

## KOMMISJONSFORORDNING (EF) nr. 2697/2000

2002/EØS/23/04

av 27. november 2000

## om midlertidige godkjenninger av tilsetningsstoffer i fôrvarer(\*)

KOMMISJONEN FOR DE EUROPEISKE FELLESKAP HAR —

under henvisning til traktaten om opprettelse av Det europeiske fællesskap,

under henvisning til rådsdirektiv 70/524/EØF av 23. november 1970 om tilsetningsstoffer i fôrvarer<sup>(1)</sup>, sist endret ved kommisjonsforordning (EF) nr. 1887/2000<sup>(2)</sup>, («direktivet»), særlig artikkel 3, 9e og 9i, og

ut fra følgende betraktninger:

- 1) I henhold til artikkel 9e nr. 1 og artikkel 9i nr. 1 i direktivet kan en midlertidig godkjenning av et nytt tilsetningsstoff eller en ny bruk gis for et bestemt tidsrom.
- 2) Artikkel 4 i direktivet fastsetter framgangsmåten for en slik godkjenning.
- 3) I henhold til artikkel 9e nr. 2 og 3 og artikkel 9i nr. 1 i direktivet kan gyldighetstiden for de midlertidige godkjenningene ikke overskride fire eller fem år, avhengig av datoen for den første midlertidige godkjenningen. Dersom denne ble gitt før 1. april 1998, kan gyldighetstiden for den midlertidige godkjenningen ikke overskride fem år. For tilsetningsstoffer som ble midlertidig godkjent første gang etter 1. april 1998, kan den midlertidige godkjenningen ikke overskride fire år.
- 4) Den første midlertidige godkjenningen blir gitt til 30. september inneværende år eller neste år og kan deretter forlenges hvert år med ett år. Det siste året kan den midlertidige godkjenningen forlenges bare til henholdsvis den femte eller den fjerde årsdagen for den opprinnelige godkjenningen.

- 5) De nåværende midlertidige godkjenningene av mange tilsetningsstoffer utløper 30. september, og gyldighetstiden for disse godkjenningene bør forlenges med ett år eller til henholdsvis den femte eller fjerde årsdagen for den opprinnelige midlertidige godkjenningen, slik at de data som er nødvendige for å gi en godkjenning for ti år eller i et ubegrenset tidsrom (avhengig av arten av det aktuelle tilsetningsstoffet), kan skaffes til veie.
- 6) Forlengelsen av godkjenningsperioden for de midlertidige godkjenningene må anses som et rent administrativt tiltak som ikke innebærer noen ny vurdering av de aktuelle tilsetningsstoffene.
- 7) Midlertidige godkjenninger etter denne forordning gis for et bestemt tidsrom uten at dette får innvirkning på muligheten for at de når som helst kan trekkes tilbake i samsvar med artikkel 9m og 11 i direktivet. Derfor er godkjenninger for bruk av antibiotika som tilsetningsstoffer i fôrvarer for øyeblikket i ferd med å bli gjennomgått på nytt fordi Kongeriket Sverige på bakgrunn av artikkel 11 i direktivet har forbudt bruk av alle former for antibiotika som tilsetningsstoff i fôrvarer på sitt territorium, og på bakgrunn av uttalelse av 28. mai 1999 fra Styringskomiteen for vitenskapelige spørsmål om antimikrobiell resistens. Kommisjonen er også i ferd med å undersøke det mer allmenne spørsmål om bruk av antibiotika som tilsetningsstoffer i fôrvarer.
- 8) I lys av de data som er framlagt i saksmappen, og som er undersøkt av medlemsstatene, er vilkårene oppfylt når det gjelder midlertidig godkjenning av den nye bruken av tilsetningsstoffene «Tartrazin» (E 102), «Sunset Yellow FCF» (E 110), «Patent Blue V» (E 131) og «Klorofyllkobberkompleks» (E 141) som tilhører gruppen «Fargestoffer, herunder pigmenter», på de vilkår som er fastsatt i vedlegget.
- 9) I lys av de data som er framlagt i saksmappen, og som er undersøkt av medlemsstatene, er vilkårene oppfylt når det gjelder endring av de fysiske formene av de tidligere midlertidig godkjente enzympreparatene nr. 7 og 8 på de vilkår som er fastsatt i vedlegget.

(\*) Denne fællesskapsrettsakten, kunngjort i EFT L 319 av 16.12.2000, s. 1, er omhandlet i EØS-komiteens beslutning nr. 103/2001 av 28. september 2001 om endring av EØS-avtalens vedlegg I (Veterinære og plantasanitære forhold), se EØS-tillegget til De Europeiske Fællesskaps Tidende nr. 60 av 6.12.2001, s. 7.

<sup>(1)</sup> EFT L 270 av 14.12.1970, s. 1.

<sup>(2)</sup> EFT L 227 av 7.9.2000, s. 13.

- 10) De midlertidige godkjenningene som utløper 30. september 2000 for preparater av mikroorganisme nr. 1 *Bacillus cereus* var. *toyoi* (NCIMB 40112) og nr. 4 *Bacillus cereus* (ATCC 14893), bør forlenges midlertidig til 20. februar 2001 for å gi tilstrekkelig tid til å skaffe til veie supplerende data og for en ny vurdering av sikkerheten for disse to stammene med hensyn til produksjon av toksiner, slik det ble krevd i *Opinion of the Scientific Committee for Animal Nutrition on the safety of use of Bacillus species in animal nutrition*, avgitt 17. februar 2000.
- 11) Kommisjonen har rådspurt Vitenskapskomiteen for fôrvarer om sikkerheten i forbindelse med de enzympreparater som er oppført i vedlegget til denne forordning. Komiteen har avgitt en positiv uttalelse i *Report of the Scientific Committee for Animal Nutrition on the use of certain enzymes in animal feedingstuffs*, som ble vedtatt 4. juni 1998 og ajourført 3. desember 1999.
- 12) Kommisjonen har rådspurt Vitenskapskomiteen for fôrvarer om sikkerheten i forbindelse med preparater av mikroorganismer som er oppført i vedlegget til denne forordning. Komiteen har avgitt en positiv uttalelse i *Report on the use of certain micro-organisms as additives in feedingstuffs*, som ble vedtatt 26. september 1997 og ajourført 27. april 2000.
- 13) For å kunne legge fram et komplett dokument som er lett å lese, bør alle midlertidige godkjenninger for tilsetningsstoffer i fôrvarer presenteres samlet i denne forordning.
- 14) De midlertidige godkjenningene for de fleste tilsetningsstoffer utløper 30. september 2000. Derfor bør denne forordning gjelde fra 1. oktober 2000.
- 15) Tiltakene fastsatt i denne forordning er i samsvar med uttalelse fra Den faste komité for fôrvarer —

## VEDTATT DENNE FORORDNING:

*Artikkel 1*

Tilsetningsstoffene nevnt i vedlegget til denne forordning godkjennes midlertidig i samsvar med rådsdirektiv 70/524/EØF på de vilkår som er fastsatt i vedlegget.

*Artikkel 2*

Denne forordning trer i kraft dagen etter at den er kunngjort i *De Europeiske Fellesskaps Tidende*.

Den får anvendelse fra 1. oktober 2000.

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

Utferdiget i Brussel, 27. november 2000.

For Kommisjonen  
David BYRNE  
Medlem av Kommisjonen

VEDELEGG

Liste over tilsetningsstoffer som er knyttet til en ansvarlig for markedsføringen, og som er midlertidig godkjent i høyst fem år

Registreringsnummer for tilsetningsstoffet	Navn på og registreringsnummer for den som er ansvarlig for markedsføringen av tilsetningsstoffet	Tilsetningsstoff (handelsbetegnelse)	Sammensetning, kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjenningsperiode
						Laveste innhold	Høyeste innhold		
						mg aktivt stoff per kg fullfør			
<b>Antibiotika</b>									
33	Eli Lilly and Company Ltd	Avilamycin 200 g/kg (Maxus G200, Maxus 200)  Avilamycin 100 g/kg (Maxus G100, Maxus 100)	Tilsetningsstoffets sammensetning: Avilamycin: 200 g aktivt stoff/kg Soyaoilje eller mineralolje: 5-30 g/kg Soyabønneskall q.s. 1 kg  Avilamycin: 100 g aktivt stoff/kg Soyaoilje eller mineralolje: 5-30 g/kg Soyabønneskall q.s. 1 kg  Aktivt stoff: Avilamycin, $C_{57-62}H_{82-90}Cl_{1-2}O_{31-32}$ , CAS-nummer for avilamycin A: 69787-79-7, CAS-nummer for avilamycin B: 73240-30-9 Blanding av oligosakkarider av ortosomycingruppen framstilt av <i>Streptomyces viridochromogenes</i> (NRRL 2860), granulat.  Forholdsmessig sammensetning: Avilamycin A: $\geq 60$ % Avilamycin B: $\leq 18$ % Avilamycin A + B: $\geq 70$ % Andre enkeltavilamyciner: $\leq 6$ %	Kalkuner	—	5	10	—	30.9.2001 <sup>(a)</sup>

Registreringsnummer for tilsetningsstoffet	Navn på og registreringsnummer for den som er ansvarlig for markedsføringen av tilsetningsstoffet	Tilsetningsstoff (handelsbetegnelse)	Sammensetning, kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Laveste innhold	Høyeste innhold	Andre bestemmelser	Godkjenningsperiode
						mg aktivt stoff per kg fullfør			
<i>Koksidostatika og andre stoffer med legemiddelvirkning</i>									
26	Intervet International bv	Salinomycinatrium 120 g/kg (Sacox 120)	Tilsetningsstoffets sammensetning: Salinomycinatrium $\geq$ 120 g/kg Silisiumdioksid 10-100 g/kg Kalsiumkarbonat 350-700 g/kg  Aktivt stoff: Salinomycinatrium, $C_{42}H_{69}O_{11}Na$ , CAS-nummer: 53003-10-4	Oppføringskaminer	—	20	25	Bruk de siste fem døgn før slaktning er forbudt. I bruksanvisningen angis: «Farlig for dyr av hestefamilien.» «Denne forvaren inneholder et tilsetningsstoff av ionofor-gruppen som det kan være utlrådelig å bruke samtidig med visse legemidler (f.eks. tiamulin).»	20.3.2001 <sup>(b)</sup>
			Natriumsalt av monokarbonsyrepolyeter framstilt ved gjæring av <i>Streptomyces albus</i> (DSM 12217)  Beslektede urenheter: < 42 mg elaiofylin/kg salinomycinatrium < 40 g 17-epi-20-desoksi-salinomycin/kg salinomycinatrium	Livkyllinger	12 uker	30	50	I bruksanvisningen angis: «Farlig for dyr av hestefamilien.» «Denne forvaren inneholder et tilsetningsstoff av ionofor-gruppen som det kan være utlrådelig å bruke samtidig med visse legemidler (f.eks. tiamulin).»	30.9.2001 <sup>(c)</sup>

Registreringsnummer for tilsetningsstoffet	Navn på og registreringsnummer for den som er ansvarlig for markedsføringen av tilsetningsstoffet	Tilsetningsstoff (handelsbetegnelse)	Sammensetning, kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjenningsperiode
						Laveste innhold	Høyeste innhold		
27	Janssen Animal Health BV/BA	Diclazuril 0,5 g/100 g (Clinacox 0,5 % Premix)	Tilsetningsstoffets sammensetning: Diclazuril: 0,5 g/100 g Soyamel: 99,25 g/100 g	Kalkuner	12 uker	1	1	Bruk de siste fem døgn før slaktning er forbudt.	20.3.2001 <sup>(b)</sup>
			Polyvidon K 30: 0,2 g/100 g Natriumhydroksid: 0,0538 g/100 g  Diclazuril: 0,2 g/100 g Soyamel: 39,7 g/100 g  Polyvidon K 30: 0,08 g/100 g Natriumhydroksid: 0,0215 g/100 g Hveteavfallsmel: 60 g/100 g  Aktivt stoff: Diclazuril, C <sub>17</sub> H <sub>9</sub> Cl <sub>3</sub> N <sub>4</sub> O <sub>2</sub> (±)-4-klorofenyl[2,6-dikloro-4-(2,3,4,5-tetrahydro-3,5-diookso-1,2,4-triazin-2-yl)fenyl]acetotril CAS-nummer: 101831-37-2 Beslektede urenheter: Nedbrytningsprodukt (R064318): ≤ 2 % Andre beslektede urenheter (R066891, R066896, R068610, R070156, R068584, R070016): ≤ 0,5 % per urenheter Urenheter i alt: ≤ 1,5 %	Livkyllinger	16 uker	1	1	—	30.9.2001 <sup>(c)</sup>

Registreringsnummer for tilsetningsstoffet	Navn på og registreringsnummer for den som er ansvarlig for markedsføringen av tilsetningsstoffet	Tilsetningsstoff (handelsbetegnelse)	Sammensetning, kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Laveste innhold	Høyeste innhold	Andre bestemmelser	Godkjenningsperiode
						mg aktivt stoff per kg fullfør			
28	Alpha AS	Alfa-maduramicin-ammonium 1 g/100 g (Cygro 1 %)	Tilsetningsstoffets sammensetning: Alfa-maduramicin-ammonium: 1 g/100 g Benzylalkohol: 5 g/100 g Maisgrits q.s. 100 g  Aktivt stoff: Alfa-maduramicin-ammonium $C_{47}H_{85}O_{17}N_3$ CAS-nummer: 84878-61-5 Ammoniumsalt av monokarboksytsyrepolyeter framstilt av <i>Actinoadura yumaensis</i> (ATCC 31585) (NRRL 12515).  Bestekede urenheter: Beta-maduramicin-ammonium: < 10 %	Kalkuner	16 uker	5	5	Bruk de siste fem døgn før slaktning er forbudt. I bruksanvisningen angis: «Førlig for dyr av hestefamilien.» «Denne forvaren inneholder et tilsetningsstoff av ionofor-gruppe som det kan være utlirådelig å bruke samtidig med visse legemidler (f.eks. tiamulin).»	30.9.2001 (e)

**Liste over andre tilsetningsstoffer som er midlertidig godkjent i høyst fire eller fem år når det gjelder tilsetningsstoffer som ble midlertidig godkjent før 1. april 1998**

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Laveste innhold	Høyeste innhold	Andre bestemmelser	Godkjenningsperiode
					mg/kg fullfør			
<b>Fargestoffer, herunder pigmenter</b>								
<i>1. Karotenoider og xantofyller</i>								
E 160a	Betakaroten	$C_{40}H_{56}$	Kanarifugler	—	—	—	—	30.9.2001 (d)
E 161g	Kantaxantin	$C_{40}H_{52}O_2$	Selskaps- og prydfugler	—	—	—	—	30.9.2001 (d)

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold mg/kg fullfør	Høyeste innhold		
12	Astaxantin-rik <i>Phaffia rhodozyma</i> (ATCC 74219)	Konsentrert biomasse av gjæren <i>Phaffia rhodozyma</i> (ATCC 74219), drept og med et astaxantin-innhold på minst 4,0 g per kg tilsetningsstoff og med høyeste etoksikin-innhold på 2 000 mg/kg.	Laks	—	—	100	Høyeste innhold uttrykt som astaxantin. Bruk tillatt bare fra seks måneders alder. Blandingen av tilsetningsstoffet med kantaxantin er tillatt dersom den totale mengden astaxantin og kantaxantin ikke er større enn 100 mg/kg i fullført.	30.9.2001 <sup>(4)</sup>
			Ørret	—	—	100	Etoksikin-innholdet skal være deklart. Høyeste innhold uttrykt som astaxantin. Bruk tillatt bare fra seks måneders alder. Blandingen av tilsetningsstoffet med kantaxantin er tillatt dersom den totale mengden astaxantin og kantaxantin ikke er større enn 100 mg/kg i fullført. Etoksikin-innholdet skal være deklart.	

2. Andre fargestoffer

E 102	Tartrazin	$C_{16}H_{10}N_4O_9S_2Na_3$	Kornspisende prydfugler	—	150	—	—	30.9.2001
			Smågnagere	—	150	—		
E 110	Sunset yellow FCF	$C_{16}H_{10}N_2O_7S_2Na_2$	Kornspisende prydfugler	—	150	—	—	30.9.2001
			Smågnagere	—	150	—		

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold	Høyeste innhold		
E 131	Patent blue V	Kalsiums salt av m-hydroksi-tetra-etyl-diaminotrifenylikarbinol anhydrid disulfonsyre	Kornspisende prydfugler	—	—	150	—	30.9.2001
E 141	Klorofyll-kobber- kompleks	—	Smågnagere	—	—	150	—	30.9.2001
			Kornspisende prydfugler	—	—	150	—	30.9.2001
			Smågnagere	—	—	150	—	30.9.2001

Nr. (eller EF-nr.)	Grunnstoff	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse	Høyeste innhold av grunnstoffet i fullfôret, angitt i mg/kg	Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
-----------------------	------------	------------------	--------------------	---	--------------------	--------------------------

#### Sporstoffer

E 4	Kobber-Cu	Kobberlynsulfat	Cu(C <sub>6</sub> H <sub>13</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> ·SO <sub>4</sub>	Oppfôringsvinn: — i medlemsstater der den gjennomsnittlige populasjonstetthet for svin er lik eller høyere enn 175 svin per 100 ha nyttbart landbruksareal: — inntil 16 uker: 175 (i alt) — i medlemsstater der den gjennomsnittlige populasjonstetthet for svin er lavere enn 175 svin per 100 ha nyttbart landbruksareal: — inntil 16 uker: 175 (i alt)	Høyest 50 mg/kg kobber i fullfôret kan stamme fra kobberlynsulfat	30.9.2001 (e)
				Oppfôringsvinn: — i medlemsstater der den gjennomsnittlige populasjonstetthet for svin er lik eller høyere enn 175 svin per 100 ha nyttbart landbruksareal: — fra 17. uke til slaktning: 35 (i alt) — i medlemsstater der den gjennomsnittlige populasjonstetthet for svin er lavere enn 175 svin per 100 ha nyttbart landbruksareal: — fra 17. uke til 6 måneder: 100 (i alt) — over 6 måneder til slaktning: 35 (i alt) Avlssvinn: 35 (i alt) Andre dyrearter eller dyregrupper, unntatt kalver inntil begynnelsen av drovtyggingen, samt sauer: 35 (i alt) Høyest 25 mg/kg kobber i fullfôret kan stamme fra kobberlynsulfat.	Høyest 25 mg/kg kobber i fullfôret kan stamme fra kobberlynsulfat	30.9.2001 (e)



Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjenningsperiode						
					Laveste innhold	Høyeste innhold								
<b>Bindemidler, antiklumpemidler og koaguleringsmidler</b>														
3	Klinoptilolitt av vulkansk opprinnelse	Hydratisert kalsiumaluminiumsilikat av vulkansk opprinnelse som inneholder minst 85 % klinoptilolitt og høyst 15 % feltspat, glimmer og leire, fri for fibre og kvarts. Høyeste blyinnhold: 80 mg/kg	Svin	—	—	20 000	Alle forvarer	30.9.2001 <sup>(1)</sup>						
									Kaniner	—	—	20 000	Alle forvarer	30.9.2001 <sup>(1)</sup>
									Fjørfe	—	—	20 000	Alle forvarer	30.9.2001 <sup>(1)</sup>
4	Klinoptilolitt av sedimentær opprinnelse	Hydratisert kalsiumaluminiumsilikat av sedimentær opprinnelse som inneholder minst 80 % klinoptilolitt og høyst 20 % leiremineraller, fri for fibre og kvarts. Høyeste dioksininnhold <sup>(1)</sup>	Oppførings-svin	—	—	20 000	Alle forvarer	30.9.2001 <sup>(2)</sup>						
			Oppførings-kyllinger	—	—	20 000	Alle forvarer	30.9.2001 <sup>(2)</sup>						
			Oppførings-kalkuner	—	—	20 000	Alle forvarer	30.9.2001 <sup>(2)</sup>						
			Storfe	—	—	20 000	Alle forvarer	30.9.2001 <sup>(2)</sup>						
	Laks		—	—	20 000	Alle forvarer	30.9.2001 <sup>(2)</sup>							

**Enzymer**

1	3-fytase EC 3.1.3.8	Preparat av 3-fytase framstilt av <i>Aspergillus niger</i> (CBS 114.94) med en fytaseaktivitet på minst 5 000 FTU <sup>(2)</sup> /g for fæste og flytende preparater	Kalkuner	—	125 FTU	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: 200-800 FTU 3. Til bruk i fôrblandinger som minst inneholder 0,3 % fytater, dvs. 20 % hvete.	30.9.2001 <sup>(4)</sup>
---	------------------------	--	----------	---	---------	---	---	--------------------------

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold	Høyeste innhold		
2	3-fytase EC 3.1.3.8	Preparat av 3-fytase framstilt av <i>Aspergillus oryzae</i> (DSM 10 289) med en aktivitet på minst: Overtrukket form: 2 500 FYT <sup>(3)</sup> /g Flytende form: 5 000 FYT/g	Smågriser	4 måneder	250 FYT	1 000 FYT	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.	30.9.2001 (6)
							2. Anbefalt dose per kg fullfôr: 500 FYT	
							3. Til bruk i fôrblandinger med høyt innhold av fytater, dvs. som inneholder mer enn 40 % korn (mais, bygg, havre, hvete, rug, rughvete), oljefrø og belgvekster.	
			Oppførings- svin	—	400 FYT	1 000 FYT	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfôr: 500 FYT	30.9.2001 (6)
			Oppførings- kyllinger	—	200 FYT	1 000 FYT	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfôr: 500 FYT 3. Til bruk i fôrblandinger med høyt innhold av fytater, dvs. som inneholder mer enn 40 % korn (mais, bygg, havre, hvete, rug, rughvete), oljefrø og belgvekster.	30.9.2001 (6)

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold	Høyeste innhold		
					mg/kg fullfør			
			Vernehøner	—	500 FYT	1 000 FYT	<ol style="list-style-type: none"> <li>I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>Anbefalt dose per kg fullfør: 750 FYT</li> <li>Til bruk i forbindinger med høyt innhold av fytater, dvs. som inneholder mer enn 40 % korn (mais, bygg, havre, hvete, rug, rughvete), oljefrø og belgvekster.</li> </ol>	30.9.2001 <sup>(4)</sup>
3	Alfa-galaktosidase EC 3.2.1.22	Preparat av alfa-galaktosidase framstilt av <i>Aspergillus oryzae</i> (DSM 10 286) med en aktivitet på minst: Flytende form: 1 000 GALU <sup>(4)</sup> /g	Oppførings- kyllinger	—	300 GALU	1 000 GALU	<ol style="list-style-type: none"> <li>I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>Anbefalt dose per kg fullfør: 450 GALU</li> <li>Til bruk i forbindinger med høyt innhold av oligosakkarider, dvs. som inneholder mer enn 25 % soyamel, bomullsfrøker og ertter.</li> </ol>	30.9.2001 <sup>(6)</sup>
4	Endo-1,3(4)- betaglukamase EC 3.2.1.6	Preparat av endo-1,3(4)-betaglu- kamase framstilt av <i>Aspergillus aculeatus</i> (CBS 589.94) med en aktivitet på minst: Overtrukket form: 50 FBG <sup>(5)</sup> /g Flytende form: 120 FBG/g	Smågriser	4 måneder	25 FBG	40 FBG	<ol style="list-style-type: none"> <li>I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>Anbefalt dose per kg fullfør: 25 FBG</li> <li>Til bruk i forbindinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 50 % mais eller bygg.</li> </ol>	30.9.2001 <sup>(6)</sup>

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Høyeste innhold mg/kg fullfør		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold	Høyeste innhold		
			Oppførings- kyllinger	—	10 FBG	100 FBG	<ol style="list-style-type: none"> <li>I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>Anbefalt dose per kg fullfør: 20 FBG</li> <li>Til bruk i forbindninger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig beta-glukaner), dvs. som inneholder mer enn 60 % mais.</li> </ol>	30.9.2001 <sup>(m)</sup>
5	Endo-1,4-beta-xylosylase EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,4-beta-xylosylase framstilt av <i>Aspergillus oryzae</i> (DSM 10287) med en aktivitet på minst: Overtrukket form: 1 000 FXU <sup>(n)</sup> /g Flytende form: 650 FXU/ml	Oppførings- kyllinger	—	80 FXU	200 FXU	<ol style="list-style-type: none"> <li>I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>Anbefalt dose per kg fullfør: 150 FXU</li> <li>Til bruk i forbindninger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinosylaner), dvs. som inneholder mer enn 50 % hvete.</li> </ol>	30.9.2001 <sup>(n)</sup>
			Oppførings- kalkuner	—	225 FXU	600 FXU	<ol style="list-style-type: none"> <li>I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>Anbefalt dose per kg fullfør: 225-600 FXU</li> <li>Til bruk i forbindninger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinosylaner), dvs. som inneholder mer enn 50 % hvete.</li> </ol>	30.9.2001 <sup>(n)</sup>

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold mg/kg fullfør	Høyeste innhold		
			Smågriser	4 måneder	200 FXU	—	<ol style="list-style-type: none"> <li>I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>Anbefalt dose per kg fullfør: 200 FXU</li> <li>Til bruk i forblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoksyulaner), dvs. som inneholder mer enn 50 % hvete.</li> </ol>	30.9.2001 <sup>(6)</sup>
6	Endo-1,4-betaxylanase EC 3.2.1.8 Endo-1,4-betaglukanase EC 3.2.1.4	Preparat av endo-1,4-beta-xylanase og endo-1,4-betaglukanase framstilt av <i>Humicola insolens</i> (DSM 10442) med en aktivitet på minst: Overtrukket form: 800 FXU (7)/g 75 FBG (8)/g I form av mikrogranulat: 800 FXU/g 75 FBG/g Flytende form: 550 FXU/ml 50 FBG/ml	Oppførings- kyllinger	—	200 FXU 19 FBG	1 000 FXU 94 FBG	<ol style="list-style-type: none"> <li>I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>Anbefalt dose per kg fullfør: 400 FXU 38 FBG</li> <li>Til bruk i forblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoksyulaner og betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 30 % bygg og/eller havre, hvete.</li> </ol>	30.9.2001 <sup>(6)</sup>
			Smågriser	4 måneder	240 FXU 22 FBG	1 000 FXU 94 FBG	<ol style="list-style-type: none"> <li>I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>Anbefalt dose per kg fullfør: 400 FXU 38 FBG</li> <li>Til bruk i forblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoksyulaner og betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 30 % bygg og/eller havre, hvete.</li> </ol>	30.9.2001 <sup>(6)</sup>

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Høyeste innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold	mg/kg fullfør		
			Oppførings- svin	—	200 FXU 19 FBG	800 FXU 75 FBG	<p>1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</p> <p>2. Anbefalt dose per kg fullfør: 400 FXU 38 FBG</p> <p>3. Til bruk i forbindninger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoksyler og betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 30 % bygg og/eller havre, hvete.</p>	30.9.2001 (*)
7	Endo-1,4-beta-xylofuranosyltransferase EC 3.2.1.8 Endo-1,4-beta-galactanase EC 3.2.1.4	Preparat av endo-1,4-beta-xylofuranosyltransferase og endo-1,4-beta-galactanase framstilt av <i>Aspergillus niger</i> (CBS 600.94) med en aktivitet på minst: Overtrukket form: 36 000 FXU (°)/g 15 000 BGU (°)/g Flytende form: 36 000 FXU/g 15 000 BGU/g Fast form: 36 000 FXU/g 15 000 BGU/g	Oppførings- kyllinger	—	3 600 FXU 1 500 BGU	12 000 FXU 5 000 BGU	<p>1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</p> <p>2. Anbefalt dose per kg fullfør: 3 600-6 000 FXU 1 500-2 500 BGU</p> <p>3. Til bruk i forbindninger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoksyler og betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 35 % bygg og 20 % hvete.</p>	30.9.2001 (E*)

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold mg/kg fullfør	Høyeste innhold		
			Smågriser	4 måneder	6000 FXU 2 500 BGU	— —	<p>1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</p> <p>2. Anbefalt dose per kg fullfør: 6 000 FXU 2 500 BGU</p> <p>3. Til bruk i forblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoksyler og betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 30 % hvete og 30 % bygg.</p>	30.9.2001 <sup>(m)</sup>
			Oppførings- kalkuner	—	6 000 FXU 2 500 BGU	12 000 FXU 5 000 BGU	<p>1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</p> <p>2. Anbefalt dose per kg fullfør: 6 000-12 000 FXU 2 500-5 000 BGU</p> <p>3. Til bruk i forblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoksyler og betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 40 % hvete. 20 % hvete.</p>	30.9.2001 <sup>(m)</sup>

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold	Høyeste innhold		
			Verpehøner	—	12 000 FXU 5 000 BGU	— —	<p>1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</p> <p>2. Anbefalt dose per kg fullfør: 12 000 FXU 5 000 BGU</p> <p>3. Til bruk i forbindelser med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoksyler og betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 20 % hvete, 10 % bygg og 20 % solsikke.</p>	30.9.2001 <sup>(m)</sup>
8	Endo-1,4-betaglukanase EC 3.2.1.4 Endo-1,4-betaxylanase EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,4-betaglukanase og endo-1,4-betaxylanase framstilt av <i>Aspergillus niger</i> (CBS 600.94) med en aktivitet på minst: Overtrukket form: 10 000 BGU ( <sup>10</sup> )/g 4 000 FXU ( <sup>9</sup> )/g Flytende form: 20 000 BGU/g 8 000 FXU/g Fast form: 20 000 BGU/g 8 000 FXU/g	Oppførings- kyllinger	—	3 000 BGU 1 200 FXU	10 000 BGU 4 000 FXU	<p>1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</p> <p>2. Anbefalt dose per kg fullfør: 3 000-10 000 BGU 1 200-4 000 FXU</p> <p>3. Til bruk i forbindelser med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig betaglukaner og arabinoksyler), dvs. som inneholder mer enn 60 % bygg.</p>	30.9.2001 <sup>(#)</sup>



Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold mg/kg fullfør	Høyeste innhold		
			Smågriser	4 måneder	3 000 BGU 1 200 FXU	5 000 BGU 2 000 FXU	<ol style="list-style-type: none"> <li>I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>Anbefalt dose per kg fullfør: 3 000-5 000 BGU 1 200-2 000 FXU</li> <li>Til bruk i forbindinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig betaglukaner og arabinoksyler), dvs. som inneholder mer enn 30 % bygg.</li> </ol>	30.9.2001 <sup>(1*)</sup>
			Verpehøner	—	5 000 BGU 2 000 FXU	— —	<ol style="list-style-type: none"> <li>I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>Anbefalt dose per kg fullfør: 5 000 BGU 2 000 FXU</li> <li>Til bruk i forbindinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig betaglukaner og arabinoksyler), dvs. som inneholder mer enn 60 % bygg.</li> </ol>	30.9.2001 <sup>(1*)</sup>

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold	Høyeste innhold		
9	Endo-1,4-beta-xylanase EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,4-beta-xylanase framstilt av <i>Aspergillus niger</i> (CBS 270.95) med en aktivitet på minst: Fast form: 28 000 EXU (1)/g Flytende form: 14 000 EXU/ml	Oppførings- kyllinger	—	1 400 EXU	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: 1 400 EXU 3. Til bruk i fôrblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoksyler), dvs. som inneholder mer enn 50 % hvete.	30.9.2001 (6)
					2 400 EXU	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: 2 400-7 400 EXU 3. Til bruk i fôrblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoksyler), dvs. som inneholder mer enn 30 % hvete og 30 % rug.	30.9.2001 (m)
					2 400 EXU	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: 2 400-5 600 EXU 3. Til bruk i fôrblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoksyler), dvs. som inneholder mer enn 30 % hvete og 30 % rug.	30.9.2001 (m)
			Verpehøner	—	2 400 EXU	—		
			Oppførings- kalkuner	—	2 400 EXU	—		

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold mg/kg fullfør	Høyeste innhold		
10	Alfa-amylase EC 3.2.1.1	Preparat av alfa-amylase framstilt av <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (CBS 360.94) med en aktivitet på minst: Fast form: 45 000 RAU ( <sup>1</sup> )/g Flytende form: 20 000 RAU/ml	Smågriser	4 måneder	1 800 RAU	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: 1 800 RAU 3. Utelukkende til bruk i förblandinger beregnet på flytende fôring, og som inneholder fôrmaterialer med mye stivelse (dvs. mer enn 35 % hvete).	30.9.2001 ( <sup>2</sup> )
			Oppfôrings- svin	—	1 800 RAU	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: 1 800 RAU 3. Utelukkende til bruk i förblandinger beregnet på flytende fôring, og som inneholder fôrmaterialer med mye stivelse (dvs. mer enn 35 % hvete).	30.9.2001 ( <sup>2</sup> )
			Purker	—	1 800 RAU	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: 1 800 RAU 3. Utelukkende til bruk i förblandinger beregnet på flytende fôring, og som inneholder fôrmaterialer med mye stivelse (dvs. mer enn 35 % hvete).	30.9.2001 ( <sup>2</sup> )

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Laveste innhold mg/kg fullfør		Høyeste innhold	Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
11	Endo-1,4-beta-glukanase EC 3.2.1.4 Endo-1,3(4)-beta-glukanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-xylanase EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,4-beta-glukanase, endo-1,3(4)-beta-glukanase og endo-1,4-beta-xylanase framstilt av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 74 252) med en aktivitet på minst: Endo-1,4-beta-glukanase: 8 000 U ( <sup>13</sup> )/ml Endo-1,3(4)-beta-glukanase: 18 000 U ( <sup>14</sup> )/ml Endo-1,4-beta-xylanase: 26 000 U ( <sup>15</sup> )/ml	Oppførings- kyllinger	—	Endo-1,4-beta-glukanase: 400 U Endo-1,3(4)-beta-glukanase: 900 U Endo-1,4-beta-xylanase: 1 300 U	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,4-beta-glukanase: 400-1 600 U Endo-1,3(4)-beta-glukanase: 900-3 600 U Endo-1,4-beta-xylanase: 1 300-5 200 U 3. Til bruk i forbindninger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoxylaner og beta-glukaner), dvs. som inneholder mer enn 30 % hvete eller bygg og 10 % rug.	30.9.2001 ( <sup>6</sup> )	
12	Endo-1,4-beta-glukanase EC 3.2.1.4 Endo-1,3(4)-beta-glukanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-xylanase EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,4-beta-glukanase, endo-1,3(4)-beta-glukanase og endo-1,4-beta-xylanase framstilt av <i>Trichoderma viride</i> (FERM BP-4447) med en aktivitet på minst: Endo-1,4-beta-glukanase: 8 000 U ( <sup>13</sup> )/g Endo-1,3(4)-beta-glukanase: 18 000 U ( <sup>14</sup> )/g Endo-1,4-beta-xylanase: 26 000 U ( <sup>15</sup> )/g	Oppførings- kyllinger	—	Endo-1,4-beta-glukanase: 200 U Endo-1,3(4)-beta-glukanase: 450 U Endo-1,4-beta-xylanase: 650 U	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,4-beta-glukanase: 800-1 200 U Endo-1,3(4)-beta-glukanase: 1 800-2 700 U Endo-1,4-beta-xylanase: 2 600-3 900 U 3. Til bruk i forbindninger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoxylaner og beta-glukaner), dvs. som inneholder mer enn 20 % hvete og 20 % bygg og/eller 25 % rug.	30.9.2001 ( <sup>6</sup> )	

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold mg/kg fullfør	Høyeste innhold		
			Verpehøner	—	Endo- 1,4-beta- glukanase: 640 U Endo- 1,3(4)-beta- glukanase: 1 440 U Endo- 1,4-beta- xylanase: 2 080 U	—	<p>1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</p> <p>2. Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,4-betaglukanase: 640-1 280 U Endo-1,3(4)-betaglukanase: 1 440-2 880 U Endo-1,4-betaxylanase: 2 080-4 160 U</p> <p>3. Til bruk i forbindelser med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoxylaner og betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 20 % hvete og 20 % bygg og/eller 25 % rug.</p>	30.9.2001 (4)
			Oppførings- kalkuner	—	Endo- 1,4-beta- glukanase: 800 U Endo- 1,3(4)-beta- glukanase: 1 800 U Endo- 1,4-beta- xylanase: 2 600 U	—	<p>1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</p> <p>2. Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,4-betaglukanase: 800-1 200 U Endo-1,3(4)-betaglukanase: 1 800-2 700 U Endo-1,4-betaxylanase: 2 600-3 900 U</p> <p>3. Til bruk i forbindelser med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoxylaner og betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 20 % hvete og 20 % bygg.</p>	30.9.2001 (4**)

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold	Høyeste innhold		
13	Endo-1,3(4)-beta-glukanase EC 3.2.1.6	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanase og endo-1,4-beta-xylianase framstilt av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (CBS 357.94) med en aktivitet på minst:  Pulverform: 8 000 BGU ( <sup>(6)</sup> )/g 11 000 EXU ( <sup>(7)</sup> )/g  Granulert form: 6 000 BGU/g 8 250 EXU/g  Flytende form: 2 000 BGU/ml 2 750 EXU/ml	Oppførings- kyllinger	—	100 BGU 130 EXU	— —	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.  2. Anbefalt dose per kg fullfôr: 100 BGU 130 EXU  3. Til bruk i forblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig betaglukaner og arabinoxylaner), dvs. som inneholder mer enn 30 % hvete og 30 % bygg eller 20 % rug.	30.9.2001 <sup>(6)</sup>
	Verpehøner		—	600 BGU 800 EXU	— —	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.  2. Anbefalt dose per kg fullfôr: 600 BGU 800 EXU  3. Til bruk i forblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoxylaner og betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 40 % hvete og mer enn 30 % bygg.	30.9.2001 <sup>(m)</sup>	

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Laveste innhold mg/kg fullfør		Høyeste innhold	Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
			OppfØrings- kalkuner	—	600 BGU 800 EXU	— —	<p>1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</p> <p>2. Anbefalt dose per kg fullfør: 600 BGU 800 EXU</p> <p>3. Til bruk i fØrblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoksyler og betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 30 % hvete eller mer enn 30 % rug.</p>	30.9.2001 <sup>(m)</sup>	
14	Endo-1,4-betaxylanase EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,4-beta-xylanase framstilt av <i>Aspergillus niger</i> (CBS 520.94) med en aktivitet pØ minst: Fast form: Endo-1,4-betaxylanase: 600 U ( <sup>18</sup> )/g Flytende form: Endo-1,4-betaxylanase: 300 U/ml	OppfØrings- kyllinger	—	Endo-1,4-beta-xylanase: 300 U	—	<p>1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</p> <p>2. Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,4-betaxylanase: 300-600 U</p> <p>3. Til bruk i fØrblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoksyler), dvs. som inneholder mer enn 50 % hvete.</p>	30.9.2001 <sup>(e)</sup>	
15	Endo-1,3(4)-betaglukanase EC 3.2.1.6	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanase framstilt av <i>Trichoderma viride</i> (CBS 517.94) med en aktivitet pØ minst: Fast form: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 650 U ( <sup>19</sup> )/g Flytende form: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 325 U/ml	OppfØrings- kyllinger	—	Endo-1,3(4)-beta-glukanase: 325 U	—	<p>1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</p> <p>2. Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 325-650 U</p> <p>3. Til bruk i fØrblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 50 % bygg.</p>	30.9.2001 <sup>(e)</sup>	

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode						
					Laveste innhold	Høyeste innhold								
16	Endo-1,4-betaglukanase EC 3.2.1.4	Preparat av endo-1,4-beta- glukanase framstilt av <i>Trichoderma</i> <i>longibrachiatum</i> (IMI SD 142) med en aktivitet på minst: Fast form: 2 000 CU (2 <sup>0</sup> )/g Flytende form: 2 000 CU/ml	Oppførings- kyllinger	—	250 CU	—	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>2. Anbefalt dose per kg fullfør: 500-1 000 CU</li> <li>3. Til bruk i förblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 40 % bygg.</li> </ol>	30.9.2001 (E**)						
									Verpehøner	—	250 CU	—	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>2. Anbefalt dose per kg fullfør: 500-1 000 CU</li> <li>3. Til bruk i förblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 40 % bygg.</li> </ol>	30.9.2001 (E**)



Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold	Høyeste innhold		
			Oppførings- svin	—	250 CU	—	<ol style="list-style-type: none"> <li>I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>Anbefalt dose per kg fullfør: 500-1 000 CU</li> <li>Til bruk i forbindninger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 40 % bygg.</li> </ol>	30.9.2001 (E**)
17	Endo-1,4-beta-xylanase EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,4-beta-xylanase framstilt av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (IMI SD 135) med en aktivitet på minst: Fast form: 6 000 EPU (21)/g Flytende form: 6 000 EPU/ml	Oppførings- kyllinger	—	750 EPU	—	<ol style="list-style-type: none"> <li>I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>Anbefalt dose per kg fullfør: 1 500-3 000 EPU</li> <li>Til bruk i forbindninger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoksyler), dvs. som inneholder mer enn 40 % hvete eller mais.</li> </ol>	30.9.2001 (E**)
			Verpehøner	—	750 EP	—	<ol style="list-style-type: none"> <li>I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>Anbefalt dose per kg fullfør: 1 500-3 000 EPU</li> <li>Til bruk i forbindninger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoksyler), dvs. som inneholder mer enn 40 % hvete eller mais.</li> </ol>	30.9.2001 (E**)

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold	Høyeste innhold		
			Smågriser	4 måneder	750 EPU	—	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>2. Anbefalt dose per kg fullfør: 1 500-3 000 EPU</li> <li>3. Til bruk i fôrblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoksyler), dvs. som inneholder mer enn 40 % hvete eller mais.</li> </ol>	30.9.2001 (E**)
			Oppførings- svin	—	750 EPU	—	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>2. Anbefalt dose per kg fullfør: 1 500-3 000 EPU</li> <li>3. Til bruk i fôrblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoksyler), dvs. som inneholder mer enn 40 % hvete eller mais.</li> </ol>	30.9.2001 (E**)
			Oppførings- kalkuner	—	750 EPU	—	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>2. Anbefalt dose per kg fullfør: 1 500-3 000 EPU</li> <li>3. Til bruk i fôrblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoksyler), dvs. som inneholder mer enn 35 % hvete eller mais.</li> </ol>	30.9.2001 (E)

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold mg/kg fullfør	Høyeste innhold		
18	Endo-1,3(4)-betaglukanase EC 3.2.1.6	Preparat av endo-1,3(4)-beta- glukanase framstilt av <i>Aspergillus</i> <i>niger</i> (MUCL 39199) med en aktivitet på minst: Fast form: 2 000 AGL ( <sup>23</sup> )/g Flytende form: 500 AGL/ml	Oppførings- kyllinger	—	100 AGL	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.  2. Anbefalt dose per kg fullfør: 100 AGL  3. Til bruk i forblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hoved- sakelig betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 40 % bygg og 20 % hvete.	30.9.2001 (6)
19	Endo-1,3(4)-betaglukanase EC 3.2.1.6	Preparat av endo-1,3(4)-beta- glukanase framstilt av <i>Aspergillus</i> <i>niger</i> (MUCL 39199) med en aktivitet på minst: Fast form: 1 500 AGL ( <sup>23</sup> )/g Flytende form: 200 AGL/g	Oppførings- kyllinger	—	25 AGL	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.  2. Anbefalt dose per kg fullfør: 25-100 AGL  3. Til bruk i forblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 50 % bygg.	30.9.2001 (6)
20	Endo-1,4-betaxylanase EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,4-beta- xylanase framstilt av <i>Trichoderma</i> <i>longibrachiatum</i> (MUCL 39203) med en aktivitet på minst: Fast form: 2 000 AXC ( <sup>23</sup> )/g Flytende form: 500 AXC/ml	Oppførings- kyllinger	—	100 AXC	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, hold- barhetstid og pelleteringsstabilitet.  2. Anbefalt dose per kg fullfør: 100 AXC  3. Til bruk i forblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hoved- sakelig arabinoxylaner), dvs. som inne- holder mer enn 40 % hvete eller rug.	30.9.2001 (6)

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold	Høyeste innhold		
					mg/kg fullfør			
21	Endo-1,4-betaxylanase EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,4-beta- xylanase framstilt av <i>Trichoderma</i> <i>longibrachiatum</i> (MUCL 39203) med en aktivitet på minst: Fast form: 1 500 AXC ( <sup>23</sup> )/g Flytende form: 200 AXC/g	Oppførings- kyllinger	—	25 AXC	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.  2. Anbefalt dose per kg fullfør: 25-100 AXC  3. Til bruk i forblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hoved- sakelig arabinosyler), dvs. som inne- holder mer enn 50 % hvete.	30.9.2001 ( <sup>6</sup> )
22	Endo-1,3(4)-beta-glukanase EC 3.2.1.6	Preparat av endo-1,3(4)-beta- glukanase framstilt av <i>Trichoderma</i> <i>longibrachiatum</i> (CNCM MA 6- 10 W) med en aktivitet på minst: Fast form: 70 000 BGN ( <sup>24</sup> )/g Flytende form: 14 000 BGN/ml	Oppførings- kyllinger	—	1 050 BGN	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.  2. Anbefalt dose per kg fullfør: 2 800 BGN  3. Til bruk i forblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hoved- sakelig beta-glukaner), dvs. som inneholder mer enn 50 % bygg.	30.9.2001 ( <sup>6</sup> )
23	Endo-1,4-betaxylanase EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,4-beta- xylanase framstilt av <i>Trichoderma</i> <i>longibrachiatum</i> (CNCM MA 6- 10 W) med en aktivitet på minst: Fast form: 70 000 IFP ( <sup>25</sup> )/g Flytende form: 7 000 IFP/ml	Oppførings- kyllinger	—	1 050 IFP	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.  2. Anbefalt dose per kg fullfør: 1 400 IFP  3. Til bruk i forblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinosyler), dvs. som inneholder mer enn 50 % hvete.	30.9.2001 ( <sup>6</sup> )

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold mg/kg fullfør	Høyeste innhold		
24	Endo-1,4-betaxylanase EC 3.2.1.8 Endo-1,3(4)-betaglukanase EC 3.2.1.6	Preparat av endo-1,4-beta- xylanase og endo-1,3(4)-beta- glukanase framstilt av <i>Aspergillus</i> <i>niger</i> (CNCM I-1517) med en aktivitet på minst: 28 000 QXU <sup>(26)</sup> /g 140 000 QGU <sup>(27)</sup> /g	Oppførings- kyllinger	—	420 QXU 2 100 QGU	1 120 QXU 5 600 QGU	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.  2. Anbefalt dose per kg fullfør: 560 QXU 2 800 QGU  3. Til bruk i forblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hoved- sakelig arabinoxylaner og betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 30 % hvete og 30 % bygg.	30.9.2001 <sup>(8)</sup>
25	Endo-1,3(4)-betaglukanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-betaxylanase EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,3(4)-beta- glukanase og endo-1,4-beta- xylanase framstilt av <i>Aspergillus</i> <i>niger</i> (NRRL 25541) med en aktivitet på minst: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 1 100 U <sup>(28)</sup> /g Endo-1,4-betaxylanase: 1 600 U <sup>(29)</sup> /g	Oppførings- kyllinger	—	Endo- 1,3(4)-beta- glukanase: 138 U  Endo- 1,4-beta- xylanase: 200 U	—  —	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.  2. Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 138 U Endo-1,4-betaxylanase: 200 U  3. Til bruk i forblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hoved- sakelig betaglukaner og arabinoxylaner), dvs. som inneholder mer enn 50 % bygg eller 30 % hvete og 30 % mais.	30.9.2001 <sup>(8)</sup>

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold	Høyeste innhold		
			Vernehøner	—	Endo- 1,3(4)-beta- glukanase: 138 U Endo- 1,4-beta- xylanase: 200 U	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfôr: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 138 U Endo-1,4-betaxylanase: 200 U 3. Til bruk i forblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoxylaner og betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 50 % bygg eller 30 % hvete og 30 % mais.	30.9.2001 (e)
26	Endo-1,3(4)-betaglukanase EC 3.2.1.6	Preparat av endo-1,3(4)-beta- glukanase framstilt av <i>Trichoderma</i> <i>reesei</i> (CBS 526.94) med en aktivitet på minst: Fast form: 350 000 BU (30)/g Flytende form: 50 000 BU/g	Oppførings- kyllinger	—	23 000 BU	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfôr: 23 000-50 000 BU 3. Til bruk i forblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig glukaner), dvs. som inneholder mer enn 20 % bygg eller 30 % rug.	30.9.2001 (e)
			Smågriser	4 måneder	26 000 BU	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfôr: 26 000-35 000 BU 3. Til bruk i forblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig glukaner), dvs. som inneholder mer enn 60 % bygg eller hvete.	30.9.2001 (e)

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold	Høyeste innhold		
27	Endo-1,4-beta-xylanase EC 3.2.1.8 Endo-1,3(4)-beta-glukanase EC 3.2.1.6	Preparat av endo-1,4-beta-xylanase framstilt av <i>Trichoderma reesei</i> (CBS 529.94) og endo-1,3(4)-beta-glukanase framstilt av <i>Trichoderma reesei</i> (CBS 526.94) med en aktivitet på minst: Fast form: 200 000 BXU (31)/g 200 000 BU (30)/g Flytende form: 30 000 BXU/g 30 000 BU/g	Oppførings- kyllinger	—	2 500 BXU 2 500 BU	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfôr: 10 000 BXU 10 000 BU 3. Til bruk i forbindinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoxylaner og glukaner), dvs. som inneholder mer enn 40 % hvete eller 30 % rug.	30.9.2001 (1)
28	3-fytase EC 3.1.3.8	Preparat av 3-fytase framstilt av <i>Trichoderma reesei</i> (CBS 528.94) med en aktivitet på minst: Fast form: 5 000 PPU (22)/g Flytende form: 1 000 PPU/g	Smågriser	4 måneder	250 PPU	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfôr: 500-750 PPU 3. Til bruk i forbindinger med høyt innhold av fytater, dvs. som inneholder mer enn 50 % korn (mais, bygg, hvete), tapioka, oljefrø og belgvekster.	30.9.2001 (1)
			Oppførings- svin	—	500 PPU	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfôr: 500-750 PPU 3. Til bruk i forbindinger med høyt innhold av fytater, dvs. som inneholder mer enn 50 % korn (mais, bygg, hvete), tapioka, oljefrø og belgvekster.	30.9.2001 (1)

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Høyeste innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold	mg/kg fullfør		
29	Endo-1,3(4)-betaglukanase EC 3.2.1.6	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanase framstilt av <i>Geosmithia emersonii</i> (IMI SD 133) med en aktivitet på minst: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 5 500 U <sup>(33)</sup> /g	Oppførings- kyllinger	—	—	Endo-1,3(4)-beta-glukanase: 250 U	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 250 U 3. Til bruk i forbindelser med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 50 % bygg.	30.9.2001 <sup>(h)</sup>
30	Endo-1,3(4)-betaglukanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-betaxylanase EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanase og endo-1,4-betaxylanase framstilt av <i>Penicillium funiculosum</i> (IMI SD 101) med en aktivitet på minst: Pulverform: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 2 000 U <sup>(34)</sup> /g Endo-1,4-betaxylanase: 1 400 U <sup>(35)</sup> /g Flytende form: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 500 U/ml Endo-1,4-betaxylanase: 350 U/ml	Oppførings- kyllinger	—	—	Endo-1,3(4)-beta-glukanase: 100 U Endo-1,4-betaxylanase: 70 U	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 100 U Endo-1,4-betaxylanase: 70 U 3. Til bruk i forbindelser med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig betaglukaner og arabinoxylaner), dvs. som inneholder mer enn 50 % bygg eller 60 % hvete.	30.9.2001 <sup>(h)</sup>



Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Høyeste innhold mg/kg fullfør	Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold	Høyeste innhold			
31	Endo-1,4-betaxylanase EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,4-beta- xylanase framstilt av <i>Trichoderma</i> <i>longibrachiatum</i> (CBS 614.94) med en aktivitet på minst: Fast form: 300 EU ( <sup>36</sup> )/g Flytende form: 1 000 EU/g	Oppførings- kyllinger	—	600 EU	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, hold- barhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: 600 EU 3. Til bruk i forbindlinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hoved- sakelig arabinoxylaner), dvs. som inne- holder mer enn 60 % hvete.	30.9.2001 ( <sup>h</sup> )	
			Verpehøner	—	300 EU	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, hold- barhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: 600 EU 3. Til bruk i forbindlinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hoved- sakelig arabinoxylaner), dvs. som inne- holder mer enn 60 % hvete.	30.9.2001 ( <sup>h</sup> )	
32	Endo-1,3(4)-betaglukanase EC 3.2.1.6	Preparat av endo-1,4-beta- glukanase framstilt av <i>Trichoderma</i> <i>longibrachiatum</i> (ATCC 2106) med en aktivitet på minst: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 200 U ( <sup>19</sup> )/ml	Oppførings- kyllinger	—	Endo- 1,3(4)-beta- glukanase: 100 U	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, hold- barhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 100 U 3. Til bruk i forbindlinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hoved- sakelig betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 30 % bygg.	30.9.2001 ( <sup>i</sup> )	

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold	Høyeste innhold		
		Endo-1,3(4)-betaglukanase: 1 200 U/ml	Smågriser	4 måneder	Endo-1,3(4)-beta- glukanase: 400 U	—	<ol style="list-style-type: none"> <li>I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 400 U</li> <li>Til bruk i forbindelser med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 55 % bygg.</li> </ol>	30.9.2001 (1)
			Oppførings- svin	—	Endo-1,3(4)-beta- glukanase: 500 U	—	<ol style="list-style-type: none"> <li>I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 500 U</li> <li>Til bruk i forbindelser med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 70 % bygg.</li> </ol>	30.9.2001 (1)
33	Endo-1,4-betaxylanase EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,4-beta- xylanase framstilt av <i>Trichoderma</i> <i>longibrachiatum</i> (ATCC 2105) med en aktivitet på minst: Pulverform: Endo-1,4-betaxylanase: 2 000 U (37)/g Flytende form: Endo-1,4-betaxylanase: 5 000 U/ml	Oppførings- kyllinger	—	Endo-1,4-beta- xylanase: 500 U	—	<ol style="list-style-type: none"> <li>I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,4-betaxylanase: 500-2 500 U</li> <li>Til bruk i forbindelser med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoxylaner), dvs. som inneholder mer enn 55 % hvete eller 60 % rug.</li> </ol>	30.9.2001 (1)

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold	Høyeste innhold		
			Verpehøner	—	Endo- 1,4-beta- xyylanase: 2 000 U	—	<ol style="list-style-type: none"> <li>I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,4-betaxyylanase: 2 000 U</li> <li>Til bruk i forbindinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoksyulaner), dvs. som inneholder mer enn 35 % hvete.</li> </ol>	30.9.2001 (i)
		Pulverform: Endo-1,4-betaxyylanase: 4 000 U/g  Flytende form: Endo-1,4-betaxyylanase: 10 000 U/ml	Smågriser	4 måneder	Endo- 1,4-beta- xyylanase: 5 000 U	—	<ol style="list-style-type: none"> <li>I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,4-betaxyylanase: 5 000 U</li> <li>Til bruk i forbindinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoksyulaner), dvs. som inneholder mer enn 45 % hvete.</li> </ol>	30.9.2001 (i)
		Pulverform: Endo-1,4-betaxyylanase: 4 000 U/g  Flytende form: Endo-1,4-betaxyylanase: 8 000 U/ml	Oppførings- svin	—	Endo- 1,4-beta- xyylanase: 4 000 U	—	<ol style="list-style-type: none"> <li>I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,4-betaxyylanase: 4 000 U</li> <li>Til bruk i forbindinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoksyulaner), dvs. som inneholder mer enn 35 % hvete.</li> </ol>	30.9.2001 (i)

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Laveste innhold		Høyeste innhold	Andre bestemmelser	Godkjenningsperiode
					mg/kg fullfør				
34	Endo-1,3(4)-betaglukanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-betaxylanase EC 3.2.1.8 Alfa-amylase EC 3.2.1.1	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanase og endo-1,4-betaxylanase framstilt av <i>Aspergillus niger</i> (NRRL 25541) og av alfa-amylase framstilt av <i>Aspergillus oryzae</i> (ATCC 66222) med en aktivitet på minst: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 275 U ( <sup>28</sup> )/g Endo-1,4-betaxylanase: 400 U ( <sup>38</sup> )/g Alfa-amylase: 3 100 U ( <sup>39</sup> )/g	Smågriser	4 måneder	Endo-1,3(4)-beta-glukanase: 165 U Endo-1,4-betaxylanase: 240 U Alfa-amylase: 1 860 U	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 165 U Endo-1,4-betaxylanase: 240 U Alfa-amylase: 1 860 U 3. Til bruk i forbindinger som inneholder korn med høyt innhold av stivelse og andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoksyler og betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 45 % bygg og 10 % hvete eller 10 % mais.	30.9.2001 ( <sup>6</sup> )	
35	Endo-1,3(4)-betaglukanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-betaxylanase EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanase framstilt av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106) og av endo-1,4-betaxylanase framstilt av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2105) med en aktivitet på minst: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 80 U ( <sup>19</sup> )/g Endo-1,4-betaxylanase: 180 U ( <sup>37</sup> )/g	Verpehøner	—	Endo-1,3(4)-beta-glukanase: 80 U Endo-1,4-betaxylanase: 180 U	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 80 U Endo-1,4-betaxylanase: 180 U 3. Til bruk i forbindinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig betaglukaner og arabinoksyler), dvs. som inneholder mer enn 60 % bygg.	30.9.2001 ( <sup>6</sup> )	

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold mg/kg fullfør	Høyeste innhold		
36	Endo-1,3(4)-betaglukanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-betaxylanase EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,3(4)-beta- glukanase framstilt av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106) og av endo-1,4-betaxylanase framstilt av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (IMI SD 135) med en aktivitet på minst: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 300 U <sup>(19)</sup> /g Endo-1,4-betaxylanase: 300 U <sup>(27)</sup> /g	Oppførings- kyllinger	—	Endo- 1,3(4)-beta- glukanase: 300 U Endo- 1,4-beta- xylanase: 300 U	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 300 U Endo-1,4-betaxylanase: 300 U 3. Til bruk i förblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hoved- sakelig betaglukaner og arabinoxylaner), dvs. som inneholder mer enn 40 % bygg.	30.9.2001 <sup>(6)</sup>
			Verpehøner	—	Endo- 1,3(4)-beta- glukanase: 300 U Endo- 1,4-beta- xylanase: 300 U	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, hold- barhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 300 U Endo-1,4-betaxylanase: 300 U 3. Til bruk i förblandinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hoved- sakelig betaglukaner og arabinoxylaner), dvs. som inneholder mer enn 35 % bygg.	30.9.2001 <sup>(6)</sup>
37	Endo-1,4-betaxylanase EC 3.2.1.8 Subtilisin EC 3.4.21.62	Preparat av endo-1,4-beta- xylanase framstilt av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2105) og subtilisin framstilt av <i>Bacillus subtilis</i> (ATCC 2107) med en aktivitet på minst: Endo-1,4-betaxylanase: 2 500 U <sup>(37)</sup> /g Subtilisin: 800 U <sup>(40)</sup> /g	Oppførings- kyllinger	—	Endo- 1,4-beta- xylanase: 500 U Subtilisin: 160 U	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, hold- barhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,4-betaxylanase: 500-2 500 U Subtilisin: 160-800 U 3. Til bruk i förblandinger, dvs. som inne- holder mer enn 65 % hvete.	30.9.2001 <sup>(6)</sup>

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold mg/kg fullfør	Høyeste innhold		
			Kalkuner	—	—	—	<ol style="list-style-type: none"> <li>I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,4-betaxylanase: 825-2 500 U Subtilisin: 265-800 U</li> <li>Til bruk i forbindninger, dvs. som inneholder mer enn 45 % hvete.</li> </ol>	30.9.2001 <sup>(6)</sup>
38	Endo-1,4-betaxylanase EC 3.2.1.8 Subtilisin EC 3.4.21.62	Preparat av endo-1,4-beta-xylanase framstilt av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2105) og subtilisin framstilt av <i>Bacillus subtilis</i> (ATCC 2107) med en aktivitet på minst: Endo-1,4-betaxylanase: 5 000 U <sup>(37)</sup> /g Subtilisin: 500 U <sup>(40)</sup> /g	Smågriser	4 måneder	—	—	<ol style="list-style-type: none"> <li>I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,4-betaxylanase: 5 000 U Subtilisin: 500 U</li> <li>Til bruk i forbindninger, dvs. som inneholder mer enn 40 % hvete.</li> </ol>	30.9.2001 <sup>(6)</sup>
39	Endo-1,3(4)-betaglukanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-betaxylanase EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanase framstilt av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106) og endo-1,4-betaxylanase framstilt av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2105) med en aktivitet på minst: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 400 U <sup>(19)</sup> /g Endo-1,4-betaxylanase: 400 U <sup>(37)</sup> /g	Oppførings- svin	—	—	—	<ol style="list-style-type: none"> <li>I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 400 U Endo-1,4-betaxylanase: 400 U</li> <li>Til bruk i forbindninger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig betaglukaner og arabinoxylaner), dvs. som inneholder mer enn 65 % bygg.</li> </ol>	30.9.2001 <sup>(6)</sup>

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold mg/kg fullfør	Høyeste innhold		
40	Endo-1,3(4)-beta-glukanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-xylanase EC 3.2.1.8 Subtilisin EC 3.4.21.62	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanase framstilt av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106), endo-1,4-beta-xylanase framstilt av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2105) og subtilisin framstilt av <i>Bacillus subtilis</i> (ATCC 2107) med en aktivitet på minst: Endo-1,3(4)-beta-glukanase: 100 U <sup>(19)</sup> /g Endo-1,4-beta-xylanase: 300 U <sup>(37)</sup> /g Subtilisin: 800 U <sup>(40)</sup> /g	Oppførings- kyllinger	—	—	Endo-1,3(4)-beta-glukanase: 30 U Endo-1,4-beta-xylanase: 90 U Subtilisin: 240 U	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,3(4)-beta-glukanase: 30-100 U Endo-1,4-beta-xylanase: 90-300 U Subtilisin: 240-800 U 3. Til bruk i forblandinger, dvs. som inneholder mer enn 60 % bygg.	30.9.2001 <sup>(6)</sup>
41	Endo-1,3(4)-beta-glukanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-xylanase EC 3.2.1.8 Subtilisin EC 3.4.21.62	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanase framstilt av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106), endo-1,4-beta-xylanase framstilt av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2105) og subtilisin framstilt av <i>Bacillus subtilis</i> (ATCC 2107) med en aktivitet på minst: Endo-1,3(4)-beta-glukanase: 100 U <sup>(19)</sup> /g Endo-1,4-beta-xylanase: 2 500 U <sup>(37)</sup> /g Subtilisin: 800 U <sup>(40)</sup> /g	Oppførings- kyllinger  Verpehøner	—	—	Endo-1,3(4)-beta-glukanase: 25 U Endo-1,4-beta-xylanase: 625 U Subtilisin: 200 U	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,3(4)-beta-glukanase: 25-100 U Endo-1,4-beta-xylanase: 625-2 500 U Subtilisin: 200-800 U 3. Til bruk i forblandinger, dvs. som inneholder mer enn 30 % hvete og 10 % bygg.	30.9.2001 <sup>(6)</sup>

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Laveste innhold mg/kg fullfør		Høyeste innhold	Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
42	Endo-1,4-betaxylanase EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,4-beta-xylanase framstilt av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (IMI SD 135) med en aktivitet på minst: Fast form: Endo-1,4-betaxylanase: 4 000 U ( <sup>37</sup> )/g Det godkjente preparatets egenskaper: Endo-1,4-betaxylanase: 1,99 % Hvete: 97,7 % Kalsiumpropionat: 0,3 % Lecitin: 0,01 %	Smågriser	4 måneder	Endo-1,4-beta-xylanase: 4 000 U	—	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,4-betaxylanase: 4 000 U 3. Til bruk i forbindelser med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoxylaner), dvs. som inneholder mer enn 60 % hvete.	30.9.2001 ( <sup>6</sup> )
43	Endo-1,4-betaxylanase EC 3.2.1.8 Endo-1,3(4)-betaglukanase EC 3.2.1.6 Alfa-amylase EC 3.2.1.1	Preparat av endo-1,3(4)-beta-xylanase framstilt av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (IMI SD 135), endo-1,3(4)-betaglukanase framstilt av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106) og alfa-amylase framstilt av <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (DSM 9553) med en aktivitet på minst: Endo-1,4-betaxylanase: 3 975 U ( <sup>37</sup> )/g Endo-1,3(4)-betaglukanase: 125 U ( <sup>19</sup> )/g Alfa-amylase: 1 000 U ( <sup>41</sup> )/g	Smågriser	4 måneder	Endo-1,4-beta-xylanase: 3 975 U Endo-1,3(4)-beta-glukanase: 125 U Alfa-amylase: 1 000 U	—	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,4-betaxylanase: 3 975 U Endo-1,3(4)-betaglukanase: 125 U Alfa-amylase: 1 000 U 3. Til bruk i forbindelser som inneholder korn med høyt innhold av stivelse og andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoxylaner og betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 30 % hvete, 20 % bygg og 20 % rug.	30.9.2001 ( <sup>1</sup> )



Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold	Høyeste innhold		
44	Endo-1,3(4)-betaglukanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-betaxylanase EC 3.2.1.8 Alfa-amylase EC 3.2.1.1	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanase framstilt av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106), endo-1,4-betaxylanase framstilt av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2105) og alfa-amylase framstilt av <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (DSM 9553) med en aktivitet på minst: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 250 U <sup>(19)</sup> /g Endo-1,4-betaxylanase: 400 U <sup>(27)</sup> /g Alfa-amylase: 1 000 U <sup>(41)</sup> /g	Smågriser	4 måneder	Endo-1,3(4)-beta-glukanase: 250 U Endo-1,4-betaxylanase: 400 U Alfa-amylase: 1 000 U	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 250 U Endo-1,4-betaxylanase: 400 U Alfa-amylase: 1 000 U 3. Til bruk i forbindinger som inneholder korn med høyt innhold av stivelse og andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoxylaner og betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 50 % bygg.	30.9.2001 <sup>(1)</sup>
45	Endo-1,3(4)-betaglukanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-betaxylanase EC 3.2.1.8 Alfa-amylase EC 3.2.1.1	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanase framstilt av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106), endo-1,4-betaxylanase framstilt av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (IMI SD 135) og alfa-amylase framstilt av <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (DSM 9553) med en aktivitet på minst: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 250 U <sup>(19)</sup> /g Endo-1,4-betaxylanase: 400 U <sup>(27)</sup> /g Alfa-amylase: 1 000 U <sup>(41)</sup> /g	Smågriser	4 måneder	Endo-1,3(4)-beta-glukanase: 250 U Endo-1,4-betaxylanase: 400 U Alfa-amylase: 1 000 U	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 250 U Endo-1,4-betaxylanase: 400 U Alfa-amylase: 1 000 U 3. Til bruk i forbindinger som inneholder korn med høyt innhold av stivelse og andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoxylaner og betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 35 % bygg.	30.9.2001 <sup>(1)</sup>

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold	Høyeste innhold		
46	Endo-1,3(4)- beta-glukanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-xylo- glukanase EC 3.2.1.8 Polygalakturonase EC 3.2.1.15	Preparat av endo-1,3(4)-beta- glukanase framstilt av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106), endo-1,4-beta-xylo- glukanase framstilt av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (IMI SD 135) og polygalakturonase framstilt av <i>Aspergillus aculeatus</i> (CBS 589.94) med en aktivitet på minst: Endo-1,3(4)-beta-glukanase: 400 U <sup>(19)</sup> /g Endo-1,4-beta-xylo- glukanase: 400 U <sup>(27)</sup> /g Polygalakturonase: 50 U <sup>(41)</sup> /g	Oppførings- svin	—	—	Endo- 1,3(4)-beta- glukanase: 400 U Endo- 1,4-beta- xylo- glukanase: 400 U Poly-galak- tu- ronase: 50 U	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiaksen angis lagringstemperatur, hold- barhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,3(4)-beta-glukanase: 400 U Endo-1,4-beta-xylo- glukanase: 400 U Polygalakturonase: 50 U 3. Til bruk i forbindninger som inneholder korn med høyt innhold av stivelse og andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoxylaner og beta-glukaner), dvs. som inneholder mer enn 40 % bygg.	30.9.2001 <sup>(1)</sup>
47	Endo-1,3(4)-beta- glukanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-xylo- glukanase EC 3.2.1.8 Alfa-amylase EC 3.2.1.1 Polygalakturonase EC 3.2.1.15	Preparat av endo-1,3(4)-beta- glukanase framstilt av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106), endo-1,4-beta-xylo- glukanase framstilt av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (IMI SD 135), alfa-amylase framstilt av <i>Bacillus</i> <i>amyloliquefaciens</i> (DSM 9553) og polygalakturonase framstilt av <i>Aspergillus aculeatus</i> (CBS 589.94) med en aktivitet på minst: Endo-1,3(4)-beta-glukanase: 150 U <sup>(19)</sup> /g Endo-1,4-beta-xylo- glukanase: 4 000 U <sup>(27)</sup> /g Alfa-amylase: 1 000 U <sup>(41)</sup> /g Polygalakturonase: 25 U <sup>(42)</sup> /g	Smågriser	4 måneder	—	Endo- 1,3(4)-beta- glukanase: 150 U Endo- 1,4-beta- xylo- glukanase: 4 000 U Alfa-amylase: 1 000 U Poly-galak- tu- ronase: 25 U	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiaksen angis lagringstemperatur, hold- barhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,3(4)-beta-glukanase: 150 U Endo-1,4-beta-xylo- glukanase: 4 000 U Alfa-amylase: 1 000 U Polygalakturonase: 25 U 3. Til bruk i forbindninger som inneholder korn med høyt innhold av stivelse og andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoxylaner og beta-glukaner), dvs. som inneholder mer enn 20 % bygg og 35 % hvete.	30.9.2001 <sup>(1)</sup>

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold mg/kg fullfør	Høyeste innhold		
48	Alfa-amylase EC 3.2.1.1 Endo-1,3(4)-beta-glukanase EC 3.2.1.6	Preparat av alfa-amylase og av endo-1,3(4)-beta-glukanase framstilt av <i>Bacillus</i> <i>amyloliquefaciens</i> (DSM 9553) med en aktivitet på minst:  Overtrukket form: Alfa-amylase: 200 KNU ( <sup>43</sup> )/g Endo-1,3(4)-beta-glukanase: 350 FBG ( <sup>44</sup> )/g  Flytende form: Alfa-amylase: 130 KNU/ml Endo-1,3(4)-beta-glukanase: 225 FBG/ml	Oppførings- kyllinger	—	10 KNU	40 KNU	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.  2. Anbefalt dose per kg fullfør: 20 KNU 35 FBG  3. Til bruk i forbindinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hoved- sakelig arabinoxylaner og beta-glukaner), dvs. som inneholder mer enn 40 % bygg.	30.9.2001 <sup>(m)</sup>
					17 FBG	70 FBG		
			Oppførings- kalkuner	—	40 KNU	80 KNU	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, hold- barhetstid og pelleteringsstabilitet.  2. Anbefalt dose per kg fullfør: 40 KNU 70 FBG  3. Til bruk i forbindinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hoved- sakelig arabinoxylaner og beta-glukaner), dvs. som inneholder mer enn 40 % bygg.	30.9.2001 <sup>(m)</sup>
					70 FBG	140 FBG		

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold	Høyeste innhold		
					mg/kg fullfør			
49	Endo-1,3(4)-betaglukanase EC 3.2.1.6	Preparat av endo-1,3(4)-beta- glukanase framstilt av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (ATCC 2106), endo-1,4-betaxylanase framstilt av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (IMI SD 135), alfa-amylase framstilt av <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (DSM 9553), basillolysin framstilt av <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (DSM 9554) og polygalakturonase framstilt av <i>Aspergillus aculeatus</i> (CBS 589.94) med en aktivitet på minst: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 150 U <sup>(19)</sup> /g Endo-1,4-betaxylanase: 1 500 U <sup>(37)</sup> /g	Oppførings- kyllinger	—	Endo-1,3(4)-beta- glukanase: 150 U	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, hold- barhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 150 U Endo-1,4-betaxylanase: 1 500 U Alfa-amylase: 500 U Basillolysin: 800 U Polygalakturonase: 50 U 3. Til bruk i forbindinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hoved- sakelig arabinoxylaner og betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 30 % hvete.	30.9.2001 <sup>(4)</sup>
	Endo-1,4-betaxylanase EC 3.2.1.8				Endo-1,4-betaxylanase: 1 500 U	—		
	Alfa-amylase EC 3.2.1.1				Alfa-amylase: 500 U	—		
	Basillolysin EC 3.4.24.28				Basillolysin: 800 U	—		
	Polygalakturonase EC 3.2.1.15				Poly-galak- turonase: 50 U	—		
			Verpehøner	—	Endo-1,3(4)-beta- glukanase: 150 U	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, hold- barhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 150 U Endo-1,4-betaxylanase: 1 500 U Alfa-amylase: 500 U Basillolysin: 800 U Polygalakturonase: 50 U 3. Til bruk i forbindinger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hoved- sakelig arabinoxylaner og betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 30 % hvete.	30.9.2001 <sup>(4)</sup>
					Endo-1,4-betaxylanase: 1 500 U	—		
					Alfa-amylase: 500 U	—		
					Basillolysin: 800 U	—		
					Poly-galak- turonase: 50 U	—		

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold mg/kg fullfør	Høyeste innhold		
50	6-ftyase EC 3.1.3.26	Preparat av 6-ftyase framstilt av <i>Aspergillus oryzae</i> (DSM 11857) med en aktivitet på minst: Overtrukket form: 2 500 FYT (°)/g Flytende form: 5 000 FYT/g	Oppførings- kyllinger	—	250 FYT	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: 500-1 000 FYT 3. Til bruk i forbindninger som inneholder mer enn 0,25 % fytinbundet fosfat.	30.9.2001 (°)
			Verpehøner	—	250 FYT	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: 500-1 000 FYT 3. Til bruk i forbindninger som inneholder mer enn 0,25 % fytinbundet fosfat.	30.9.2001 (°)
			Oppførings- kalkuner	—	250 FYT	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: 500-1 000 FYT 3. Til bruk i forbindninger som inneholder mer enn 0,25 % fytinbundet fosfat.	30.9.2001 (°)
			Smågriser	2 måneder	500 FYT	—	1. I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. 2. Anbefalt dose per kg fullfør: 500-1 000 FYT 3. Til bruk i forbindninger som inneholder mer enn 0,25 % fytinbundet fosfat.	30.9.2001 (°)

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold	Høyeste innhold		
			Oppførings- svin	—	500 FYT	—	<ol style="list-style-type: none"> <li>I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>Anbefalt dose per kg fullfør: 500-1 000 FYT</li> <li>Til bruk i forbindninger som inneholder mer enn 0,25 % fytinbundet fosfat.</li> </ol>	30.9.2001 <sup>(6)</sup>
51	Endo-1,4-betaxylanase EC 3.2.1.8	Preparat av endo-1,4-betaxylanase framstilt av <i>Bacillus subtilis</i> (LMG-S 15136) med en aktivitet på minst: 100 IU <sup>(45)</sup> /g	Oppførings- kyllinger	—	10 IU	—	<ol style="list-style-type: none"> <li>I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>Anbefalt dose per kg fullfør: 10 IU</li> <li>Til bruk i forbindninger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoxylaner), dvs. som inneholder mer enn 40 % hvete.</li> </ol>	30.9.2001 <sup>(6)</sup>
52	Endo-1,3(4)-betaglukanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-betaglukanase EC 3.2.1.4 Alfa-amylase EC 3.2.1.1	Preparat av endo-1,3(4)-beta-glukanase framstilt av <i>Aspergillus aculeatus</i> (CBS 589.94), endo-1,4-betaglukanase framstilt av <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (CBS 592.94) og alfa-amylase framstilt av <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (DSM 9553) med en aktivitet på minst: Flytende form: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 10 000 U <sup>(46)</sup> /ml Endo-1,4-betaglukanase: 120 000 U <sup>(47)</sup> /ml Alfa-amylase: 400 U <sup>(48)</sup> /ml	Oppførings- kyllinger	—	Endo-1,3(4)-beta-glukanase: 1 000 U Endo-1,4-betaglukanase: 12 000 U Alfa-amylase: 40 U	—	<ol style="list-style-type: none"> <li>I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.</li> <li>Anbefalt dose per kg fullfør: Endo-1,3(4)-betaglukanase: 1 000-2 000 U Endo-1,4-betaglukanase: 12 000-24 000 U Alfa-amylase: 40-80 U</li> <li>Til bruk i forbindninger med høyt innhold av andre polysakkarider enn stivelse (hovedsakelig arabinoxylaner og betaglukaner), dvs. som inneholder mer enn 20 % hvete, 15 % sorghum og 5 % mais.</li> </ol>	30.9.2001 <sup>(6)</sup>

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold	Høyeste innhold		
<b>Mikroorganismer</b>								
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 inneholder minst $1 \times 10^{10}$ KDE/g tilsetningsstoff	Oppførings- kyllinger	—	0,2 x 10 <sup>9</sup>	1 x 10 <sup>9</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.  Kan brukes i forbindelser som inneholder de godkjente koksidiostatika: monensinatrium, lasalocidnatrium, salinomycinatrium, amprolium-etopabat, metiklorpindol/metylbenzokat, dekokinat, robenitidin, narasin og halofuginon.	20.2.2001 (1)
			Verpehøner	—	0,2 x 10 <sup>9</sup>	1 x 10 <sup>9</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.	20.2.2001 (1)
			Kalver	6 måneder	0,5 x 10 <sup>9</sup>	1 x 10 <sup>9</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.	20.2.2001 (1)
			Oppførings- storfe	—	0,2 x 10 <sup>9</sup>	0,2 x 10 <sup>9</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.  Mengden av <i>Bacillus cereus</i> var. <i>toyoi</i> i dagsrasjonen må ikke overstige $1,0 \times 10^9$ KDE per 100 kg kroppsvekt. Det tilføyes $0,2 \times 10^9$ KDE for hver ytterligere 100 kg kroppsvekt.	20.2.2001 (1)

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	KDE/kg fullfør		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold	Høyeste innhold		
3	<i>Saccharomyces cerevisiae</i> NCYC Sc 47	Preparat av <i>Saccharomyces cerevisiae</i> som inneholder minst 5 x 10 <sup>9</sup> KDE/g tilsetningsstoff	Avlshunn- kaniner	—	0,1 x 10 <sup>9</sup>	5 x 10 <sup>9</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. Kan brukes i forbindelser som inneholder det godkjente koksdiostatikum: robenidin.	20.2.2001 (1)
					Oppførings- kaniner	—	0,1 x 10 <sup>9</sup>	5 x 10 <sup>9</sup>
			Oppførings- storfe	—	4 x 10 <sup>9</sup>	8 x 10 <sup>9</sup>	I bruksanvisningen angis: «Mengden av <i>Saccharomyces cerevisiae</i> i dagsrasjonen må ikke overstige 2,5 x 10 <sup>10</sup> KDE per 100 kg kroppsvekt. Det tilføyes 0,5 x 10 <sup>10</sup> KDE for hver ytterligere 100 kg kroppsvekt.»	20.2.2001 (1)
			Oppførings- kaniner	—	2,5 x 10 <sup>9</sup>	5 x 10 <sup>9</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet. Kan brukes i forbindelser som inneholder det godkjente koksdiostatikum: metiklorpindol.	30.9.2001 (6)
			Purker	—	5 x 10 <sup>9</sup>	2,5 x 10 <sup>10</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.	30.9.2001 (6)
			Smågriser	4 måneder	5 x 10 <sup>9</sup>	1 x 10 <sup>10</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.	30.9.2001 (6)



Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Innhold		Godkjennings- periode	Andre bestemmelser
					Laveste innhold	Høyeste innhold		
					KDE/kg fullfør			
4	<i>Bacillus cereus</i> ATCC 14893	Preparat av <i>Bacillus cereus</i> som inneholder minst $10^{10}$ KDE/g tilsetningsstoff	Oppførings- kaniner	—	$0,5 \times 10^9$	$2 \times 10^9$	20.2.2001 <sup>(b)</sup>	—
			Avlskaniner	—	$0,5 \times 10^9$	$2 \times 10^9$	20.2.2001 <sup>(b)</sup>	—
			Smågriser	4 måneder	$5 \times 10^8$	$1 \times 10^{10}$	20.2.2001 <sup>(e)</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.
			Oppførings- svin	—	$2 \times 10^8$	$1 \times 10^9$	20.2.2001 <sup>(e)</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.
			Purker	15 dager før grising og i laktasjons- perioden	$8,5 \times 10^8$	$1,2 \times 10^9$	20.2.2001 <sup>(e)</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.
			Kalver	16 uker	16 uker	$1,2 \times 10^9$	20.2.2001 <sup>(e)</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.
			Oppførings- kyllinger	—	$2 \times 10^8$	$1 \times 10^9$	20.2.2001 <sup>(e)</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.  Kan brukes i forbindelser som inneholder de godkjente koksidiostatika: amprolium, halofuginon, lasalocidnatrium, maduramicin-ammonium, monensinnatrium, narasin, salinomycinnatrium, metiklorpindol og diclazuril.

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	KDE/kg fullfør		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold	Høyeste innhold		
			Oppførings- kalkuner	26 uker	2 x 10 <sup>8</sup>	1 x 10 <sup>9</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.  Kan brukes i forbindelser som inneholder de godkjente koksidiostatika: amprolium, halofuginon, metiklorpindol/metylbenzokat, diclazuril og nifursol.	20.2.2001 <sup>(e)</sup>
5	<i>Saccharomyces cerevisiae</i> CBS 493.94	Preparat av <i>Saccharomyces cerevisiae</i> som inneholder minst 1 x 10 <sup>8</sup> KDE/g tilsetningsstoff	Kalver	6 måneder	2 x 10 <sup>8</sup>	2 x 10 <sup>9</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.	30.9.2001 <sup>(e)</sup>
			Oppførings- storfe	—	1,7 x 10 <sup>8</sup>	1,7 x 10 <sup>8</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.  Mengden av <i>Saccharomyces cerevisiae</i> i dagsrasjonen må ikke overstige 7,5 x 10 <sup>8</sup> KDE per 100 kg kroppsvekt. Det tilføyes 1 x 10 <sup>8</sup> KDE for hver ytterligere 100 kg kroppsvekt.	30.9.2001 <sup>(h)</sup>
6	<i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNCM I-1079	Preparat av <i>Saccharomyces cerevisiae</i> som inneholder minst 2 x 10 <sup>10</sup> KDE/g tilsetningsstoff	Purker	—	2 x 10 <sup>9</sup>	1 x 10 <sup>10</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.	30.9.2001 <sup>(e)</sup>
			Smågriser	4 måneder	6 x 10 <sup>9</sup>	3 x 10 <sup>10</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.	30.9.2001 <sup>(e)</sup>

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	KDE/kg fullfør		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold	Høyeste innhold		
7	<i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNCM I-1077	Preparat av <i>Saccharomyces cerevisiae</i> som inneholder minst $2 \times 10^{10}$ KDE/g tilsetningsstoff	Melkekyr	—	$5,5 \times 10^8$	$2,1 \times 10^9$	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.  Mengden av <i>Saccharomyces cerevisiae</i> i dagsrasjonen må ikke overstige $8,4 \times 10^9$ KDE per 100 kg kroppsvekt. Det tilføyes $1,8 \times 10^9$ KDE for hver ytterligere 100 kg kroppsvekt.	30.9.2001 (6)
			Oppførings- storfe	—	$1 \times 10^9$	$1,5 \times 10^9$	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.  Mengden av <i>Saccharomyces cerevisiae</i> i dagsrasjonen må ikke overstige $4,6 \times 10^9$ KDE per 100 kg kroppsvekt. Det tilføyes $2 \times 10^9$ KDE for hver ytterligere 100 kg kroppsvekt.	
8	<i>Enterococcus faecium</i> ATCC 53519 <i>Enterococcus faecium</i> ATCC 55593 [i forholdet 1/1]	Blanding av innkapslet <i>Enterococcus faecium</i> ATCC 53519 og innkapslet <i>Enterococcus faecium</i> ATCC 55593 som inneholder minst $2 \times 10^8$ KDE/g tilsetningsstoff (dvs. minst $1 \times 10^8$ KDE/g av hver bakterie)	Oppførings- kyllinger	—	$1 \times 10^8$	$1 \times 10^8$	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.  Kan brukes i forbindelser som inneholder de godkjente koksidiostatika: amprolium, dekokinat, halofuginon, lasalocidnatrium, maduramicinammonium, monensinnatrium, narasin, nitarbazin, narasin/nitarbazin og salinomycinatrium.	30.9.2001 (6)

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	KDE/kg fullfør		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode						
					Laveste innhold	Høyeste innhold								
9	<i>Pediococcus acidilactici</i> CNCM MA 18/5M	Preparat av <i>Pediococcus acidilactici</i> som inneholder minst $1 \times 10^{10}$ KDE/g tilsetningsstoff	Oppførings- kyllinger	—	$1 \times 10^9$	$1 \times 10^{10}$	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.  Kan brukes i forbindelser som inneholder de godkjente koksidiostatika: amprolium, metiklorpindol, dekokinat, halofuginon, narasin, salinomycinatrium, nicarbazin, maduramicinammonium og diclazuril.	30.9.2001 <sup>(h)</sup>						
									Smågriser	4 måneder	$1 \times 10^9$	$1 \times 10^9$	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.	30.9.2001 <sup>(h)</sup>
10	<i>Enterococcus faecium</i> NCIMB 10415	Preparat av <i>Enterococcus faecium</i> som inneholder minst:  Mikroinnkapslet form: $1,0 \times 10^{10}$ KDE/g tilsetningsstoff $1,75 \times 10^{10}$ KDE/g tilsetningsstoff	Oppførings- kyllinger	—	$0,3 \times 10^9$	$2,8 \times 10^9$	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.  Kan brukes i forbindelser som inneholder de godkjente koksidiostatika: amprolium, amprolium/etopabat, diclazuril, halofuginon, maduramicinammonium, metiklorpindol, metiklorpindol/metylbenzokat, monensinnatrium, robenidin og salinomycinatrium.	30.9.2001 <sup>(h)</sup>						

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	KDE/kg fullfør		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold	Høyeste innhold		
			Oppførings- svin	—	0,35 x 10 <sup>9</sup>	1,5 x 10 <sup>9</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.	30.9.2001 <sup>(b)</sup>
			Purker	—	0,2 x 10 <sup>9</sup>	1,25 x 10 <sup>9</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.	30.9.2001 <sup>(b)</sup>
			Oppførings- storfe	—	0,25 x 10 <sup>9</sup>	0,6 x 10 <sup>9</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.  Mengen av <i>Enterococcus faecium</i> i dagsrasjonen må ikke overstige 1 x 10 <sup>9</sup> KDE per 100 kg kroppsvekt. Det tilføyes 1 x 10 <sup>9</sup> KDE for hver ytterligere 100 kg kroppsvekt.	30.9.2001 <sup>(b)</sup>
		Preparat av <i>Enterococcus faecium</i> som inneholder minst: Mikroinnkapslet form: 1,0 x 10 <sup>10</sup> KDE/g tilsetningsstoff 1,75 x 10 <sup>10</sup> KDE/g tilsetningsstoff og granulert form: 3,5 x 10 <sup>10</sup> KDE/g tilsetningsstoff	Smågriser	4 måneder	0,3 x 10 <sup>9</sup>	1,4 x 10 <sup>9</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.  Granulert form skal utelukkende brukes i melkeerstatninger.	30.9.2001 <sup>(b)</sup>
			Kalver	6 måneder	0,35 x 10 <sup>9</sup>	6,6 x 10 <sup>9</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.  Granulert form skal utelukkende brukes i melkeerstatninger.	30.9.2001 <sup>(b)</sup>

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	KDE/kg fullfør		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold	Høyeste innhold		
11	<i>Enterococcus faecium</i> DSM 5464	Preparat av <i>Enterococcus faecium</i> som inneholder minst $5 \times 10^{10}$ KDE/g tilsetningsstoff	Smågriser	4 måneder	0,5 x 10 <sup>9</sup>	1 x 10 <sup>9</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, hold- barhetstid og pelleteringsstabilitet.	30.9.2001 <sup>(h)</sup>
					0,5 x 10 <sup>9</sup>	1 x 10 <sup>9</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, hold- barhetstid og pelleteringsstabilitet.  Kan brukes i forbindelser som inneholder de godkjente koksidiostatika: amprolium, diclazuril, halofuginon, monensinatrium, metiklorpindol, metylbenzokot og nicarbazin.	30.9.2001 <sup>(m)</sup>
12	<i>Lactobacillus farciminis</i> CNCM MA 67/4R	Preparat av <i>Lactobacillus farciminis</i> som inneholder minst $1 \times 10^9$ KDE/g tilsetningsstoff	Purker	4 måneder	0,5 x 10 <sup>9</sup>	1 x 10 <sup>9</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, hold- barhetstid og pelleteringsstabilitet.	30.9.2001 <sup>(m)</sup>
					1 x 10 <sup>9</sup>	1 x 10 <sup>10</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, hold- barhetstid og pelleteringsstabilitet.	30.9.2001 <sup>(i)</sup>

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	KDE/kg fullfør		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold	Høyeste innhold		
13	<i>Enterococcus faecium</i> DSM 10663/ NCIMB 10415	Preparat av <i>Enterococcus faecium</i> som inneholder minst: Pulverform og granulert form: 3,5 x 10 <sup>10</sup> KDE/g tilsetningsstoff Overtrukket form: 2,0 x 10 <sup>10</sup> KDE/g tilsetningsstoff Flytende form: 1 x 10 <sup>10</sup> KDE/g tilsetningsstoff	Smågriser	4 måneder	1 x 10 <sup>9</sup>	1 x 10 <sup>10</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.	30.9.2001 (1)
			Kalver	6 måneder	1 x 10 <sup>9</sup>	1 x 10 <sup>10</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.	30.9.2001 (1)
			Oppførings- kyllinger	—	1 x 10 <sup>9</sup>	1 x 10 <sup>10</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.  Kan brukes i forbindelser som inneholder de godkjente koksidiostatika: amprolium, amprolium/etopabat, dekokinat, diclazuril, halofuginon, lasalocidnatrium, maduramicin-ammonium, metiklorpindol/metylbenzokat, monensinnatrium, narasin, nicarbazin, robenidin og salinomycinnatrium.	30.9.2001 (1)
14	<i>Saccharomyces cerevisiae</i> MUCL 39885	Preparat av <i>Saccharomyces cerevisiae</i> som inneholder minst: Pulverform og granulert form rund og oval: 1 x 10 <sup>9</sup> KDE/g tilsetningsstoff	Smågriser	4 måneder	3 x 10 <sup>9</sup>	3 x 10 <sup>9</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.	30.9.2001 (1)
			Oppførings- storfe	—	9 x 10 <sup>9</sup>	9 x 10 <sup>9</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.  Mengen av <i>Saccharomyces cerevisiae</i> i dagsrasjonen må ikke overstige 1,6 x 10 <sup>10</sup> KDE per 100 kg kroppsvekt. Det tilføres 3,2 x 10 <sup>9</sup> KDE for hver ytterligere 100 kg kroppsvekt.	30.9.2001 (1)

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høveste alder	KDE/kg fullfør		Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					Laveste innhold	Høveste innhold		
15	<i>Enterococcus faecium</i> NCIMB 11181	Preparat av <i>Enterococcus faecium</i> som inneholder minst: Pulverform: 4 x 10 <sup>11</sup> KDE/g tilsetningsstoff Overtrukket form: 5 x 10 <sup>10</sup> KDE/g tilsetningsstoff	Kalver	6 måneder	5 x 10 <sup>8</sup>	2 x 10 <sup>9</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.	30.9.2001 <sup>(1)</sup>
					Smågriser	5 x 10 <sup>8</sup>		
16	<i>Enterococcus faecium</i> DSM 7134 <i>Lactobacillus rhamnosus</i> DSM 7133	Blanding av: <i>Enterococcus faecium</i> som inneholder minst 7 x 10 <sup>9</sup> KDE/g og av <i>Lactobacillus rhamnosus</i> som inneholder minst 3 x 10 <sup>9</sup> KDE/g	Kalver	6 måneder	1 x 10 <sup>9</sup>	6 x 10 <sup>9</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.	30.9.2001 <sup>(1)</sup>
					Smågriser	1 x 10 <sup>9</sup>		
17	<i>Lactobacillus casei</i> NCIMB 30096 <i>Enterococcus faecium</i> NCIMB 30098	Blanding av <i>Lactobacillus casei</i> og <i>Enterococcus faecium</i> som inneholder minst: <i>Lactobacillus casei</i> 2 x 10 <sup>9</sup> KDE/g tilsetningsstoff og <i>Enterococcus faecium</i> 6 x 10 <sup>9</sup> KDE/g tilsetningsstoff	Kalver	6 måneder	<i>Lactobacillus casei</i> 0,5 x 10 <sup>9</sup>	<i>Lactobacillus casei</i> 1 x 10 <sup>9</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.	30.9.2001 <sup>(m)</sup>
					<i>Enterococcus faecium</i> 1,5 x 10 <sup>9</sup>	<i>Enterococcus faecium</i> 3 x 10 <sup>9</sup>		
18	<i>Enterococcus faecium</i> CECT 4515	Preparat av <i>Enterococcus faecium</i> som inneholder minst 1 x 10 <sup>10</sup> KDE/g tilsetningsstoff	Smågriser	4 måneder	1 x 10 <sup>9</sup>	1 x 10 <sup>9</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.	30.9.2001 <sup>(m)</sup>
					Kalver	1 x 10 <sup>9</sup>		



Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	KDE/kg fullfør		Andre bestemmelser	Godkjenningsperiode
					Laveste innhold	Høyeste innhold		
19	<i>Streptococcus infantarius</i> CNCM I-841 <i>Lactobacillus plantarum</i> CNCM I-840	Blanding av: <i>Streptococcus infantarius</i> og <i>Lactobacillus plantarum</i> som inneholder minst: <i>Streptococcus infantarius</i> 0,5 x 10 <sup>9</sup> KDE/g og <i>Lactobacillus plantarum</i> 2 x 10 <sup>9</sup> KDE/g	Kalver	6 måneder	<i>Streptococcus infantarius</i> 1 x 10 <sup>9</sup> <i>Lactobacillus plantarum</i> 0,5 x 10 <sup>9</sup>	<i>Streptococcus infantarius</i> 1 x 10 <sup>9</sup> <i>Lactobacillus plantarum</i> 0,5 x 10 <sup>9</sup>	I bruksanvisningen for tilsetningsstoffet og premiksen angis lagringstemperatur, holdbarhetstid og pelleteringsstabilitet.	30.9.2001 (*)

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	KDE/kg fullfør		Andre bestemmelser	Godkjenningsperiode
					Laveste innhold	Høyeste innhold		

**Radioaktivitetsbindende stoffer**

I. Bindemidler for radioaktivt cesium (<sup>137</sup>Cs og <sup>134</sup>Cs)

Jern(III)ammoniumheksacyanoferrat(II)	NH <sub>4</sub> Fe(II)[Fe(II)(CN) <sub>6</sub> ]	Drovtiggere (tamme og villlevende)	—	50	500	I bruksanvisningen angis: «Mengden av jern(III)ammoniumheksacyanoferrat(II) i dagsrasjonen skal være mellom 10 og 150 mg per 10 kg kroppsvekt.»	13.10.2001 (*)
		Kalver inntil begynnelsen av drovtiggingen	—	50	500	I bruksanvisningen angis: «Mengden av jern(III)ammoniumheksacyanoferrat(II) i dagsrasjonen skal være mellom 10 og 150 mg per 10 kg kroppsvekt.»	13.10.2001 (*)

Nr. (eller EF-nr.)	Tilsetningsstoff	Kjemisk betegnelse, beskrivelse	Dyreart eller dyregruppe	Høyeste alder	Laveste innhold		Høyeste innhold	Andre bestemmelser	Godkjennings- periode
					KDE/kg fullfør				
			Lam inntil begynnelsen av drøv- tyggingen	—	50	500	I bruksanvisningen angis: «Mengden av jern(III)ammonium-heksacyano- ferrat(II) i dagsrasjonen skal være mellom 10 og 150 mg per 10 kg kroppsvekt.»	13.10.2001 (°)	
			Kje inntil begynnelsen av drøv- tyggingen	—	50	500	I bruksanvisningen angis: «Mengden av jern(III)ammonium- ferrat(II) i dagsrasjonen skal være mellom 10 og 150 mg per 10 kg kroppsvekt.»	13.10.2001 (°)	
			Svin (tamme og vill- levende)	—	50	500	I bruksanvisningen angis: «Mengden av jern(III)ammonium- heksacyanoferrat(II) i dagsrasjonen skal være	13.10.2001 (°)	

(°) Første godkjenning: Kommissjonsdirektiv 97/72/EF (EFT L 351 av 23.12.1997, s. 55).

(°) Første godkjenning: Kommissjonsdirektiv 96/7/EF (EFT L 51 av 1.3.1996, s. 45).

(°) Første godkjenning: Kommissjonsdirektiv 96/66/EF (EFT L 272 av 25.10.1996, s. 32).

(°) Første godkjenning: Kommissjonsforordning (EF) nr. 2316/98 (EFT L 289 av 28.10.1998, s. 4).

(°) Første godkjenning: Kommissjonsforordning (EF) nr. 639/1999 (EFT L 82 av 26.3.1999, s. 6).

(°) Første godkjenning: Kommissjonsforordning (EF) nr. 1245/1999 (EFT L 150 av 17.6.1999, s. 15).

(°) Første godkjenning: Kommissjonsforordning (EF) nr. 1436/98 (EFT L 191 av 7.7.1998, s. 15).

(°) Første godkjenning: Kommissjonsforordning (EF) nr. 1436/98 (EFT L 191 av 7.7.1998, s. 15) med endring av form/konsentrasjon i kommissjonsforordning (EF) nr. 654/2000 (EFT L 79 av 30.3.2000, s. 26).

(°) Første godkjenning: Kommissjonsforordning (EF) nr. 1436/98 (EFT L 191 av 7.7.1998, s. 15) med endring av vilkårene for bruk i kommissjonsforordning (EF) nr. 1353/2000 (EFT L 155 av 28.6.2000, s. 15).

(°) Første godkjenning: Kommissjonsforordning (EF) nr. 866/1999 (EFT L 108 av 27.4.1999, s. 21).

(°) Første godkjenning: Kommissjonsforordning (EF) nr. 866/1999 (EFT L 108 av 27.4.1999, s. 21) med endring av konsentrasjon i kommissjonsforordning (EF) nr. 654/2000 (EFT L 79 av 30.3.2000, s. 26).

(°) Første godkjenning: Kommissjonsforordning (EF) nr. 866/1999 (EFT L 108 av 27.4.1999, s. 21) med endring av konsentrasjon i kommissjonsforordning (EF) nr. 654/2000 (EFT L 79 av 30.3.2000, s. 26).

(°) Første godkjenning: Kommissjonsforordning (EF) nr. 1411/1999 (EFT L 164 av 30.6.1999, s. 56).

(°) Første godkjenning: Kommissjonsforordning (EF) nr. 2374/98 (EFT L 295 av 4.11.1998, s. 3).

(°) Første godkjenning: Kommissjonsforordning (EF) nr. 1636/1999 (EFT L 194 av 27.7.1999, s. 17).

(°) Første godkjenning: Kommissjonsforordning (EF) nr. 2690/1999 (EFT L 326 av 18.12.1999, s. 33).

(°) Første godkjenning: Kommissjonsforordning (EF) nr. 654/2000 (EFT L 79 av 30.3.2000, s. 26).

(°) Første godkjenning: Kommissjonsforordning (EF) nr. 1353/2000 (EFT L 155 av 28.6.2000, s. 15).

(°) Første godkjenning: Kommissjonsforordning (EF) nr. 1887/2000 (EFT L 227 av 7.9.2000, s. 13).

(°) Dersom et eventuelt krav om fastsettelse av en særlig øvre grense for dioksininnhold basert på tilstrekkelige data ikke blir oppfylt, gjelder en øvre grense på 500 pg WHO-PCCDF-TEQ/kg fra 15. oktober 2000.

(°) I FTU er den mengden enzym som frigjør 1 mikromol uorganisk fosfat per minutt fra natriumfyat ved pH 5,5 og 37 °C.

(°) I FYT er den mengden enzym som frigjør 1 mikromol uorganisk fosfat per minutt fra natriumfyat ved pH 5,0 og 30 °C.

(°) I GALU er den mengden enzym som hydrolyserer 1 mikromol p-nitrofenyl-alfa-galaktopyranosid per minutt ved pH 5,0 og 30 °C.

(°) I FBG er den mengden enzym som frigjør 1 mikromol reducerende sukker (glukosekvikvalenter) fra betaglukan fra bygg per minutt ved pH 5,0 og 30 °C.

(°) I FXU er den mengden enzym som frigjør 7,8 mikromol reducerende sukker (xylosekvikvalenter) fra arabinosylan fra azo-hvete per minutt ved pH 6,0 og 50 °C.

(°) I FXU er den mengden enzym som frigjør 3,1 mikromol reducerende sukker (xylosekvikvalenter) fra arabinosylan fra azo-hvete per minutt ved pH 6,0 og 50 °C.

(°) I FBG er den mengden enzym som frigjør 0,15 mikromol xylose fra azurin-tverbundet xylan per minutt ved pH 5,0 og 40 °C.

(°) I FXU er den mengden enzym som frigjør 0,15 mikromol xylose fra azurin-tverbundet xylan per minutt ved pH 5,0 og 40 °C.

- (10) I BGU er den mengden enzym som frigjør 0,15 mikromol glukose fra azurin-tvrbundet betaglukan per minutt ved pH 5,0 og 40 °C.
- (11) I EXU er den mengden enzym som frigjør 1 mikromol reducerende sukker (xylosekvivalenter) fra arabinoxylan per minutt ved pH 3,5 og 55 °C.
- (12) I RAU er den mengden enzym som omdanner 1 mg løselig stivelse til et produkt som har samme absorpsjon som en referansefarge ved 620 nm etter reaksjon med jod, per minutt ved pH 6,6 og 30 °C.
- (13) I U er den mengden enzym som frigjør 0,1 mikromol glukose fra karboksymetylcellulose per minutt ved pH 5,0 og 40 °C.
- (14) I U er den mengden enzym som frigjør 0,1 mikromol glukose fra betaglukan fra bygg per minutt ved pH 5,0 og 40 °C.
- (15) I U er den mengden enzym som frigjør 0,1 mikromol glukose fra betaglukan fra bygg per minutt ved pH 5,0 og 40 °C.
- (16) I BGU er den mengden enzym som frigjør 0,278 mikromol reducerende sukker (glukosekvivalenter) fra betaglukan fra bygg per minutt ved pH 3,5 og 40 °C.
- (17) I EXU er den mengden enzym som frigjør 1 mikromol reducerende sukker (xylosekvivalenter) fra arabinoxylan fra hvete per minutt ved pH 3,5 og 55 °C.
- (18) I U er den mengden enzym som frigjør 1 mikromol xylose fra bjørkexylan per minutt ved pH 5,3 og 50 °C.
- (19) I U er den mengden enzym som frigjør 1 mikromol reducerende sukker (glukosekvivalenter) fra betaglukan fra bygg per minutt ved pH 5,0 og 30 °C.
- (20) I CU er den mengden enzym som frigjør 0,128 mikromol reducerende sukker (glukosekvivalenter) fra betaglukan fra bygg per minutt ved pH 4,5 og 30 °C.
- (21) I EPU er den mengden enzym som frigjør 0,0083 mikromol reducerende sukker (xylosekvivalenter) fra xylan fra havregner per minutt ved pH 4,7 og 30 °C.
- (22) I AGL er den mengden enzym som frigjør 5,5 mikromol reducerende sukker (maltosekvivalenter) fra betaglukan fra bygg per minutt ved pH 4,6 og 30 °C.
- (23) I AXG er den mengden enzym som frigjør 17,2 mikromol reducerende sukker (maltosekvivalenter) fra xylan fra havre per minutt ved pH 4,7 og 30 °C.
- (24) I BGN er den mengden enzym som frigjør 1 mikromol reducerende sukker (glukosekvivalenter) fra betaglukan fra bygg per minutt ved pH 4,8 og 30 °C.
- (25) I IFF er den mengden enzym som frigjør 1 mikromol reducerende sukker (xylosekvivalenter) fra xylan fra havre per minutt ved pH 4,8 og 50 °C.
- (26) I QXU er den mengden enzym som frigjør 1 mikromol reducerende sukker (xylosekvivalenter) fra xylan fra havre per minutt ved pH 5,1 og 50 °C.
- (27) I QGU er den mengden enzym som frigjør 1 mikromol reducerende sukker (glukosekvivalenter) fra betaglukan fra bygg per minutt ved pH 4,8 og 50 °C.
- (28) I U er den mengden enzym som frigjør 1 mikromol reducerende sukker (glukosekvivalenter) fra betaglukan fra havre per minutt ved pH 4,0 og 30 °C.
- (29) I U er den mengden enzym som frigjør 1 mikromol reducerende sukker (xylosekvivalenter) fra xylan fra havre per minutt ved pH 4,0 og 30 °C.
- (30) I BU er den mengden enzym som frigjør 0,06 mikromol reducerende sukker (glukosekvivalenter) fra betaglukan fra bygg per minutt ved pH 4,8 og 50 °C.
- (31) I BXU er den mengden enzym som frigjør 0,06 mikromol reducerende sukker (xylosekvivalenter) fra bjørkexylan per minutt ved pH 5,3 og 50 °C.
- (32) I PPU er den mengden enzym som frigjør 1 mikromol uorganisk fosfat per minutt fra natriumfyat ved pH 5 og 37 °C.
- (33) I U er den mengden enzym som frigjør 2,78 mikromol reducerende sukker (maltosekvivalenter) fra betaglukan fra bygg per minutt ved pH 5,0 og 50 °C.
- (34) I U er den mengden enzym som frigjør 5,55 mikromol reducerende sukker (maltosekvivalenter) fra betaglukan fra bygg per minutt ved pH 5,0 og 50 °C.
- (35) I U er den mengden enzym som frigjør 4,00 mikromol reducerende sukker (maltosekvivalenter) fra bjørkexylan per minutt ved pH 5,5 og 50 °C.
- (36) I EU er den mengden enzym som frigjør 1 mikromol reducerende sukker (xylosekvivalenter) fra xylan fra havre per minutt ved pH 4,5 og 40 °C.
- (37) I U er den mengden enzym som frigjør 1 mikromol reducerende sukker (xylosekvivalenter) fra xylan fra havregner per minutt ved pH 5,3 og 50 °C.
- (38) I U er den mengden enzym som frigjør 1 mikromol reducerende sukker (glukosekvivalenter) fra xylan fra havre per minutt ved pH 4,0 og 30 °C.
- (39) I U er den mengden enzym som frigjør 1 mikromol reducerende sukker (glukosekvivalenter) fra xylan fra havre per minutt ved pH 4,0 og 30 °C.
- (40) I U er den mengden enzym som frigjør 1 mikrogram fenolforbindelser (tyrosin kvivalenter) fra et kaseinsubstrat per minutt ved pH 7,5 og 40 °C.
- (41) I U er den mengden enzym som frigjør 1 mikromol glukosidbindinger fra et vannopløselig, tvrbundet stivelsespolymersubstrat per minutt ved pH 6,5 og 37 °C.
- (42) I U er den mengden enzym som frigjør 1 mikromol reducerende materiale (galakturonsyre kvivalenter) fra et poly-D-galakturonsyre substrat per minutt ved pH 5,0 og 40 °C.
- (43) I KNU er den mengden enzym som frigjør 672 mikromol reducerende sukker (glukosekvivalenter) fra løselig stivelse per minutt ved pH 5,6 og 37 °C.
- (44) I FBG er den mengden enzym som frigjør 1 mikromol reducerende sukker (glukosekvivalenter) fra betaglukan fra bygg per minutt ved pH 5,0 og 30 °C.
- (45) I U er den mengden enzym som frigjør 1 mikromol reducerende sukker (xylosekvivalenter) fra bjørkexylan per minutt ved pH 4,5 og 30 °C.
- (46) I U er den mengden enzym som frigjør 0,0056 mikromol reducerende sukker (glukosekvivalenter) fra betaglukan fra bygg per minutt ved pH 7,5 og 30 °C.
- (47) I U er den mengden enzym som frigjør 0,0056 mikromol reducerende sukker (glukosekvivalenter) fra karboksymetylcellulose per minutt ved pH 4,8 og 50 °C.
- (48) I U er den mengden enzym som frigjør 1 mikromol glukose fra et tvrbundet stivelsespolymer per minutt ved pH 7,5 og 37 °C.