)	Tillsatsens sammansättning: Maduramicin-ammonium alfa: 1 g/100 g Bensylalkohol: 5 g/100 g Majsolvsgryn: qs 100 g Aktiv substans: Maduramicin-ammonium alfa $C_{47}H_{83}O_{17}N$ CAS-nummer: 84878-61-5 ammoniumsolt av polyetermonokarboxylsyra producerat av <i>Actinomyces yunnanensis</i> (ATCC 31585) (NRRL 12515) Besläktade föreningar: Maduramicin-ammonium beta: < 10 %	Kalkoner	16 veckor	5	5	Förbjuden att användas minst fem dagar före slakt. Ange följande i bruksanvisningen: "Fartlig för hästar." "Detta foder innehåller en jonofor. Används det samtidigt med vissa medicinskt verksamma substanser (t.ex. tiamulin) kan det vara kontraindikerat."	30.9.2001 (e)

Förteckning över andra tillsatser som godkänts provisoriskt för en period på högst fyra eller fem år i de fall tillsatserna har fått ett provisoriskt godkännande före den 1 april 1998

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximalålder	Lägsta halt	Högsta halt	Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					mg/kg helfoder			

Färgämnen och pigment

1. Karotenoider och xantofyller:

E 160a	Betakarotin	$C_{40}H_{56}$	Kanariefåglar	—	—	—	—	30.9.2001 (d)
E 161g	Kantaxantin	$C_{40}H_{52}O_2$	Burfåglar	—	—	—	—	30.9.2001 (d)

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximiålder	Högsta halt mg/kg helfoder		Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lägsta halt	Högsta halt		
12	Astaxantin-rik <i>Phaffia rhodo-</i> <i>zyma</i> (ATCC 74219)	Koncentrerad biomassa av jästen <i>Phaffia rhodozyma</i> (ATCC 74219), avdödad, innehållande minst 4,0 g astaxantin per kg tillsats och med en högsta etoxikinhalten av 2 000 mg/kg	Lax	—	—	100	Högsta halt uttryckt som astaxantin. Får användas endast från och med sex månaders ålder. Tillsatsen får blandas med kantaxantin om den totala koncentrationen av astaxantin och kantaxantin inte överstiger 100 mg/kg i helfodret. Etoxikinhalten måste deklarerars.	30.9.2001 ⁽⁴⁾
			Forell	—	—	100	Högsta halt uttryckt som astaxantin. Får användas endast från och med sex månaders ålder. Tillsatsen får blandas med kantaxantin om den totala koncentrationen av astaxantin och kantaxantin inte överstiger 100 mg/kg i helfodret. Etoxikinhalten måste deklarerars.	30.9.2001 ⁽⁴⁾
2. Andra färgämnen:								
E 102	Tartrazin	$C_{16}H_9N_4O_9S_2Na_3$	Fröätande burräglar	—	—	150	—	30.9.2001
			Små gnagare	—	—	150	—	30.9.2001
E 110	Sunset Yellow FCF	$C_{16}H_{10}N_2O_7S_2Na_2$	Fröätande burräglar	—	—	150	—	30.9.2001
			Små gnagare	—	—	150	—	30.9.2001

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximiallder	Högsta halt		Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lägsta halt mg/kg helfoder	Högsta halt mg/kg helfoder		
E 131	Patentblått V	Kalciumsalt av disulfonsyra av m-hydroxytetraetyl-diamino trifenyl- karbinol-anhydrid	Frötände butfåglar	—	—	150	—	30.9.2001
E 141	Klorofyllinkopparcomplex	—	Små gnagare	—	—	150	—	30.9.2001
			Frötände butfåglar	—	—	150	—	30.9.2001
			Små gnagare	—	—	150	—	30.9.2001

Nr (eller EG-nr)	Spårelement	Tillsats	Kemisk formel	Högsta halt av spårelement i mg/kg helfoder	Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
Spårelement						
E 4	Koppar-Cu	Kopparlynsulfat	Cu(C ₆ H ₁₃ N ₂ O ₂) ₂ ·SO ₄	Slaktsvin: — I medlemsstater med ett medeltal av minst 175 svin per 100 ha brukbar jordbruksmark: — till och med 16:e veckan: 175 (totalt)	Högst 50 mg/kg koppar i helfodret får komma från kopparlynsulfat.	30.9.2001 (*)
				— I medlemsstater med ett medeltal av färre än 175 svin per 100 ha brukbar jordbruksmark: — till och med 16:e veckan: 175 (totalt)	Högst 25 mg/kg koppar i helfodret får komma från kopparlynsulfat.	30.9.2001 (*)

Nr (eller EC-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximalålder	Högsta halt		Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lägsta halt	mg/kg helfoder		
Bindemedel, klumpförebyggande medel och koaguleringsmedel								
3	Klinoptilit av vulkaniskt ursprung	Hydratiserad kalciumaluminiumsilikat av vulkaniskt ursprung med minst 85 % klinoptilit och högst 15 % fältspat, glimmer och lera, fri från fibrer och kvarts Maximalt blyinnehåll: 80 mg/kg.	Svin	—	—	20 000	Alla fodermedel	30.9.2001 (f)
			Kaniner	—	—	20 000	Alla fodermedel	30.9.2001 (f)
			Fjäderfä	—	—	20 000	Alla fodermedel	30.9.2001 (f)
4	Klinoptilit av sedimentärt ursprung	Hydratiserad kalciumaluminiumsilikat av sedimentärt ursprung med minst 80 % klinoptilit och högst 20 % lermineraller, fri från fibrer och kvarts Maximalt dioxininnehåll (1):	Slaktsvin	—	—	20 000	Alla fodermedel	30.9.2001 (e)
			Slaktkycklingar	—	—	20 000	Alla fodermedel	30.9.2001 (e)
			Kalkoner för köttproduktion	—	—	20 000	Alla fodermedel	30.9.2001 (e)
			Nötkreatur	—	—	20 000	Alla fodermedel	30.9.2001 (e)
			Lax	—	—	20 000	Alla fodermedel	30.9.2001 (e)
Enzymer								
1	3-fytas EC 3.1.3.8	Preparat av 3-fytas producerat av <i>Aspergillus niger</i> (CBS 114.94) med en minsta fytasaktivitet på 5 000 FTU (2)/g för fasta preparat och lösningar	Kalkoner	—	125 FTU	—	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 200–800 FTU. 3. För användning i helfoder som innehåller minst 0,3 % fytater, som t.ex. en blandning med 20 % vete.	30.9.2001 (d)

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximålder	Högsta halt		Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lägsta halt mg/kg	helfoder		
2	3-fytas EC 3.1.3.8	Preparat av 3-fytas producerat <i>Aspergillus oryzae</i> (DSM 10 289). Minsta aktivitet: Kapselform: 2 500 FYT (3)/g Flytande: 5 000 FYT/g	Smågrisar	4 månader	250 FYT	1 000 FYT	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 500 FYT. 3. För användning i foderblandningar med höga halter av fytater, t.ex. sådana som innehåller mer än 40 % spannmål (majs, korn, havre, vete, råg, rågvete), oljevaxter eller trindsäd.	30.9.2001 (6)
			Slaktsvin	—	400 FYT	1 000 FYT	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 500 FYT. 3. För användning i foderblandningar med höga halter av fytater, t.ex. sådana som innehåller mer än 40 % spannmål (majs, korn, havre, vete, råg, rågvete), oljevaxter eller trindsäd.	30.9.2001 (6)
			Slaktkycklingar	—	200 FYT	1 000 FYT	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 500 FYT. 3. För användning i foderblandningar med höga halter av fytater, t.ex. sådana som innehåller mer än 40 % spannmål (majs, korn, havre, vete, råg, rågvete), oljevaxter eller trindsäd.	30.9.2001 (6)

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximalålder	Högsta halt		Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lågsta halt mg/kg	helfoder		
			Värphöns	—	500 FYT	1 000 FYT	<p>1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.</p> <p>2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 750 FYT.</p> <p>3. För användning i foderblandningar med höga halter av fytater, t.ex. sådana som innehåller mer än 40 % spammål (majs, korn, havre, vete, råg, rågvete), oljeväxter eller trindsäd.</p>	30.9.2001 ^(b)
3	Alfa-galaktosidas EC 3.2.1.22	Preparat av alfa-galaktosidas producerat av <i>Aspergillus oryzae</i> (DSM 10 286). Minsta aktivitet: Flytande form: 1 000 GALU ⁽⁴⁾ /g	Slaktkycklingar	—	300 GALU	1 000 GALU	<p>1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.</p> <p>2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 450 GALU.</p> <p>3. För användning i foderblandningar med höga halter av oligosackarider, t.ex. sådana som innehåller mer än 25 % sojamjöl, bomullsfrökakor eller ärter.</p>	30.9.2001 ^(e)
4	Endo-1,3(4)-beta-glukanas EC 3.2.1.6	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanas producerat av <i>Aspergillus aculeatus</i> (CBS 589.9.4). Minsta aktivitet: Kapselform: 50 FBG ⁽⁵⁾ /g Flytandeform: 120 FBG/g	Smågrisar	4 månader	25 FBG	40 FBG	<p>1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.</p> <p>2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 25 FBG.</p> <p>3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen betaglukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 50 % majs eller korn.</p>	30.9.2001 ^(e)

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximalålder	Högsta halt		Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lägstahalt mg/kg	helfoder		
			Slaktkycklingar	—	10 FBG	100 FBG	<ol style="list-style-type: none"> Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. Rekommenderad dos/kg helfoder: 20 FBG För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen betaglukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 60 % majs. 	30.9.2001 ^(m)
5	Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Aspergillus oryzae</i> (DSM 10287). Minsta aktivitet: Kapselform: 1 000 FXU (°)/g Flytande form: 650 FXU/ml	Slaktkycklingar	—	80 FXU	200 FXU	<ol style="list-style-type: none"> Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. Rekommenderad dos/kg helfoder: 150 FXU. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 50 % vete. 	30.9.2001 ^(s)
			Kalkoner för köttproduktion	—	225 FXU	600 FXU	<ol style="list-style-type: none"> Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. Rekommenderad dos/kg helfoder 25–600 FXU. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 50 % vete. 	30.9.2001 ^(s)

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximalålder	Högsta halt		Godkännandet gäller till och med
					Lägsta halt mg/kg	helfoder	
			Smågrisar	4 månader	200 FXU	—	30.9.2001 ⁽⁶⁾
			Smågrisar	4 månader	240 FXU 22 FBG	1 000 FXU 94 FBG	30.9.2001 ⁽⁶⁾
6	Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8 Endo-1,4-beta-glukanas EC 3.2.1.4	Preparat av endo-1,4-beta-xylanas och endo-1,4-beta-glukanas pro- ducerat av <i>Humicola insolens</i> (DSM 10442). Minsta aktivitet: Kapselform: 800 FXU ⁽⁷⁾ /g 75 FBG ⁽⁸⁾ /g Mikrogranulat: 800 FXU/g 75 FBG/g Flytande form: 550 FXU/ml 50 FBG/ml	Slaktkycklingar	—	200 FXU 19 FBG	1 000 FXU 94 FBG	30.9.2001 ⁽⁶⁾
			Smågrisar	4 månader	240 FXU 22 FBG	1 000 FXU 94 FBG	30.9.2001 ⁽⁶⁾

Övriga bestämmelser

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.
2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 200 FXU.
3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 50 % vete.

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.
2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 400 FXU.
38 FBG.
3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen arabinoxylaner och beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 30 % korn och/eller havre, vete.

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.
2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 400 FXU.
38 FBG.
3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen arabinoxylaner och beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 30 % korn och/eller havre, vete.

Nr (eller EC-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximålder	Högsta halt mg/kg helfoder		Godkännandet gäller till och med
					Lägstahalt	Högstahalt	
			Slaktsvin	—	200 FXU 19 FBG	800 FXU 75 FBG	30.9.2001 (*)
							<p>Övriga bestämmelser</p> <p>1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilfret vid pelletering.</p> <p>2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 400 FXU. 38 FBG.</p> <p>3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymeriserade (huvudsakligen arabinoxylaner och beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 30 % korn och/eller havre, vete.</p>
7	Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8 Endo-1,4-beta-glukanas EC 3.2.1.4	Preparat av endo-1,4-beta-xylanas och endo-1,4-beta-glukanas producerat av <i>Aspergillus niger</i> (CBS 600.94). Minsta aktivitet: Kapselform: 36 000 FXU (a)/g 15 000 BGU (b)/g Flytande och fast form: 36 000 FXU/g 15 000 BGU/g	Slaktkycklingar	—	3 600 FXU 1 500 BGU	12 000 FXU 5 000 BGU	30.9.2001 (e*)
							<p>Övriga bestämmelser</p> <p>1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilfret vid pelletering.</p> <p>2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 3 600–6 000 FXU. 1 500–2 500 BGU.</p> <p>3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymeriserade (huvudsakligen arabinoxylaner och beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 35 % korn och 20 % vete.</p>

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximalålder	Lägstahalt	Högstahalt	Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					mg/kg helfoder			
			Smågrisar	4 månader	6 000 FXU 2 500 BGU	— —	<p>1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.</p> <p>2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 6 000 FXU. 2 500 BGU.</p> <p>3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen arabinosylaner och beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 30% vete och 30% korn.</p>	30.9.2001 (*)
			Kalkoner för köttproduktion	—	6 000 FXU 2 500 BGU	12 000 FXU 5 000 BGU	<p>1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.</p> <p>2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 6 000–12 000 FXU. 2 500–5 000 BGU.</p> <p>3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen arabinosylaner och beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 40% vete.</p>	30.9.2001 (*)

Nr (eller EC-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximålder	Högsta halt mg/kg helfoder		Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lägsta halt	Högsta halt		
			Vårphöns	—	12 000 FXU 5 000 BGU	— —	<p>1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.</p> <p>2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 12 000 FXU. 5 000 BGU.</p> <p>3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen arabinoxylaner och beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 20 % vete, 10 % korn och 20 % solros.</p>	30.9.2001 (*)
8	Endo-1,4-beta-glucanas EC 3.2.1.4 Endo-1,4-beta-xylianas EC 3.2.1.8	Preparat av Endo-1,4-beta-glucanas och Endo-1,4-beta-xylianas producerat av <i>Aspergillus niger</i> (CBS 600.94). Minsta aktivitet: Kapselform: 10 000 BGU (1 ⁰)/g 4 000 FXU (2 ⁰)/g Flytande och fast form: 20 000 BGU/g 8 000 FXU/g	Slaktkycklingar	—	3 000 BGU 1 200 FXU	10 000 BGU 4 000 FXU	<p>1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.</p> <p>2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 3 000–10 000 BGU. 1 200–4 000 FXU.</p> <p>3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen beta-glukaner och arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 60 % korn.</p>	30.9.2001 (*)

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximalålder	Högsta halt		Godkännandet gäller till och med
					Lågsta halt mg/kg	helfoder	
			Smågrisar	4 månader	3 000 BGU 1 200 FXU	5 000 BGU 2 000 FXU	30.9.2001 ^(b)
			Vårphöns	—	5 000 BGU 2 000 FXU	— —	30.9.2001 ^(m)

Övriga bestämmelser

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.
2. Rekommenderad dos/kg helfoder:
3 000–5 000 BGU.
1 200–2 000 FXU.
3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen beta-glukaner och arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 30 % korn.

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.
2. Rekommenderad dos/kg helfoder:
5 000 BGU.
2 000 FXU.
3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen betaglukaner och arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 60 % korn.

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximålder	Högsta halt		Godkännandet gäller till och med	
					Lägsta halt	Högsta halt		
9	Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Aspergillus niger</i> (CBS 270.95). Minsta aktivitet: Fast form: 28 000 EXU (1)/g Flytande form: 14 000 EXU/ml	Slaktkycklingar	—	1 400 EXU	—	30.9.2001 (6)	
			Vårphöns	—	2 400 EXU	—		
			Kalkoner för köttproduktion	—	2 400 EXU	—		
							Övriga bestämmelser	
							<ol style="list-style-type: none"> Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. Rekommenderad dos/kg helfoder: 1 400 EXU. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polylysackarider (huvudsakligen arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 50 % vete. 	
							<ol style="list-style-type: none"> Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. Rekommenderad dos/kg helfoder: 2 400–7 400 EXU. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polylysackarider (huvudsakligen arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 30 % vete och 30 % råg. 	30.9.2001 (m)
							<ol style="list-style-type: none"> Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. Rekommenderad dos/g helfoder: 2 400–5 600 EXU. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polylysackarider (huvudsakligen arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 30 % vete och 30 % råg. 	30.9.2001 (m)

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximalålder	Högsta halt		Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lägsta halt mg/kg	helfoder		
10	Alfa-amylas EC 3.2.1.1	Preparat av alfa-amylas producerat av <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (CBS 360.94). Minsta aktivitet: Fast form: 45 000 RAU (1 ^{1/2})/g Flytande form: 20 000 RAU/ml	Smågrisar	4 månader	1 800 RAU	—	<ol style="list-style-type: none"> Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. Rekommenderad dos/kg helfoder: 1 800 RAU. Endast för användning i foderblandningar som ges i flytande form och som innehåller stärkelsrika komponenter (t.ex. mer än 35 % vete). 	30.9.2001 ⁽⁶⁾
			Slaktsvin	—	1 800 RAU	—	<ol style="list-style-type: none"> Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. Rekommenderad dos/kg helfoder: 1 800 RAU. Endast för användning i foderblandningar som ges i flytande form och som innehåller stärkelsrika komponenter (t.ex. mer än 35 % vete). 	30.9.2001 ⁽⁶⁾
			Suggor	—	1 800 RAU	—	<ol style="list-style-type: none"> Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. Rekommenderad dos/kg helfoder: 1 800 RAU. Endast för användning i foderblandningar som ges i flytande form och som innehåller stärkelsrika komponenter (t.ex. mer än 35 % vete). 	30.9.2001 ⁽⁶⁾

Nr (eller EC-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximålder	Högsta halt mg/kg helfoder		Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lägsta halt	Högsta halt		
11	Endo-1,4-beta-glukanas EC 3.2.1.4 Endo-1,3(4)-beta-glukanas EC 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,4-beta-glukanas, endo-1,3(4)-beta-glukanas och endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 74 252). Minsta aktivitet: Endo-1,4-beta-glukanas: 8 000 U (¹³)/ml Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 18 000 U (¹⁴)/ml Endo-1,4-beta-xylanas: 26 000 U (¹⁵)/ml	Slaktkycklingar	—	Endo-1,4-beta-glukanas: 400 U Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 900 U Endo-1,4-beta-xylanas: 1 300 U	—	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: endo-1,4-beta-glukanas: 400–1 600 U endo-1,3(4)-beta-glukanas: 900–3 600 U endo-1,4-beta-xylanas: 1 300–5 200 U. 3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen arabinoxylaner och betaglukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 30% vete eller korn och 10% råg.	30.9.2001 ⁽⁶⁾
12	Endo-1,4-beta-glukanas EC 3.2.1.4 Endo-1,3(4)-beta-glukanas EC 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,4-beta-glukanas, endo-1,3(4)-beta-glukanas och endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Trichoderma viride</i> (FERM BP-4447). Minsta aktivitet: Endo-1,4-beta-glukanas: 8 000 U (¹³)/g Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 18 000 U (¹⁴)/g Endo-1,4-beta-xylanas: 26 000 U (¹⁵)/g	Slaktkycklingar	—	Endo-1,4-beta-glukanas: 200 U Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 450 U Endo-1,4-beta-xylanas: 650 U	—	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: endo-1,4-beta-glukanas: 800–1 200 U endo-1,3(4)-beta-glukanas: 1 800–2 700 U endo-1,4-beta-xylanas: 2 600–3 900 U. 3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen arabinoxylaner och beta-glukaner), t.ex. som innehåller mer än 20% vete och 20% korn, och/eller 25% råg.	30.9.2001 ⁽⁶⁾

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximalålder	Högsta halt		Godkännandet gäller till och med
					Lägstahalt mg/kg	helfoder	
			Vårphöns	—	—	—	30.9.2001 (6)
			Kalkoner för köttproduktion	—	—	—	30.9.2001 (6**)
					Endo-1,4-beta-glukanas: 640 U	—	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.
					Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 1 440 U	—	2. Rekommenderad dos/kg helfoder: endo-1,4-beta-glukanas: 640–1 280 U endo-1,3(4)-beta-glukanas: 1 440–2 880 U
					Endo-1,4-beta-xylan: 2 080 U	—	endo-1,4-beta-xylan: 2 080–4 160 U. 3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse av icke-stärkelse-polysackarider (huvudsakligen arabinoxylaner och betaglukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 20 % vete och 20 % korn och/eller 25 % råg.
					Endo-1,4-beta-glukanas: 800 U	—	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.
					Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 1 800 U	—	2. Rekommenderad dos/kg helfoder: Endo-1,4-beta-glukanas: 800–1 200 U Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 1 800–2 700 U
					Endo-1,4-beta-xylan: 2 600 U	—	Endo-1,4-beta-xylan: 2 600–3 900 U. 3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polysackarider (huvudsakligen arabinoxylaner och betaglukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 20 % vete och 20 % korn.

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximålder	Högsta halt		Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lägstahalt mg/kg	helfoder		
13	Endo-1,3(4)-beta-glukanas EC 3.2.1.6	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanas och endo-1,4-beta-xyloanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (CBS 357.94). Minsta aktivitet: Pulverform: 8 000 BGU (¹⁶)/g 11 000 EXU (¹⁷)/g Granulat: 6 000 BGU/g 8 250 EXU/g Flytande: 2 000 BGU/ml 2 750 EXU/ml	Slaktkycklingar	—	100 BGU	—	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 100 BGU. 130 EXU. 3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen beta-glukaner och arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 30 % vete och 30 % korn eller 20 % råg.	30.9.2001 ⁽⁶⁾
	130 EXU				—			
	Endo-1,4-beta-xyloanas EC 3.2.1.8		Vårphöns	—	600 BGU 800 EXU	—	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 600 BGU. 800 EXU. 3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen arabinoxylaner och betaglukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 40 % vete och mer än 30 % korn.	30.9.2001 ^(m)

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximalålder	Högsta halt		Godkännandet gäller till och med
					Lägsta halt mg/kg	helfoder	
			Kalkoner för köttproduktion	—	600 BGU 800 EXU	— —	30.9.2001 ^(m)
14	Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Aspergillus niger</i> (CBS 520.94). Minsta aktivitet: Fast form: Endo-1,4-beta-xylanas: 600 U (¹⁸)/g Flytande form: Endo-1,4-beta-xylanas: 300 U/ml	Slaktkycklingar	—	Endo- 1,4-beta- xylanas: 300 U	—	30.9.2001 ^(s)
15	Endo-1,3(4)-beta-glukanas EC 3.2.1.6	Preparat av endo-1,3(4)-beta-gluka- nas producerat av <i>Trichoderma viride</i> (CBS 517.94). Minsta aktivitet: Fast form: Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 650 U (¹⁹)/g Flytande form: Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 325 U/ml	Slaktkycklingar	—	Endo- 1,3(4)-beta- glukanas: 325 U	—	30.9.2001 ^(s)

Övriga bestämmelser

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.
2. Rekommenderad dos/kg helfoder:
600 BGU.
800 EXU.
3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen arabinoxylaner och beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 30% vete eller mer än 30% råg.

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.
2. Rekommenderad dos/kg helfoder:
Endo-1,4-beta-xylanas:
300–600 U.
3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelsepolymerer (huvudsakligen arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 50% vete.

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.
2. Rekommenderad dos/kg helfoder:
Endo-1,3(4)-beta-glukanas:
325–650 U.
3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelsepolymerer (huvudsakligen beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 50% kom.

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximalålder	Högsta halt		Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lägstahalt mg/kg	helfoder		
16	Endo-1,4-beta-glukanas EC 3.2.1.4	Preparat av endo-1,4-beta-glukanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (IMI SD 142). Minsta akti- viteten: Fast form: 2 000 CU (20)/g Flytande form: 2 000 CU/ml	Slaktkycklingar	—	250 CU	—	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 500–1 000 CU. 3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polyackarider (huvudsakligen beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 40% kom.	30.9.2001 (6**)
			Värphöns	—	250 CU	—	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 500–1 000 CU. 3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polyackarider (huvudsakligen beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 40% kom.	30.9.2001 (6**)
			Smågrisar	4 månader	250 CU	—	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 500–1 000 CU. 3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polyackarider (huvudsakligen beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 40% kom.	30.9.2001 (6**)

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximalålder	Högsta halt		Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lägsta halt mg/kg	helfoder		
			Slaktsvin	—	250 CU	—	<ol style="list-style-type: none"> Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. Rekommenderad dos/kg helfoder: 500–1 000 CU. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polylysackarider (huvudsakligen beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 40 % korn. 	30.9.2001 (*)
17	Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (IMI SD 135). Minsta aktivitet: Fast form: 6 000 EPU (21)/g Flytande form: 6 000 EPU/ml	Slaktkycklingar	—	750 EPU	—	<ol style="list-style-type: none"> Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. Rekommenderad dos/kg helfoder: 1 500–3 000 EPU. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polylysackarider (huvudsakligen arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 40 % vete eller majs. 	30.9.2001 (*)
			Värphöns	—	750 EPU	—	<ol style="list-style-type: none"> Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. Rekommenderad dos/kg helfoder: 1 500–3 000 EPU. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polylysackarider (huvudsakligen arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 40 % vete eller majs. 	30.9.2001 (*)

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximalålder	Högsta halt		Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lägsta halt mg/kg	helfoder		
			Smågrisar	4 månader	750 EPU	—	<p>1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.</p> <p>2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 1 500–3 000 EPU.</p> <p>3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polylysackarider (huvudsakligen arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 40 % vete eller majs.</p>	30.9.2001 ^(6*)
			Slaktsvin	—	750 EPU	—	<p>1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.</p> <p>2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 1 500–3 000 EPU.</p> <p>3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polylysackarider (huvudsakligen arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 40 % vete eller majs.</p>	30.9.2001 ^(6*)
			Kalkoner för köttproduktion	—	750 EPU	—	<p>1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.</p> <p>2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 1 500–3 000 EPU.</p> <p>3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polylysackarider (huvudsakligen arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 35 % vete eller majs.</p>	30.9.2001 ⁽⁶⁾

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximalålder	Högsta halt		Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lägsta halt mg/kg	helfoder		
18	Endo-1,3(4)-beta-glukanas EC 3.2.1.6	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanas producerat av <i>Aspergillus niger</i> (MUCL 39199). Minsta aktivitet: Fast form: 2 000 AGL (² / ₂)/g Flytande form: 500 AGL/ml	Slaktkycklingar	—	100 AGL	—	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 100 AGL. 3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polylysackarider (huvudsakligen beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 40 % korn och 20 % vete.	30.9.2001 ⁽⁶⁾
19	Endo-1,3(4)-beta-glukanas EC 3.2.1.6	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanas producerat av <i>Aspergillus niger</i> (MUCL 39199). Minsta aktivitet: Fast form: 1 500 AGL (² / ₂)/g Flytande form: 200 AGL/g	Slaktkycklingar	—	25 AGL	—	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 25–100 AGL. 3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polylysackarider (huvudsakligen beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 50 % korn.	30.9.2001 ⁽⁶⁾
20	Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (MUCL 39203). Minsta aktivitet: Fast form: 2 000 AXC (² / ₃)/g Flytande form: 500 AXC/ml	Slaktkycklingar	—	100 AXC	—	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 100 AXC. 3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polylysackarider (huvudsakligen arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 40 % vete eller råg.	30.9.2001 ⁽⁶⁾

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximålder	Högsta halt		Godkännandet gäller till och med	
					Lägsta halt	Högsta halt		
					mg/kg helfoder			
21	Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (MUCL 39203). Minsta aktivitet: Fast form: 1 500 AXC (2 ³)/g Flytande form: 200 AXC/g	Slaktkycklingar	—	25 AXC	—	30.9.2001 (6)	
22	Endo-1,3(4)-beta-glukanas EC 3.2.1.6	Preparat av endo-1,3(4)-beta-gluka- nas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (CNCM MA 6-10 W). Minsta aktivitet: Fast form: 70 000 BGN (2 ⁴)/g Flytande form: 14 000 BGN/ml	Slaktkycklingar	—	1 050 BGN	—	30.9.2001 (6)	
23	Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (CNCM MA 6-10 W). Minsta aktivitet: Fast form: 70 000 IFP (2 ⁵)/g Flytande form: 7 000 IFP/ml	Slaktkycklingar	—	1 050 IFP	—	30.9.2001 (6)	

Övriga bestämmelser

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.
2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 25–100 AXC.
3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polylysackarider (huvudsakligen arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 50% vete.

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.
2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 2 800 BGN.
3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polylysackarider (huvudsakligen beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 50% korn.

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.
2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 1 400 IFP.
3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polylysackarider (huvudsakligen arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 50% vete.

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximalålder	Högsta halt		Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lägstahalt mg/kg	helfoder		
24	Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8 Endo-1,3(4)-beta-glukanas EC 3.2.1.6	Preparat av endo-1,4-beta-xylanas och endo-1,3(4)-beta-glukanas pro- ducerat av <i>Aspergillus niger</i> (CNCM I-1517). Minsta aktivitet: 28 000 QXU (²⁶)/g 140 000 QGU (²⁷)/g	Slaktkycklingar	—	420 QXU 2 100 QGU	1 120 QXU 5 600 QGU	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 560 QXU. 2 800 QGU. 3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen arabinoxylaner och beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 30 % vete och 30 % korn.	30.9.2001 (⁶)
25	Endo-1,3(4)-beta-glukanas EC 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanas och endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Aspergillus niger</i> (NRRL 25541). Minsta aktivitet: Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 1 100 U (²⁸)/g Endo-1,4-beta-xylanas: 1 600 U (²⁹)/g	Slaktkycklingar	—	Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 138 U Endo-1,4-beta-xylanas: 200 U	—	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: endo-1,3(4)-beta-glukanas: 138 U. endo-1,4-beta-xylanas: 200 U. 3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen beta-glukaner och arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 50 % korn eller 30 % vete och 30 % majs.	30.9.2001 (⁶)

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximålder	Högsta halt		Godkännandet gäller till och med
					Lägsta halt mg/kg	helfoder	
			Värphöns	—	Endo- 1,3(4)-beta- glukanas: 138 U Endo- 1,4-beta- xylanase: 200 U	—	30.9.2001 (6)
26	Endo-1,3(4)-beta-glukanas EC 3.2.1.6	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanas producerat av <i>Trichoderma reesei</i> (CBS 526.94). Minsta aktivitet: Fast form: 350 000 BU (30)/g Flytande form: 50 000 BU/g	Slaktkycklingar	—	23 000 BU	—	30.9.2001 (7)
			Smågrisar	4 månader	26 000 BU	—	30.9.2001 (7)

Övriga bestämmelser

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.
2. Rekommenderad dos/kg helfoder:
Endo-1,3(4)-beta-glukanas:
138 U.
Endo-1,4-beta-xylanase:
200 U.
3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen arabinosylaner och beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 50 % korn eller 30 % vete och 30 % majs.

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.
2. Rekommenderad dos/kg helfoder:
23 000–50 000 BU.
3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 20 % korn eller 30 % råg.

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.
2. Rekommenderad dos/kg helfoder:
26 000–35 000 BU.
3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 60 % korn eller vete.

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximalålder	Högsta halt		Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lägsta halt mg/kg	helfoder		
27	Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8 Endo-1,3(4)-beta-glukanas EC 3.2.1.6	Preparat av endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Trichoderma reesei</i> (CBS 529.94) och endo-1,3(4)-beta- glukanas producerat av <i>Trichoderma</i> <i>reesei</i> (CBS 526.94). Minsta aktivi- tet: Fast form: 200 000 BXU ⁽³¹⁾ /g 200 000 BU ⁽³⁰⁾ /g Flytande form: 30 000 BXU/g 30 000 BU/g	Slaktkycklingar	—	2 500 BXU 2 500 BU	—	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagrings- temperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 10 000 BXU. 10 000 BU. 3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-po- lysackarider (huvudsakligen arabinox- ylander och glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 40 % vete eller 30 % råg.	30.9.2001 (†)
28	3-fytas EC 3.1.3.8	Preparat av 3-fytas producerat av <i>Trichoderma reesei</i> (CBS 528.94). Minsta aktivitet: Fast form: 5 000 PPU ⁽³²⁾ /g Flytande form: 1 000 PPU/g	Smågrisar	4 månader	250 PPU	—	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagrings- temperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 500–750 PPU. 3. För användning i foderblandningar med höga halter av fytater, t.ex. sådana som innehåller mer än 50 % spannmål (majs, korn, vete), tapioka, oljeväxter och trindsäd.	30.9.2001 (†)
			Slaktsvin	—	500 PPU	—	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagrings- temperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 500–750 PPU. 3. För användning i foderblandningar med höga halter av fytater, t.ex. sådana som innehåller mer än 50 % spannmål (majs, korn, vete), tapioka, oljeväxter och trindsäd.	30.9.2001 (†)

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximålder	Högsta halt		Godkännandet gäller till och med
					Lägsta halt	mg/kg helfoder	
29	Endo-1,3(4)-beta-glukanas EC 3.2.1.6	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanas producerat av <i>Geosmithia emersonii</i> (IMI SD 133). Minsta aktivitet: Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 5 500 U (³³)/g	Slaktkycklingar	—	—	—	30.9.2001 (^h)
30	Endo-1,3(4)-beta-glukanas EC 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanas och endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Penicillium funiculosum</i> (IMI SD 101). Minsta aktivitet: Pulverform: Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 2 000 U (³⁴)/g Endo-1,4-beta-xylanas: 1 400 U (³⁵)/g Flytande form: Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 500 U/ml Endo-1,4-beta-xylanas: 350 U/ml	Slaktkycklingar	—	—	—	30.9.2001 (^h)

Övriga bestämmelser

30.9.2001 (^h)

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pellettering.
2. Rekommenderad dos/kg helfoder:
Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 250 U
3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polylysackarider (huvudsakligen beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 50 % korn.

30.9.2001 (^h)

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pellettering.
2. Rekommenderad dos/kg helfoder:
Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 100 U.
Endo-1,4-beta-xylanas: 70 U.
3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polylysackarider, (huvudsakligen beta-glukaner och arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 50 % korn eller 60 % vete.

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximalålder	Högsta halt		Godkännandet gäller till och med
					Lägsta halt mg/kg	helfoder	
31	Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (CBS 614.94). Minsta aktivitet: Fast form: 300 EU (36)/g Flytande form: 1 000 EU/g	Slaktkycklingar	—	600 EU	—	30.9.2001 (h)
			Värphöns	—	300 EU	—	30.9.2001 (h)
32	Endo-1,3(4)-beta-glukanas EC 3.2.1.6	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106). Minsta aktivitet: Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 200 U (19)/ml	Slaktkycklingar	—	Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 100 U	—	30.9.2001 (i)

Övriga bestämmelser

30.9.2001 (h)

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.
2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 600 EU.
3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 60% vete.

30.9.2001 (h)

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.
2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 600 EU.
3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 60% vete.

30.9.2001 (i)

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.
2. Rekommenderad dos/kg helfoder: Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 100 U.
3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 30% korn.

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximålder	Högsta halt		Godkännandet gäller till och med
					Lägsta halt	mg/kg helfoder	
		Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 1 200 U/ml	Smågrisar	4 månader	Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 400 U	—	30.9.2001 (†)
			Slaktsvin	—	Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 500 U	—	30.9.2001 (†)
33	Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2105). Minsta aktivitet: Pulverform: Endo-1,4-beta-xylanas: 2 000 U (3%)/g Flytande form: Endo-1,4-beta-xylanas: 5 000 U/ml	Slaktkycklingar	—	Endo-1,4-beta-xylanas: 500 U	—	30.9.2001 (†)

Övriga bestämmelser

30.9.2001 (†)

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.
2. Rekommenderad dos/kg helfoder:
Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 400 U.
3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polysockrarider (huvudsakligen beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 55% kom.

30.9.2001 (†)

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.
2. Rekommenderad dos/kg helfoder:
Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 500 U.
3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polysockrarider (huvudsakligen beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 70% kom.

30.9.2001 (†)

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.
2. Rekommenderad dos/kg helfoder:
Endo-1,4-beta-xylanas:
500–2 500 U.
3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polysockrarider (huvudsakligen arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 55% vete eller 60% råg.

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximalålder	Högsta halt		Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lägsta halt mg/kg	helfoder		
			Vårphöns	—	—	—	<ol style="list-style-type: none"> Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. Rekommenderad dos/kg helfoder: Endo-1,4-beta-xylanas: 2 000 U. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 35 % vete. 	30.9.2001 (†)
		Pulverform: Endo-1,4-beta-xylanas: 4 000 U/g Flytande form: Endo-1,4-beta-xylanas: 10 000 U/ml	Smågrisar	4 månader	—	—	<ol style="list-style-type: none"> Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. Rekommenderad dos/kg helfoder: Endo-1,4-beta-xylanas: 5 000 U. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 45 % vete. 	30.9.2001 (†)
		Pulverform: Endo-1,4-beta-xylanas: 4 000 U/g Flytande form: Endo-1,4-beta-xylanas: 8 000 U/ml	Slaktsvin	—	—	—	<ol style="list-style-type: none"> Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. Rekommenderad dos/kg helfoder: Endo-1,4-beta-xylanas: 4 000 U. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 35 % vete. 	30.9.2001 (†)

Nr (eller EC-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximålder	Högsta halt mg/kg helfoder		Godkännandet gäller till och med
					Lägst halt	Högsta halt	
34	Endo-1,3(4)-beta-glukanas EC 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8 Alfa-amylas EC 3.2.1.1	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanas och endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Aspergillus niger</i> (NRRL 25541) och av alfa-amylas producerat av <i>Aspergillus oryzae</i> (ATCC 66222). Minsta aktivitet: Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 275 U ⁽²⁸⁾ /g Endo-1,4-beta-xylanas: 400 U ⁽³⁸⁾ /g Alfa-amylas: 3 100 U ⁽³⁹⁾ /g	Smågrisar	4 månader	Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 165 U Endo-1,4-beta-xylanas: 240 U Alfa-amylas: 1 860 U	—	30.9.2001 ⁽⁴⁾ 1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pellettering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 165 U. Endo-1,4-beta-xylanas: 240 U. Alfa-amylas: 1 860 U 3. För användning i foderblandningar med höga halter av stärkelse- och icke-stärkelse-polysackarider (huvudsakligen arabinoxylaner och beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 45 % korn och 10 % vete eller 10 % majs.
35	Endo-1,3(4)-beta-glukanas EC 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106) och endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2105). Minsta aktivitet: Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 80 U ⁽¹⁹⁾ /g Endo-1,4-beta-xylanas: 180 U ⁽²⁷⁾ /g	Värphöns	—	Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 80 U Endo-1,4-beta-xylanas: 180 U	—	30.9.2001 ⁽⁴⁾ 1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pellettering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 80 U. Endo-1,4-beta-xylanas: 180 U. 3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polysackarider (huvudsakligen beta-glukaner och arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 60 % korn.

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximalålder	Högsta halt		Godkännandet gäller till och med
					Lägsta halt mg/kg	helfoder	
36	Endo-1,3(4)-beta-glukanas EC 3.2.1.6	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106) och endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (IMI SD 135). Minsta aktivitet: endo-1,3(4)-beta-glukanas: 300 U ⁽¹⁹⁾ /g endo-1,4-beta-xylanas: 300 U ⁽²⁷⁾ /g	Slaktkycklingar	—	Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 300 U Endo-1,4-beta-xylanas: 300 U	—	30.9.2001 ⁽⁶⁾
	Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8						
37	Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2105) och subtilisin producerat av <i>Bacillus subtilis</i> (ATCC 2107). Minsta aktivitet: Endo-1,4-beta-xylanas: 2 500 U ⁽²⁷⁾ /g Subtilisin: 800 U ⁽⁴⁰⁾ /g	Slaktkycklingar	—	Endo-1,4-beta-xylanas: 500 U Subtilisin: 160 U	—	30.9.2001 ⁽⁶⁾
	Subtilisin EC 3.4.21.62						

Övriga bestämmelser

30.9.2001⁽⁶⁾

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.

2. Rekommenderad dos/kg helfoder:
Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 300 U.
Endo-1,4-beta-xylanas: 300 U.

3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polyackarider (huvudsakligen beta-glukaner och arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 40% korn.

30.9.2001⁽⁶⁾

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.

2. Rekommenderad dos/kg helfoder:
Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 300 U.
Endo-1,4-beta-xylanas: 300 U.

3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polyackarider (huvudsakligen beta-glukaner och arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 35% korn.

30.9.2001⁽⁶⁾

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.

2. Rekommenderad dos/kg helfoder:
Endo-1,4-beta-xylanas: 500–2 500 U.
Subtilisin: 160–800 U.

3. För användning i foderblandningar, t.ex. sådana som innehåller mer än 65% vete.

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximålder	Högsta halt		Godkännandet gäller till och med
					Lägstahalt mg/kg	helfoder	
			Kalkoner	—	—	—	30.9.2001 ⁽⁴⁾
38	Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8 Subtilisin EC 3.4.21.62	Preparat av endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2105) och subtilisin producerat av <i>Bacillus subtilis</i> (ATCC 2107). Minsta aktivitet: Endo-1,4-beta-xylanas: 5 000 U ⁽³⁷⁾ /g Subtilisin: 500 U ⁽⁴⁰⁾ /g	Smågrisar	4 månader	Endo-1,4-beta-xylanas: 5 000 U Subtilisin: 500 U	—	30.9.2001 ⁽⁴⁾
39	Endo-1,3(4)-beta-glukanas EC 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106) och endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2105). Minsta aktivitet: endo-1,3(4)-beta-glukanas: 400 U ⁽¹⁹⁾ /g endo-1,4-beta-xylanas: 400 U ⁽³⁷⁾ /g	Slaktsvin	—	Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 400 U Endo-1,4-beta-xylanas: 400 U	—	30.9.2001 ⁽⁴⁾

Övriga bestämmelser

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.
2. Rekommenderad dos/kg helfoder:
Endo-1,4-beta-xylanas: 825–2 500 U.
Subtilisin: 265–800 U.
3. För användning i foderblandningar, t.ex. sådana som innehåller mer än 45 % vete.

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.
2. Rekommenderad dos/kg helfoder:
Endo-1,4-beta-xylanas: 5 000 U.
Subtilisin: 500 U.
3. För användning i foderblandningar, t.ex. sådana som innehåller mer än 40 % vete.

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.
2. Rekommenderad dos/kg helfoder:
Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 400 U.
Endo-1,4-beta-xylanas: 400 U.
3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke stärkelsepolysackarider (huvudsakligen beta-glukaner och arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 65 % korn.

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximalålder	Högsta halt		Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lägsta halt mg/kg	helfoder		
40	Endo-1,3(4)-beta-glukanas EC 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8 Subtilisin EC 3.4.21.62	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106), endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2105) och subtilisin producerat av <i>Bacillus subtilis</i> (ATCC 2107). Minsta aktivitet: endo-1,3(4)-beta-glukanas: 100 U ⁽³⁷⁾ /g endo-1,4-beta-xylanas: 300 U ⁽³⁷⁾ /g subtilisin: 800 U ⁽⁴⁰⁾ /g	Slaktkycklingar	—	—	—	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 30–100 U. Endo-1,4-beta-xylanas: 90–300 U. Subtilisin: 240–800 U. 3. För användning i foderblandningar, t.ex. sådana som innehåller mer än 60 % korn.	30.9.2001 ⁽⁴⁾
41	Endo-1,3(4)-beta-glukanas EC 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8 Subtilisin EC 3.4.21.62	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106), endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2105) och subtilisin producerat av <i>Bacillus subtilis</i> (ATCC 2107). Minsta aktivitet: endo-1,3(4)-beta-glukanas: 100 U ⁽³⁷⁾ /g endo-1,4-beta-xylanas: 2 500 U ⁽³⁷⁾ /g subtilisin: 800 U ⁽⁴⁰⁾ /g	Slaktkycklingar	—	—	—	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 25–100 U. Endo-1,4-beta-xylanas: 625–2 500 U. Subtilisin: 200–800 U. 3. För användning i foderblandningar, t.ex. sådana som innehåller mer än 30 % vete och 10 % korn.	30.9.2001 ⁽⁴⁾
			Vårphöns	—	—	—	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 100 U. Endo-1,4-beta-xylanas: 2 500 U. Subtilisin: 800 U. 3. För användning i foderblandningar, t.ex. sådana som innehåller mer än 50 % vete och 2,5 % korn.	30.9.2001 ⁽⁴⁾

Nr (eller EC-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximålder	Högsta halt		Godkännandet gäller till och med
					Lägsta halt mg/kg	helfoder	
42	Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (IMI SD 135). Minsta aktivitet: Fast form: Endo-1,4-beta-xylanas: 4 000 U ⁽³⁷⁾ /g Det godkända preparatets egenskaper: endo-1,4-beta-xylanas: 1,99 % vete: 97,7 % kalciumpropionat: 0,3 % lecitin: 0,01 %	Smågrisar	4 månader	Endo-1,4-beta-xylanas: 4 000 U	—	30.9.2001 ⁽⁴⁾
			Slaktsvin	—	Endo-1,4-beta-xylanas: 4 000 U	—	30.9.2001 ⁽⁶⁾
43	Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8 Endo-1,3(4)-beta-glukanas EC 3.2.1.6 Alfa-amylas EC 3.2.1.1	Preparat av endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (IMI SD 135), endo-1,3(4)-beta-glukanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106) och alfa-amylas producerat av <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (DSM 9553). Minsta aktivitet: endo-1,4-beta-xylanas: 3 975 U ⁽³⁷⁾ /g endo-1,3(4)-beta-glukanas: 125 U ⁽¹⁹⁾ /g alfa-amylas: 1 000 U ⁽⁴¹⁾ /g	Smågrisar	4 månader	endo-1,4-beta-xylanas: 3 975 U endo-1,3(4)-beta-glukanas: 125 U alfa-amylas: 1 000 U	—	30.9.2001 ⁽⁴⁾

Övriga bestämmelser

Godkännandet

gäller till och med

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.
2. Rekommenderad dos/kg helfoder: Endo-1,4-beta-xylanas: 4 000 U.
3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polysackarider (huvudsakligen arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 60 % vete.

Godkännandet

gäller till och med

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.
2. Rekommenderad dos/kg helfoder: Endo-1,4-beta-xylanas: 4 000 U.
3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polysackarider (huvudsakligen arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 60 % vete.

Godkännandet

gäller till och med

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.
2. Rekommenderad dos/kg helfoder: Endo-1,4-beta-xylanas: 3 975 U.
Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 125 U.
Alfa-amylas: 1 000 U.
3. För användning i foderblandningar. Med höga halter av stärkelse- och icke-stärkelse-polysackarider (huvudsakligen arabinoxylaner och beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 30 % vete och 20 % korn och 20 % råg.

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximalålder	Högsta halt		Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lägsta halt mg/kg helfoder	Högsta halt mg/kg helfoder		
44	Endo-1,3(4)-beta-glukanas EC 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8 Alfa-amylas EC 3.2.1.1	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106) och endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2105) och alfa-amylas producerat av <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (DSM 9553). Minsta aktivitet: Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 250 U (¹⁹)/g Endo-1,4-beta-xylanas: 400 U (³⁷)/g Alfa-amylas: 1 000 U (⁴¹)/g	Smågrisar	4 månader	endo-1,3(4)-beta-glukanas: 250 U endo-1,4-beta-xylanas: 400 U alfa-amylas: 1 000 U	—	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 250 U. Endo-1,4-beta-xylanas: 400 U. Alfa-amylas: 1 000 U. 3. För användning i foderblandningar med höga halter av stärkelse- och icke-stärkelse-polysackarider (huvudsakligen arabinoxylaner och beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 50 % korn.	30.9.2001 (†)
45	Endo-1,3(4)-beta-glukanas EC 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8 Alfa-amylas EC 3.2.1.1	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106) och endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (IMI SD 135) och alfa-amylas producerat av <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (DSM 9553). Minsta aktivitet: endo-1,3(4)-beta-glukanas: 250 U (¹⁹)/g endo-1,4-beta-xylanas: 400 U (³⁷)/g alfa-amylas: 1 000 U (⁴¹)/g	Smågrisar	4 månader	endo-1,3(4)-beta-glukanas: 250 U endo-1,4-beta-xylanas: 400 U alfa-amylas: 1 000 U	—	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 250 U. Endo-1,4-beta-xylanas: 400 U. Alfa-amylas: 1 000 U. 3. För användning i foderblandningar med höga halter av stärkelse- och icke-stärkelse-polysackarider (huvudsakligen arabinoxylaner och beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 35 % korn.	30.9.2001 (†)

Nr (eller EC-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximålder	Högsta halt		Godkännandet gäller till och med
					Lägstahalt mg/kg	helfoder	
46	Endo-1,3(4)-beta-glukanas EC 3.2.1.6	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106) och endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (IMI SD 135) och polygalakturonas producerat av <i>Aspergillus aculeatus</i> (CBS 589.94). Minsta aktivitet: endo-1,3(4)-beta-glukanas: 400 U ⁽¹⁹⁾ /g endo-1,4-beta-xylanas: 400 U ⁽³⁷⁾ /g polygalakturonas: 50 U ⁽⁴¹⁾ /g	Slaktsvin	—	endo-1,3(4)-beta-glukanas: 400 U	—	30.9.2001 ^(†)
	Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8				endo-1,4-beta-xylanas: 400 U	—	
47	Polygalakturonas EC 3.2.1.15	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106), endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (IMI SD 135), alfa-amylas producerat av <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (DSM 9553), polygalakturonas producerat av <i>Aspergillus aculeatus</i> (CBS 589.94). Minsta aktivitet: endo-1,3(4)-beta-glukanas: 150 U ⁽¹⁹⁾ /g endo-1,4-beta-xylanas: 4 000 U ⁽³⁷⁾ /g alfa-amylas: 1 000 U ⁽⁴¹⁾ /g polygalakturonas: 25 U ⁽⁴²⁾ /g	Smågrisar	4 månader	polygalakturonas: 50 U	—	30.9.2001 ^(†)
	Endo-1,3(4)-beta-glukanas EC 3.2.1.6				endo-1,3(4)-beta-glukanas: 150 U	—	
47	Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106), endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (IMI SD 135), alfa-amylas producerat av <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (DSM 9553), polygalakturonas producerat av <i>Aspergillus aculeatus</i> (CBS 589.94). Minsta aktivitet: endo-1,3(4)-beta-glukanas: 150 U ⁽¹⁹⁾ /g endo-1,4-beta-xylanas: 4 000 U ⁽³⁷⁾ /g alfa-amylas: 1 000 U ⁽⁴¹⁾ /g polygalakturonas: 25 U ⁽⁴²⁾ /g	Smågrisar	4 månader	alfa-amylas: 1 000 U	—	30.9.2001 ^(†)
	Polygalakturonas EC 3.2.1.15				polygalakturonas: 25 U	—	

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.

2. Rekommenderad dos/kg helfoder: Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 400 U. Endo-1,4-beta-xylanas: 400 U. Polygalakturonas: 50 U.

3. För användning i foderblandningar med höga halter av stärkelse- och icke-stärkelse-polysackarider (huvudsakligen arabinosyraner och beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 40 % korn.

1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.

2. Rekommenderad dos/kg helfoder: Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 150 U. Endo-1,4-beta-xylanas: 4 000 U. Alfa-amylas: 1 000 U. Polygalakturonas: 25 U.

3. För användning i foderblandningar med höga halter av stärkelse- och icke-stärkelse-polysackarider (huvudsakligen arabinosyraner och beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 20 % korn och 35 % vete.

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximalålder	Högsta halt		Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lägsta halt mg/kg	helfoder		
48	Alfa-amylas EC 3.2.1.1 Endo-1,3(4)-beta-glukanas EC 3.2.1.6	Preparat av alfa-amylas och endo-1,3(4)-beta-glukanas producerat av <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (DSM 9553). Minsta aktivitet: Kapselform: Alfa-amylas: 200 KNU (⁴³)/g Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 350 FBG (⁴⁴)/g Flytande form: Alfa-amylas: 130 KNU/ml Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 225 FBG/ml	Slaktcycklingar	—	10 KNU 17 FBG	40 KNU 70 FBG	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 20 KNU. 35 FBG. 3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen arabinosylaner och beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 40 % korn.	30.9.2001 (^m)
			Kalkoner för köttproduktion	—	40 KNU 70 FBG	80 KNU 140 FBG	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 40 KNU. 70 FBG. 3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen arabinosylaner och beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 40 % korn.	30.9.2001 (^m)

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximålder	Lägstahalt mg/kg helfoder		Högstahalt mg/kg helfoder	Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lägstahalt mg/kg helfoder	Högstahalt mg/kg helfoder			
49	Endo-1,3(4)-beta-glukanas EC 3.2.1.6	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106), endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (IMI SD 135), alfa-amylas producerat av <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (DSM 9553), bacillolysin producerat av <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (DSM 9554) och polygalakturonas producerat av <i>Aspergillus aculeatus</i> (CBS 589.94). Minsta aktivitet: endo-1,3(4)-beta-glukanas: 150 U ⁽¹⁹⁾ /g endo-1,4-beta-xylanas: 1 500 U ⁽²⁷⁾ /g alfa-amylas: 500 U ⁽⁴¹⁾ /g bacillolysin: 800 U ⁽⁴⁰⁾ /g polygalakturonas: 50 U ⁽⁴²⁾ /g	Slaktkycklingar	—	endo-1,3(4)-beta-glukanas: 150 U	—	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: endo-1,3(4)-beta-glukanas: 150 U. endo-1,4-beta-xylanas: 1 500 U. alfa-amylas: 500 U. bacillolysin: 800 U. polygalakturonas: 50 U. 3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen arabinoxylaner och beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 30 % vete.	30.9.2001 ⁽²⁾	
	endo-1,4-beta-xylanas: 1 500 U				—				
	Alfa-amylas EC 3.2.1.1		Värphöns	—	endo-1,4-beta-xylanas: 1 500 U	—	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 150 U. Endo-1,4-beta-xylanas: 1 500 U. Alfa-amylas: 500 U. Bacillolysin: 800 U. Polygalakturonas: 50 U. 3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polymerer (huvudsakligen arabinoxylaner och beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 30 % vete.	30.9.2001 ⁽²⁾	
Bacillolysin EC 3.4.24.28	alfa-amylas: 500 U				—				
	Polygalakturonas EC 3.2.1.15				polygalakturonas: 50 U	—			
					polygalakturonas: 50 U	—			

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximalålder	Lägstahalt		Högsta halt	Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lägstahalt mg/kg	helt			
50	6-fytas EC 3.1.3.26	Preparat av 6-fytas producerat av <i>Aspergillus oryzae</i> (DSM 11857). Minsta aktivitet: Kapselform: 2 500 FYT (°)/g Flytande form: 5 000 FYT/g	Slaktkycklingar	—	250 FYT	—	—	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 500–1 000 FYT. 3. För användning i foderblandningar med mer än 0,25 % fytinbundet fosfor.	30.9.2001 ^(*)
			Värphöns	—	250 FYT	—	—	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 500–1 000 FYT. 3. För användning i foderblandningar med mer än 0,25 % fytinbundet fosfor.	30.9.2001 ^(*)
			Kalkoner för köttproduktion	—	250 FYT	—	—	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 500–1 000 FYT. 3. För användning i foderblandningar med mer än 0,25 % fytinbundet fosfor.	30.9.2001 ^(*)
			Smågrisar	2 månader	500 FYT	—	—	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. 2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 500–1 000 FYT. 3. För användning i foderblandningar med mer än 0,25 % fytinbundet fosfor.	30.9.2001 ^(*)

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximålder	Högsta halt		Godkännandet gäller till och med	
					Lägstahalt	Högstahalt		
					mg/kg helfoder		Övriga bestämmelser	
			Slaktsvin	—	500 FYT	—	30.9.2001 ^(*)	<p>1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.</p> <p>2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 500–1 000 FYT.</p> <p>3. För användning i foderblandningar med mer än 0,25 % fyrtinbundet fosfor.</p>
51	Endo-1,4-beta-xylanas EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,4-beta-xylanas producerat av <i>Bacillus subtilis</i> (LMG-S 15136). Minsta aktivitet: 100 IU ⁽⁴⁵⁾ /g	Slaktkycklingar	—	10 IU	—	30.9.2001 ^(*)	<p>1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.</p> <p>2. Rekommenderad dos/kg helfoder: 10 IU.</p> <p>3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polysockerarter (huvudsakligen arabinoxylaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 40 % vete.</p>
52	Endo-1,3(4)-beta-glukanas EC 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-glukanas EC 3.2.1.4 Alfa-amylas: EC 3.2.1.1	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanas producerat av <i>Aspergillus aculeatus</i> (CBS 589.94), endo-1,4-beta-glukanas producerat av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (CBS 592.94) och alfa-amylas producerat av <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (DSM 9553). Minsta aktivitet: Flytande form: Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 10 000 U ⁽⁴⁶⁾ /ml Endo-1,4-beta-glukanas: 120 000 U ⁽⁴⁷⁾ /ml Alfa-amylas: 400 U ⁽⁴⁸⁾ /ml	Slaktkycklingar	—	Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 1 000 U Endo-1,4-beta-glukanas: 12 000 U Alfa-amylas: 40 U	—	30.9.2001 ^(*)	<p>1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.</p> <p>2. Rekommenderad dos/kg helfoder: Endo-1,3(4)-beta-glukanas: 1 000–2 000 U. Endo-1,4-beta-glukanas: 12 000–24 000 U. Alfa-amylas: 40–80 U.</p> <p>3. För användning i foderblandningar med höga halter av icke-stärkelse-polysockerarter (huvudsakligen arabinoxylaner och beta-glukaner), t.ex. sådana som innehåller mer än 20 % vete och 15 % sorghum och 5 % majs.</p>

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximiallder	Högsta halt		Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lägsta halt	Högsta halt		
Mikroorganismer								
CFU/kg helfoder								
1	<i>Bacillus cereus</i> var. <i>toyoi</i> NCIMB 40112/CNCM I-1012	Preparat av <i>Bacillus cereus</i> var. <i>toyoi</i> som innehåller minst 1×10^{10} CFU/g tillsats	Slaktkycklingar	—	$0,2 \times 10^9$	1×10^9	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. Får användas i foderblandningar som innehåller följande tillåtna koccidiostatika: monensinatrium, lasolacidnatrium, salinomycinatrium, amproliumetopabat, metikloppindo/metylbensokat, decoquinat, robenidin, narasin, halofuginon.	20.2.2001 (†)
			Värphöns	—	$0,2 \times 10^9$	1×10^9	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.	20.2.2001 (†)
			Kalvar	6 månader	$0,5 \times 10^9$	1×10^9	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.	20.2.2001 (†)
			Slaktboskap	—	$0,2 \times 10^9$	$0,2 \times 10^9$	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. Kvantiteten <i>Bacillus cereus</i> var. <i>toyoi</i> i den dagliga ransonen får inte överstiga $1,0 \times 10^9$ CFU per 100 kg av djurets vikt. Lägg till $0,2 \times 10^9$ CFU för varje ytterligare 100 kg av djurets vikt.	20.2.2001 (†)

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximiallder	Lågsta halt CFU/kg helfoder		Högsta halt CFU/kg helfoder	Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lågsta halt CFU/kg helfoder	Högsta halt CFU/kg helfoder			
			Avelskaniner	—	$0,1 \times 10^9$	5×10^9	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemp-ratur, lagringstid och stabilitet vid pellete-ring. Får användas i foderblandningar som inne-håller följande tillåtna koccidostatika: robenidin.	20.2.2001 (4)	
			Slaktkaniner	—	$0,1 \times 10^9$	5×10^9	Ange följande i bruksanvisningen till till-satsen och förblandningen: lagringstemp-eratur, lagringstid och stabilitet vid pellete-ring. Får användas i foderblandningar som inne-håller följande tillåtna koccidostatika: metiklorpindol, robenidin, salinomycinat-rium.	20.2.2001 (4)	
3	<i>Saccharomyces cerevisiae</i> NCYC Sc 47	Preparat av <i>Saccharomyces cerevisiae</i> som innehåller minst 5×10^9 CFU/g tillsats	Slaktboskap	—	4×10^9	8×10^9	Ange följande i bruksanvisningen: "Kvantiteten <i>Saccharomyces cerevisiae</i> i den dagliga ransonen får inte överstiga $2,5 \times 10^{10}$ CFU per 100 kg av djurets vikt och $0,5 \times 10^{10}$ CFU för varje ytterligare 100 kg av djurets vikt."	20.2.2001 (4b)	
			Slaktkaniner	—	$2,5 \times 10^9$	5×10^9	Ange följande i bruksanvisningen till till-satsen och förblandningen: lagringstemp-eratur, lagringstid och stabilitet vid pellete-ring. Får användas i foderblandningar som inne-håller följande tillåtna koccidostatika: metiklorpindol.	30.9.2001 (4c)	
			Suggor	—	5×10^9	$2,5 \times 10^{10}$	Ange följande i bruksanvisningen till till-satsen och förblandningen: lagringstemp-eratur, lagringstid och stabilitet vid pellete-ring.	30.9.2001 (4c)	
			Smågrisar	4 månader	5×10^9	1×10^{10}	Ange följande i bruksanvisningen till till-satsen och förblandningen: lagringstemp-eratur, lagringstid och stabilitet vid pellete-ring.	30.9.2001 (4c)	

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximialder	Högsta halt		Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lägsta halt CFU/kg helfoder	Högsta halt CFU/kg helfoder		
4	<i>Bacillus cereus</i> ATCC 14893	Preparat av <i>Bacillus cereus</i> som innehåller minst 10^{10} CFU/g tillsats	Slaktkaniner	—	$0,5 \times 10^9$	2×10^9	—	20.2.2001 ^(b)
			Avelskaniner	—	$0,5 \times 10^9$	2×10^9	—	20.2.2001 ^(b)
			Smågrisar	4 månader	5×10^8	1×10^{10}	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.	20.2.2001 ^(e)
			Slaktsvin	—	2×10^8	1×10^9	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.	20.2.2001 ^(e)
			Suggor	15 dagar före gräning och under digivningsperioden	$8,5 \times 10^8$	$1,2 \times 10^9$	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.	20.2.2001 ^(e)
			Kalvar	16 veckor	1×10^9	$1,2 \times 10^9$	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.	20.2.2001 ^(e)
			Slaktkycklingar	—	2×10^8	1×10^9	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. Får användas i foderblandningar som innehåller följande tillätna koccidiostatika: amprolium, halofuginon, lasalocidnatrium, maduramicin-ammonium, monensinnatrium, narasin, salinomycinatrium, metiklorpindol, diclazuril.	20.2.2001 ^(e)

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximiallder	CFU/kg helfoder		Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lägsta halt	Högsta halt		
			Kalkoner för köttproduktion	26 veckor	2×10^8	1×10^9	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pellettering. Får användas i foderblandningar som innehåller följande tillåtna koccidiostatika: amprolium, halofuginon, metiklorpindol/metylbensokat, diclazuril, nifursol.	20.2.2001 ⁽⁶⁾
5	<i>Saccharomyces cerevisiae</i> CBS 493,94	Preparat av <i>Saccharomyces cerevisiae</i> som innehåller minst: 1×10^8 CFU/g tillsats	Kalvar	6 månader	2×10^8	2×10^9	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pellettering.	30.9.2001 ⁽⁶⁾
			Slaktboskap	—	$1,7 \times 10^8$	$1,7 \times 10^8$	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pellettering. Kvantiteten <i>Saccharomyces cerevisiae</i> i den dagliga ransonen får inte överstiga $7,5 \times 10^8$ CFU per 100 kg av djurets vikt. Lägg till 1×10^8 CFU för varje ytterligare 100 kg av djurets vikt.	30.9.2001 ⁽⁶⁾
6	<i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNCM I-1079	Preparat av <i>Saccharomyces cerevisiae</i> som innehåller minst: 2×10^{10} CFU/g tillsats	Suggor	—	2×10^9	1×10^{10}	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pellettering.	30.9.2001 ⁽⁶⁾
			Smågrisar	4 månader	6×10^9	3×10^{10}	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pellettering.	30.9.2001 ⁽⁶⁾

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximålder	Högsta halt		Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lägsta halt	Högsta halt		
					CFU/kg helfoder			
7	<i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNCM I-1077	Preparat av <i>Saccharomyces cerevisiae</i> som innehåller minst: 2×10^{10} CFU/g tillsats	Mjölkkor	—	$5,5 \times 10^8$	$2,1 \times 10^9$	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. Kvantiteten <i>Saccharomyces cerevisiae</i> i den dagliga ransonen får inte överstiga $8,4 \times 10^9$ CFU per 100 kg av djurets vikt. Lägg till $1,8 \times 10^9$ CFU för varje ytterligare 100 kg av djurets vikt.	30.9.2001 ⁽⁶⁾
			Slaktboskap	—	1×10^9	$1,5 \times 10^9$	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. Kvantiteten <i>Saccharomyces cerevisiae</i> i den dagliga ransonen får inte överstiga $4,6 \times 10^9$ CFU per 100 kg av djurets vikt. Lägg till 2×10^9 CFU för varje ytterligare 100 kg av djurets vikt.	30.9.2001 ⁽⁶⁾
8	<i>Enterococcus faecium</i> ATCC 53519 <i>Enterococcus faecium</i> ATCC 55593 (Med en 1/1-andel)	Blandning av <i>Enterococcus faecium</i> ATCC 53519 i kapselform och <i>Enterococcus faecium</i> ATCC 55593 i kapselform som innehåller minst 2×10^8 CFU/g av tillsatsen (dvs. minst 1×10^8 CFU/g av varje bakterie).	Slaktkycklingar	—	1×10^8	1×10^8	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. Får användas i foderblandningar som innehåller följande tillåtna koccidiostatika: amprolium, decoquinat, halofuginon, lasalocidnatrium, maduramicin-ammonium, monensinnatrium, narasin, nicarbazin, narasin/nicabazin, salinomycinatrium.	30.9.2001 ⁽⁶⁾

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximiallder	CFU/kg helfoder		Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lägsta halt	Högsta halt		
9	<i>Pediococcus acidilactici</i> CNCM MA 18/5M	Preparat av <i>Pediococcus acidilactici</i> som innehåller minst 1×10^{10} CFU/g tillsats	Slaktkycklingar	—	1×10^9	1×10^{10}	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pellettering. Får användas i foderblandningar som innehåller följande tillåtna koccidiostatika: amprolium, metiklorpindol, decoquinat, halofuginon, narasin, salinomycinatrium, nicarbazin, maduramicin-ammonium, diclazuril.	30.9.2001 ^(h)
10	<i>Enterococcus faecium</i> NCIMB 10415	Preparat av <i>Enterococcus faecium</i> som innehåller minst: Mikrokapselform: $1,0 \times 10^{10}$ CFU/g tillsats $1,75 \times 10^{10}$ CFU/g tillsats	Slaktsvin	—	1×10^9	1×10^9	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pellettering.	30.9.2001 ^(h)

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximålder	Högsta halt		Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lägsta halt CFU/kg helfoder	Högsta halt CFU/kg helfoder		
			Slaktsvin	—	$0,35 \times 10^9$	$1,5 \times 10^9$	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pellettering.	30.9.2001 ^(b)
			Suggor	—	$0,2 \times 10^9$	$1,25 \times 10^9$	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pellettering.	30.9.2001 ^(b)
			Slaktboskap	—	$0,25 \times 10^9$	$0,6 \times 10^9$	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pellettering. Kvantiteten <i>Enterococcus faecium</i> i den dagliga ransonen får inte överstiga 1×10^9 CFU per 100 kg av djurets vikt. Lägg till 1×10^9 CFU för varje ytterligare 100 kg av djurets vikt.	30.9.2001 ^(b)
		Preparat av <i>Enterococcus faecium</i> som innehåller minst: Mikrokapselform: $1,0 \times 10^{10}$ CFU/g tillsats $1,75 \times 10^{10}$ CFU/g tillsats och Granulat: $3,5 \times 10^{10}$ CFU/g tillsats	Smågrisar	4 månader	$0,3 \times 10^9$	$1,4 \times 10^9$	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pellettering. Granulatet får endast användas i mjölkersättning.	30.9.2001 ^(b)
			Kalvar	6 månader	$0,35 \times 10^9$	$6,6 \times 10^9$	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pellettering. Granulatet får endast användas i mjölkersättning.	30.9.2001 ^(b)

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximiallder	Högsta halt		Godkännandet gäller till och med	
					Lägsta halt	Högsta halt		
					CFU/kg helfoder		Övriga bestämmelser	
11	<i>Enterococcus faecium</i> DSM 5464	Preparat av <i>Enterococcus faecium</i> som innehåller minst: 5×10^{10} CFU/g tillsats	Smågrisar	4 månader	$0,5 \times 10^9$	1×10^9	30.9.2001 ⁽⁴⁾	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.
								Slaktkycklingar
12	<i>Lactobacillus farciminis</i> CNCM MA 67/4R	Preparat av <i>Lactobacillus farciminis</i> som innehåller minst: 1×10^9 CFU/g tillsats	Kalvar	4 månader	$0,5 \times 10^9$	1×10^9	30.9.2001 ⁽⁶⁾	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.
								Smågrisar

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximålder	Högsta halt		Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lägsta halt	CFU/kg helfoder		
13	<i>Enterococcus faecium</i> DSM 10663/ NCIMB 10415	Preparat av <i>Enterococcus faecium</i> som innehåller minst: Pulverform och granulat: $3,5 \times 10^{10}$ CFU/g tillsats Kapselform: $2,0 \times 10^{10}$ CFU/g tillsats Flytande form: 1×10^{10} CFU/ml tillsats	Smågrisar	4 månader	1×10^9	1×10^{10}	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.	30.9.2001 (f)
			Kalvar	6 månader	1×10^9	1×10^{10}	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.	30.9.2001 (f)
			Slaktkycklingar	—	1×10^9	1×10^{10}	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. Får användas i foderblandningar som innehåller följande tillätna koccidiostatika: amprolium, amproliumtopabat, decoquimat, diclazuril, halofuginon, lasalocidnatrium, maduramicin-ammonium, metiklor-pindol/metylbensokat, monensinnatrium, narasin, nicarbazin, robenidin, salinomycinatrium.	30.9.2001 (f)
14	<i>Saccharomyces cerevisiae</i> MUCL 39885	Preparat av <i>Saccharomyces cerevisiae</i> som innehåller minst: Pulverform, granulat i oval och rund form: 1×10^9 CFU/g tillsats	Smågrisar	4 månader	3×10^9	3×10^9	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.	30.9.2001 (f)
			Slaktboskap	—	9×10^9	9×10^9	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering. Kvantiteten <i>Saccharomyces cerevisiae</i> i den dagliga ransonen får inte överstiga $1,6 \times 10^{10}$ CFU per 100 kg av djurets vikt. Lägg till $3,2 \times 10^9$ CFU för varje ytterligare 100 kg av djurets vikt.	30.9.2001 (f)

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximiålder	Lägstahalt CFU/kg helfoder		Högstahalt CFU/kg helfoder	Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					Lägstahalt	Högstahalt			
15	<i>Enterococcus faecium</i> NCIMB 11181	Preparat av <i>Enterococcus faecium</i> som innehåller minst: Pulverform: 4×10^{11} CFU/g tillsats Kapselform: 5×10^{10} CFU/g tillsats	Kalvar	6 månader	5×10^8	2×10^9	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.	30.9.2001 (†)	
16	<i>Enterococcus faecium</i> DSM 7134 <i>Lactobacillus rhamnosus</i> DSM 7133	Blandning av <i>Enterococcus faecium</i> som innehåller minst: 7×10^9 CFU/g och av <i>Lactobacillus rhamnosus</i> som innehåller minst: 3×10^9 CFU/g	Kalvar Smågrisar	6 månader 4 månader	1×10^9	6×10^9 5×10^9	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.	30.9.2001 (†)	
17	<i>Lactobacillus casei</i> NCIMB 30096 <i>Enterococcus faecium</i> NCIMB 30098	Blandning av <i>Lactobacillus casei</i> och <i>Enterococcus faecium</i> som innehåller minst: <i>Lactobacillus casei</i> 2×10^9 CFU/g och <i>Enterococcus faecium</i> 6×10^9 CFU/g	Kalvar	6 månader	<i>Lactobacillus casei</i> $0,5 \times 10^9$ <i>Enterococcus faecium</i> $1,5 \times 10^9$	<i>Lactobacillus casei</i> 1×10^9 <i>Enterococcus faecium</i> 3×10^9	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.	30.9.2001 (†)	
18	<i>Enterococcus faecium</i> CECT 4515	Preparat av <i>Enterococcus faecium</i> som innehåller minst 1×10^{10} CFU/g tillsats	Smågrisar Kalvar	4 månader 6 månader	1×10^9	1×10^9	Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.	30.9.2001 (†)	

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximålder	Lägstahalt		Högstahalt	Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					CFU/kg helfoder	mg/kg helfoder			
19	<i>Streptococcus infantarius</i> CNCM I-841 <i>Lactobacillus plantarum</i> CNCM I-840	Blandning av <i>Streptococcus infantarius</i> och <i>Lactobacillus plantarum</i> som innehåller minst: <i>Streptococcus infantarius</i> $0,5 \times 10^9$ CFU/g och <i>Lactobacillus plantarum</i> 2×10^9 CFU/g	Kalvar	6 månader	<i>Streptococcus infantarius</i> 1×10^9 <i>Lactobacillus plantarum</i> $0,5 \times 10^9$	<i>Streptococcus infantarius</i> 1×10^9 <i>Lactobacillus plantarum</i> $0,5 \times 10^9$	Arge följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningen: lagringstemperatur, lagringstid och stabilitet vid pelletering.	30.9.2001 (*)	
Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximålder	Lägstahalt	Högstahalt	Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med	
					mg/kg helfoder				
Bindemedel för radionuklider									
1. Bindemedel för radioaktivt cesium (^{137}Cs och ^{134}Cs)									
1.1	Hexacyanoferrat (II) av järn- ammonium (III)	$\text{NH}_4\text{Fe}(\text{III})[\text{Fe}(\text{II})(\text{CN})_6]$	Idisslare (tama och vilda)	—	50	500	Ange följande i bruksanvisningen: "Kvantiteten hexacyanoferrat (II) av järn- ammonium (III) i den dagliga ransonen skall vara mellan 10 mg och 150 mg per 10 kg av djurets vikt."	13.10.2001 (€)	
			Kalvar före idisslingens början	—	50	500	Ange följande i bruksanvisningen: "Kvantiteten hexacyanoferrat (II) av järn- ammonium (III) i den dagliga ransonen skall vara mellan 10 mg och 150 mg per 10 kg av djurets vikt."	13.10.2001 (€)	

Nr (eller EG-nr)	Tillsats	Kemisk formel, beskrivning	Djurart eller djurkategori	Maximimålder	Lägstahalt		Högstahalt	Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					mg/kg helfoder				
			Lamm före idisslingens början	—	50	500	Ange följande i bruksanvisningen: "Kvantiteten hexacyanoferrat (II) av järn- ammonium (III) i den dagliga ransonen skall vara mellan 10 mg och 150 mg per 10 kg av djurets vikt."	13.10.2001 (6)	
			Killingar före början av idisslingen	—	50	500	Ange följande i bruksanvisningen: "Kvantiteten hexacyanoferrat (II) av järn- ammonium (III) i den dagliga ransonen skall vara mellan 10 mg och 150 mg per 10 kg av djurets vikt."	13.10.2001 (6)	
			Svin (tama och vilda)	—	50	500	Ange följande i bruksanvisningen: "Kvantiteten hexacyanoferrat (II) av järn- ammonium (III) i den dagliga ransonen skall vara mellan 10 mg och 150 mg per 10 kg av djurets vikt."	13.10.2001 (6)	

(5) Första godkännandet gavs genom kommissionens direktiv 97/72/EG (EGT L 351, 23.12.1997, s. 55).

(6) Första godkännandet gavs genom kommissionens direktiv 96/7/EG (EGT L 51, 1.3.1996, s. 45).

(7) Första godkännandet gavs genom kommissionens direktiv 96/66/EG (EGT L 272, 25.10.1996, s. 32).

(8) Första godkännandet gavs genom kommissionens förordning (EG) nr 2316/98 (EGT L 289, 28.10.1998, s. 4).

(9) Första godkännandet gavs genom kommissionens förordning (EG) nr 639/1999 (EGT L 82, 26.3.1999, s. 6).

(10) Första godkännandet gavs genom kommissionens förordning (EG) nr 1245/1999 (EGT L 150, 17.6.1999, s. 15).

(11) Första godkännandet gavs genom kommissionens förordning (EG) nr 1436/98 (EGT L 191, 7.7.1998, s. 15).

(12) Första godkännandet gavs genom kommissionens förordning (EG) nr 1436/98 (EGT L 191, 7.7.1998, s. 15) och genom ändringen av den form och den koncentration som nämns i kommissionens förordning (EG) nr 654/2000 (EGT L 79, 30.3.2000, s. 26).

(13) Första godkännandet gavs genom kommissionens förordning (EG) nr 1436/98 (EGT L 191, 7.7.1998, s. 15) och genom ändringen av tillämpningsvillkoren i kommissionens förordning (EG) nr 1353/2000 (EGT L 155, 28.6.2000, s. 15).

(14) Första godkännandet gavs genom kommissionens förordning (EG) nr 866/1999 (EGT L 108, 27.4.1999, s. 21).

(15) Första godkännandet gavs genom kommissionens förordning (EG) nr 866/1999 (EGT L 108, 27.4.1999, s. 21) genom ändringen av den koncentration som nämns i kommissionens förordning (EG) nr 654/2000 (EGT L 79, 30.3.2000, s. 26).

(16) Första godkännandet gavs genom kommissionens förordning (EG) nr 1411/1999 (EGT L 164, 30.6.1999, s. 56).

(17) Första godkännandet gavs genom kommissionens förordning (EG) nr 2374/98 (EGT L 295, 4.11.1998, s. 3).

(18) Första godkännandet gavs genom kommissionens förordning (EG) nr 1636/1999 (EGT L 194, 27.7.1999, s. 17).

(19) Första godkännandet gavs genom kommissionens förordning (EG) nr 2690/1999 (EGT L 326, 18.12.1999, s. 33).

(20) Första godkännandet gavs genom kommissionens förordning (EG) nr 654/2000 (EGT L 79, 30.3.2000, s. 26).

(21) Första godkännandet gavs genom kommissionens förordning (EG) nr 1353/2000 (EGT L 155, 28.6.2000, s. 15).

(22) Första godkännandet gavs genom kommissionens förordning (EG) nr 1887/2000 (EGT L 227, 7.9.2000, s. 13).

(23) Saknas det en erforderlig högsta tillåten halt baserad på tillräckliga data om dioxinnehåll, kommer en maximalhalt av 500 pg WHO-PCDD/F-TEQ/kg att tillämpas från och med den 15 oktober 2000.

(24) 1 FTU motsvarar den mängd enzym som frigör 1 mikromol oorganiskt fosfor per minut från natriumfytat vid pH 5,5 och 37 °C.

(25) 1 FYT motsvarar den mängd enzym som frigör 1 mikromol oorganiskt fosfor per minut från natriumfytat vid pH 5,0 och 30 °C.

(26) 1 GALU motsvarar den mängd enzym som hydrolyserar 1 mikromol p-nitrofenyl-alfa-galaktopyranosid per minut vid pH 5,0 och 30 °C.

(27) 1 FBG motsvarar den mängd enzym som frigör 1 mikromol reducerande sockerarter (glukosekvivalenter) per minut från korn-beta-glukan vid pH 5,0 och 30 °C.

(28) 1 FXU motsvarar den mängd enzym som frigör 7,8 mikromol reducerande sockerarter (xylos-ekvivalenter) per minut från azo-vete-arabino-xyllan vid pH 6,0 och 50 °C.

(29) 1 FXU motsvarar den mängd enzym som frigör 3,1 mikromol reducerande sockerarter (xylos-ekvivalenter) per minut från azo-vete-arabino-xyllan vid pH 6,0 och 50 °C.

(30) 1 FBG motsvarar den mängd enzym som frigör 1 mikromol reducerande sockerarter (glukosekvivalenter) per minut från korn-beta-glukan vid pH 6,0 och 50 °C.

(31) 1 FXU motsvarar den mängd enzym som frigör 0,15 mikromol xylos per minut från azurin-värbundet xyllan vid pH 5,0 och 40 °C.

- (1^h) 1 BGU motsvarar den mängd enzym som frigör 0,15 mikromol glukos per minut från azurin-tvärbundet beta-glukan vid pH 5,0 och 40 °C.
- (1ⁱ) 1 EXU motsvarar den mängd enzym som frigör 1 mikromol reducerande sockerarter (xylos-ekvivalenter) per minut från arabino-xyilan vid pH 3,5 och 55 °C.
- (1^j) 1 RAU motsvarar den mängd enzym som vid pH 6,6 och 30 °C omvandlar 1 mg vattenlöslig stärkelse per minut till en produkt som efter reaktion med jod har samma absorption vid 620 nm som en referensfärg.
- (1^k) 1 U motsvarar den mängd enzym som frigör 0,1 mikromol glukos per minut från karboxymetylcellulosa vid pH 5,0 och 40 °C.
- (1^l) 1 U motsvarar den mängd enzym som frigör 0,1 mikromol glukos per minut från korn-beta-glukan vid pH 5,0 och 40 °C.
- (1^m) 1 U motsvarar den mängd enzym som frigör 0,1 mikromol glukos per minut från havrespelt-xyilan vid pH 5,0 och 40 °C.
- (1ⁿ) 1 EXU motsvarar den mängd enzym som frigör 0,278 mikromol reducerande sockerarter (glukos-ekvivalenter) per minut från vete-arabino-xyilan vid pH 3,5 och 55 °C.
- (1^o) 1 EXU motsvarar den mängd enzym som frigör 1 mikromol reducerande sockerarter (xylos-ekvivalenter) per minut från korn-beta-glukan vid pH 5,0 och 30 °C.
- (1^p) 1 U motsvarar den mängd enzym som frigör 1 mikromol xylos per minut från björkträ-xyilan vid pH 5,3 och 50 °C.
- (1^q) 1 U motsvarar den mängd enzym som frigör 1 mikromol reducerande sockerarter (glukos-ekvivalenter) per minut från korn-beta-glukan vid pH 4,5 och 30 °C.
- (1^r) 1 EPU motsvarar den mängd enzym som frigör 0,128 mikromol reducerande sockerarter (glukos-ekvivalenter) per minut från havrespelt-xyilan vid pH 4,7 och 30 °C.
- (1^s) 1 EPU motsvarar den mängd enzym som frigör 0,0083 mikromol reducerande sockerarter (xylos-ekvivalenter) per minut från havrespelt-xyilan vid pH 4,6 och 30 °C.
- (1^t) 1 AGL motsvarar den mängd enzym som frigör 5,55 mikromol reducerande sockerarter (maltos-ekvivalenter) per minut från korn-beta-glukan vid pH 4,6 och 30 °C.
- (1^u) 1 AXC motsvarar den mängd enzym som frigör 17,2 mikromol reducerande sockerarter (maltos-ekvivalenter) per minut från havre-xyilan vid pH 4,7 och 30 °C.
- (1^v) 1 BGN motsvarar den mängd enzym som frigör 1 mikromol reducerande sockerarter (glukos-ekvivalenter) per minut från korn-beta-glukan vid pH 4,8 och 50 °C.
- (1^w) 1 IFP motsvarar den mängd enzym som frigör 1 mikromol reducerande sockerarter (xylos-ekvivalenter) per minut från havre-xyilan vid pH 4,8 och 50 °C.
- (1^x) 1 QXU motsvarar den mängd enzym som frigör 1 mikromol reducerande sockerarter (xylos-ekvivalenter) per minut från havre-xyilan vid pH 5,1 och 50 °C.
- (1^y) 1 QGU motsvarar den mängd enzym som frigör 1 mikromol reducerande sockerarter (glukos-ekvivalenter) per minut från korn-beta-glukan vid pH 4,8 och 50 °C.
- (1^z) 1 U motsvarar den mängd enzym som frigör 1 mikromol reducerande sockerarter (glukos-ekvivalenter) per minut från korn-beta-glukan vid pH 4,0 och 30 °C.
- (1^{aa}) 1 U motsvarar den mängd enzym som frigör 1 mikromol reducerande sockerarter (xylos-ekvivalenter) per minut från havre-xyilan vid pH 4,0 och 30 °C.
- (1^{ab}) 1 BU motsvarar den mängd enzym som frigör 0,06 mikromol reducerande sockerarter (glukos-ekvivalenter) per minut från korn-beta-glukan vid pH 4,8 och 50 °C.
- (1^{ac}) 1 BXU motsvarar den mängd enzym som frigör 0,06 mikromol reducerande sockerarter (xylos-ekvivalenter) per minut från björk-xyilan vid pH 5,3 och 50 °C.
- (1^{ad}) 1 PPU motsvarar den mängd enzym som frigör 1 mikromol oorganiskt fosfat per minut från natriumfytat vid pH 5 och 37 °C.
- (1^{ae}) 1 U motsvarar den mängd enzym som frigör 2,78 mikromol reducerande sockerarter (maltos-ekvivalenter) per minut från korn-beta-glukan vid pH 5,0 och 50 °C.
- (1^{af}) 1 U motsvarar den mängd enzym som frigör 5,55 mikromol reducerande sockerarter (maltos-ekvivalenter) per minut från korn-beta-glukan vid pH 5,0 och 50 °C.
- (1^{ag}) 1 U motsvarar den mängd enzym som frigör 4,00 mikromol reducerande sockerarter (maltos-ekvivalenter) per minut från björkträ-xyilan vid pH 5,5 och 50 °C.
- (1^{ah}) 1 EU motsvarar den mängd enzym som frigör 1 mikromol reducerande sockerarter (xylos-ekvivalenter) per minut från havre xyilan vid pH 4,5 och 40 °C.
- (1^{ai}) 1 U motsvarar den mängd enzym som frigör 1 mikromol reducerande sockerarter (xylos-ekvivalenter) per minut från havrespelt-xyilan vid pH 5,3 och 50 °C.
- (1^{aj}) 1 U motsvarar den mängd enzym som frigör 1 mikromol reducerande sockerarter (glukos-ekvivalenter) per minut från havre-xyilan vid pH 4,0 och 30 °C.
- (1^{ak}) 1 U motsvarar den mängd enzym som frigör 1 mikrogram fenolförening (tyrosin-ekvivalenter) per minut från kaseinsubstrat vid pH 7,5 och 40 °C.
- (1^{al}) 1 U motsvarar den mängd enzym som frigör 1 mikromol glukosbindningar per minut från icke-vattenlösliga stärkelse-polymer subtrat vid pH 5,0 och 37 °C.
- (1^{am}) 1 KNU motsvarar den mängd enzym som frigör 672 mikromol reducerande sockerarter (glukos-ekvivalenter) per minut från poly-D-galakturonsubtrat vid pH 5,0 och 40 °C.
- (1^{an}) 1 FBG motsvarar den mängd enzym som frigör 1 mikromol reducerande sockerarter (glukos-ekvivalenter) per minut från vattenlöslig stärkelse vid pH 5,6 och 37 °C.
- (1^{ao}) 1 IU motsvarar den mängd enzym som frigör 1 mikromol reducerande sockerarter (glukos-ekvivalenter) per minut från korn-beta-glukan vid pH 5,0 och 30 °C.
- (1^{ap}) 1 U motsvarar den mängd enzym som frigör 0,0056 mikromol reducerande sockerarter (glukos-ekvivalenter) per minut från korn-beta-glukan vid pH 4,5 och 30 °C.
- (1^{aq}) 1 U motsvarar den mängd enzym som frigör 0,0056 mikromol reducerande sockerarter (glukos-ekvivalenter) per minut från karboxymetylcellulosa vid pH 4,8 och 50 °C.
- (1^{ar}) 1 U motsvarar den mängd enzym som frigör 1 mikromol glukos per minut från tvärbunden stärkelsepolymer vid pH 7,5 och 37 °C.