I

(Besluiten waarvan de publicatie voorwaarde is voor de toepassing)

VERORDENING (EG) Nr. 2697/2000 VAN DE COMMISSIE

van 27 november 2000

betreffende de voorlopige vergunningen voor toevoegingsmiddelen in de diervoeding

(Voor de EER relevante tekst)

DE COMMISSIE VAN DE EUROPESE GEMEENSCHAPPEN,

Gelet op het Verdrag tot oprichting van de Europese Gemeenschap,

Gelet op Richtlijn 70/524/EEG van de Raad van 23 november 1970 betreffende toevoegingsmiddelen in de diervoeding [1] (hierna „de richtlijn" genoemd), laatstelijk gewijzigd bij Verordening (EG) nr. 1887/2000 van de Commissie [2], en met name op de artikelen 3, 9.E en 9.I,

Overwegende hetgeen volgt:

(1) Volgens artikel 9.E, lid 1, en artikel 9.I, lid 1, van de richtlijn kan voor een bepaalde duur een voorlopige vergunning voor nieuwe toevoegingsmiddelen of voor nieuwe toepassingen van toevoegingsmiddelen worden afgegeven.

(2) In artikel 4 van de richtlijn is de procedure voor de verlening van die vergunningen vastgelegd.

(3) Artikel 9.E, leden 2 en 3, en artikel 9.I, lid 1, van de richtlijn bepalen dat de duur van de voorlopige vergunningen niet langer dan vier of vijf jaar mag bedragen, afhankelijk van de datum waarop voor het eerst een voorlopige vergunning is verleend. Ligt die datum vóór 1 april 1998, dan mag de duur van de voorlopige vergunning niet meer dan vijf jaar bedragen. In geval van toevoegingsmiddelen waarvoor de voorlopige vergunning voor het eerst na 1 april 1998 is verleend, mag de duur van de voorlopige vergunning niet meer dan vier jaar zijn.

(4) De eerste voorlopige vergunning wordt verleend tot 30 september van het lopende jaar of van het daaropvolgende jaar, en kan daarna telkens met een jaar worden verlengd. In het laatste jaar van de voorlopige vergunning mag die slechts worden verlengd tot het tijdstip waarop de maximale duur van vier of vijf jaar, al naar het geval, is bereikt.

(5) De huidige voorlopige vergunningen voor een groot aantal toevoegingsmiddelen vervallen op 30 september en het is wenselijk deze nog met een jaar, dan wel tot het tijdstip waarop de maximale duur van vier respectievelijk vijf jaar bereikt is, te verlengen, zodat de nodige gegevens kunnen worden verstrekt voor de verkrijging van een vergunning voor tien jaar of een vergunning zonder tijdsbeperking, afhankelijk van het betrokken toevoegingsmiddel.

(6) De verlenging van de geldigheidsduur van de voorlopige vergunning dient te worden beschouwd als een louter administratieve maatregel, die geen nieuwe evaluatie van de betrokken toevoegingsmiddelen inhoudt.

(7) De in het kader van deze verordening verleende vergunningen worden voor een bepaalde tijdsduur verleend, maar kunnen overeenkomstig de artikelen 9.M en 11 van de richtlijn op elk moment worden ingetrokken. Met name worden de vergunningen voor het gebruik van bepaalde antibiotica als toevoegingsmiddel in diervoeders op dit moment opnieuw bekeken in het licht van het feit dat Zweden het gebruik op zijn grondgebied van alle antibiotica als toevoegingsmiddel in diervoeders op grond van artikel 11 van de richtlijn verboden heeft, en van het advies van de Wetenschappelijke Stuurgroep inzake antimicrobiële resistentie van 28 mei 1999. Ook buigt de Commissie zich thans meer in het algemeen over de problematiek van het gebruik van antibiotica als toevoegingsmiddel in diervoeders.

(8) Gezien de gegevens die in het dossier zijn verstrekt en door de lidstaten zijn bestudeerd, is voldaan aan de voorwaarden voor het verkrijgen van een voorlopige vergunning voor de nieuwe toepassingen van de toevoegingsmiddelen „Tartrazine" (E 102), „Oranjegeel FCF" (E 110), „Patentblauw V" (E 131) en „Chlorofyl-kopercomplexen" (E 141), behorend tot de groep „Kleurstoffen met inbegrip van pigmenten", onder de in de bijlage vastgestelde voorwaarden.

(9) Gezien de gegevens die in het dossier zijn verstrekt en door de lidstaten zijn bestudeerd, is voldaan aan de voorwaarden voor de wijziging van de fysische vormen van eerder onder de nummers 7 en 8 voorlopig toegelaten enzympreparaten onder de in de bijlage vastgestelde voorwaarden.

[1] PB L 270 van 14.12.1970, blz. 1.
[2] PB L 227 van 7.9.2000, blz. 13.

(10) De op 30 september 2000 aflopende voorlopige vergunningen voor de preparaten van micro-organismen nr. 1 „Bacillus cereus var. toyoi (NCIMB 40112)" en nr. 4 „Bacillus cereus (ATCC 14893)" dienen voorlopig tot 20 februari 2001 te worden verlengd teneinde voldoende tijd te geven voor het verstrekken van aanvullende gegevens en voor de veiligheidsevaluatie van deze twee stammen wat betreft de productie van toxinen, zoals het Wetenschappelijk Comité voor de diervoeding in zijn advies van 17 februari 2000 over het veilige gebruik van Bacillus sp. in de diervoeding heeft verzocht.

(11) De Commissie heeft het Wetenschappelijk Comité voor de diervoeding geraadpleegd over de veiligheid van de enzympreparaten die in de bijlage bij deze verordening zijn opgenomen; het comité heeft een positief advies uitgebracht in zijn op 4 juni 1998 goedgekeurde en op 3 december 1999 bijgewerkte rapport over het gebruik van bepaalde enzymen in diervoeders.

(12) De Commissie heeft het Wetenschappelijk Comité voor de diervoeding geraadpleegd over de veiligheid van de preparaten van micro-organismen die in de bijlage bij deze verordening zijn opgenomen; het comité heeft een positief advies uitgebracht in zijn op 26 september 1997 goedgekeurde en op 27 april 2000 bijgewerkte rapport over het gebruik van bepaalde micro-organismen als toevoegingsmiddelen in diervoeders.

(13) Omwille van de leesbaarheid en de samenhang dienen alle voorlopige vergunningen voor toevoegingsmiddelen in de diervoeding in deze verordening te worden geconsolideerd.

(14) De voorlopige vergunningen voor de meeste toevoegingsmiddelen vervallen op 30 september 2000. Derhalve dient deze verordening met ingang van 1 oktober 2000 van toepassing te zijn.

(15) De in deze verordening vastgestelde maatregelen zijn in overeenstemming met het advies van het Permanent Comité voor veevoeders,

HEEFT DE VOLGENDE VERORDENING VASTGESTELD:

Artikel 1

De in de bijlage bij deze verordening vermelde toevoegingsmiddelen worden overeenkomstig Richtlijn 70/524/EEG onder de voorwaarden van deze bijlage voorlopig toegestaan.

Artikel 2

Deze verordening treedt in werking op de dag volgende op die van haar bekendmaking in het *Publicatieblad van de Europese Gemeenschappen*.

Zij is van toepassing vanaf 1 oktober 2000.

Deze verordening is verbindend in al haar onderdelen en is rechtstreeks toepasselijk in elke lidstaat.

Gedaan te Brussel, 27 november 2000.

Voor de Commissie
David BYRNE
Lid van de Commissie

BIJLAGE

Lijst van toevoegingsmiddelen die gebonden zijn aan de persoon die verantwoordelijk is voor het in het verkeer brengen en waarvoor een voorlopige vergunning wordt verleend voor een periode van ten hoogste vijf jaar

Registratie-nummer van het toevoe-gingsmiddel	Naam en registratienummer van de persoon die verantwoor-delijk is voor het in het verkeer brengen van het toevoegingsmiddel	Toevoegingsmiddel (handelsnaam)	Samenstelling, chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximum-leeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
						mg werkzame stof/kg volledig diervoeder			
Antibiotica									
33	Eli Lilly and Company Ltd	Avilamycine 200 g/kg (Maxus G200, Maxus 200)	Samenstelling toevoe-gingsmiddel: avilamycine: 200 g activiteit/kg sojaolie of minerale olie: 5-30 g/kg sojaschillen qs 1 kg	Kalkoenen	—	5	10	—	30.9.2001 [a]
		Avilamycine 100 g/kg (Maxus G100, Maxus 100)	avilamycine: 100 g activiteit/kg sojaolie of minerale olie: 5-30 g/kg sojaschillen qs 1 kg						
			Werkzame stof: avilamycine, $C_{57-62}H_{82-90}Cl_{1-2}O_{31-32}$, CAS-nummer van avilamycine A: 69787-79-7, CAS-nummer van avilamycine B: 73240-30-9, oligosacharidenmengsel van de groep van de orthosomycines die worden geproduceerd door *Streptomyces viridochromogenes* (NRRL 2860), in korrelvorm						
			Samenstelling: avilamycine A: ≥ 60 % avilamycine B: ≤ 18 % avilamycine A + B: ≥ 70 % andere enkelvoudige avilamycines: ≤ 6 %						

Registratie-nummer van het toevoe-gingsmiddel	Naam en registratienummer van de persoon die verantwoor-delijk is voor het in het verkeer brengen van het toevoegingsmiddel	Toevoegingsmiddel (handelsnaam)	Samenstelling, chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximum-leeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
						mg werkzame stof/kg volledig diervoeder			
Coccidiostatica en andere geneeskrachtige stoffen									
26	Intervet International bv	Salinomycine-natrium 120 g/kg (Sacox 120)	Samenstelling toevoe-gingsmiddel: salinomycine-natrium ≥ 120 g/kg siliciumdioxide 10-100 g/kg Calciumcarbonaat 350-700 g/kg Werkzame stof: salinomycine-natrium, $C_{42}H_{69}O_{11}Na$, CAS-nummer: 53003-10-4, natriumzout van monocarbon-zuurpolyether, geproduceerd door gisting van *Streptomyces albus* (DSM 12217) Productiegebonden onzuiver-heden: < 42 mg elaiofyline/kg sali-nomycine-natrium < 40 g 17-epi-20-desoxy-sali-nomycine/kg salinomycine-natrium	Mestkonijnen	—	20	25	Toediening verboden vanaf ten minste 5 dagen vóór het slach-ten In de gebruiksaanwij-zing vermelden: „Gevaarlijk voor paard-achtigen” „Dit voeder bevat een toevoegingsmiddel van de groep van de iono-foren; mogelijke con-tra-indicatie: gelijktijd-ige toediening ervan met bepaalde andere geneesmiddelen (bv. tiamuline)”	20.3.2001 [b]
				Opfokleghennen	12 weken	30	50	In de gebruiksaanwij-zing vermelden: „Gevaarlijk voor paard-achtigen” „Dit voeder bevat een toevoegingsmiddel van de groep van de iono-foren; mogelijke con-tra-indicatie: gelijktijd-ige toediening ervan met bepaalde andere geneesmiddelen (bv. tiamuline)”	30.9.2001 [c]

Registratie-nummer van het toevoe-gingsmiddel	Naam en registratienummer van de persoon die verantwoor-delijk is voor het in het verkeer brengen van het toevoegingsmiddel	Toevoegingsmiddel (handelsnaam)	Samenstelling, chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximum-leeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
						mg werkzame stof/kg volledig diervoeder			
27	Janssen Animal Health BVBA	Diclazuril 0,5 g/100 g (Clinacox 0,5 % Premix)	Samenstelling toevoe-gingsmiddel: diclazuril: 0,5 g/100 g sojameel: 99,25 g/100 g polyvidon K 30: 0,2 g/100 g natriumhydroxide: 0,0538 g/100 g	Kalkoenen	12 weken	1	1	Toediening verboden vanaf ten minste 5 dagen vóór het slach-ten	20.3.2001 [b]
		Diclazuril 0,2 g/100 g (Clinacox 0,2 % Premix)	diclazuril: 0,2 g/100 g sojameel: 39,7 g/100 g polyvidon K 30: 0,08 g/100 g natriumhydroxide: 0,0215 g/100 g tarwevoerbloem: 60 g/100 g	Opfokleghennen	16 weken	1	1	—	30.9.2001 [a]
			Werkzame stof: diclazuril, $C_{17}H_9Cl_3N_4O_2$, (±)-2,6-dichloor-alfa-(4-chloor-fenyl)-4-[4,5-dihydro-3,5-dioxo-1,2,4-triazine-2(3H)-yl]benzeenacetonitril, CAS-nummer: 101831-37-2, Productiegebonden onzuiver-heden: afbraakproduct (R064318): ≤ 0,2 % andere onzuiverheden (R066891, R066896, R068610, R070156, R068584, R070016): elk afzonderlijk ≤ 0,5 % Totaal onzuiverheden: ≤ 1,5 %						

Registratie-nummer van het toevoe-gingsmiddel	Naam en registratienummer van de persoon die verantwoor-delijk is voor het in het verkeer brengen van het toevoegingsmiddel	Toevoegingsmiddel (handelsnaam)	Samenstelling, chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximum-leeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
						mg werkzame stof/kg volledig diervoeder			
28	Alpharma AS	Maduramicine-ammonium alpha, 1 g/100 g (Cygro 1 %)	Samenstelling toevoe-gingsmiddel: maduramicine-ammonium alpha: 1 g/100 g benzylalcohol: 5 g/100 g maïsspilgrutten qs 100 g Werkzame stof: Maduramicine-ammonium alpha, $C_{47}H_{83}O_{17}N$, CAS-nummer: 84878-61-5, ammoniumzout van het monocarbonzuurpolyether, geproduceerd door *Actinoma-dura yumaensis* (ATCC 31585) (NRRL 12515) Productiegebonden onzuiver-heden: maduramicine-ammonium bèta: < 10 %	Kalkoenen	16 weken	5	5	Toediening verboden vanaf ten minste 5 dagen vóór het slach-ten In de gebruiksaanwij-zing vermelden: „Gevaarlijk voor paard-achtigen" „Dit voeder bevat een toevoegingsmiddel van de groep van de iono-foren; mogelijke con-tra-indicatie: gelijktij-dige toediening ervan met bepaalde andere geneesmiddelen (bv. tiamuline)"	30.9.2001 [c]

Lijst van overige toevoegingsmiddelen waarvoor een voorlopige vergunning wordt verleend (voor een periode van maximaal vier of vijf jaar voor de toevoegingsmiddelen waarvoor vóór 1 april 1998 een voorlopige vergunning is verleend)

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximum-leeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
Kleurstoffen met inbegrip van pigmenten								
1. *Carotenoïden en xanthofylen:*								
E 160a	Bèta-caroteen	$C_{40}H_{56}$	Kanarievogels	—	—	—	—	30.9.2001 [d]
E 161g	Canthaxanthine	$C_{40}H_{52}O_2$	Gezelschaps- en siervogels	—	—	—	—	30.9.2001 [d]

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximum-leeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
12	*Phaffia rhodozyma* (ATCC 74219), rijk aan astaxanthine	Geconcentreerde biomassa van de gedode gist *Phaffia rhodozyma* (ATCC 74219), met minstens 4,0 g astaxanthine per kg toevoegingsmiddel en een maximumgehalte aan ethoxyquine van 2 000 mg per kg	Zalm	—	—	100	Dit maximumgehalte is uitgedrukt in astaxanthine Het toevoegingsmiddel mag alleen worden toegediend aan dieren die minstens zes maanden oud zijn Het toevoegingsmiddel mag met canthaxanthine worden vermengd op voorwaarde dat de totale hoeveelheid astaxanthine en canthaxanthine niet groter is dan 100 mg per kg volledig diervoeder Het ethoxyquinegehalte moet worden aangegeven	30.9.2001 [d]
			Forel	—	—	100	Dit maximumgehalte is uitgedrukt in astaxanthine Het toevoegingsmiddel mag alleen worden toegediend aan dieren die minstens zes maanden oud zijn Het toevoegingsmiddel mag met canthaxanthine worden vermengd op voorwaarde dat de totale hoeveelheid astaxanthine en canthaxanthine niet groter is dan 100 mg per kg volledig diervoeder Het ethoxyquinegehalte moet worden aangegeven	30.9.2001 [d]
2. *Andere kleurstoffen:*								
E 102	Tartrazine	$C_{16}H_9N_4O_9S_2Na_3$	Zaadetende siervogels	—	—	150	—	30.9.2001
			Kleine knaagdieren	—	—	150	—	30.9.2001
E 110	Oranjegeel FCF	$C_{16}H_{10}N_2O_7S_2Na_2$	Zaadetende siervogels	—	—	150	—	30.9.2001
			Kleine knaagdieren	—	—	150	—	30.9.2001

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximum-leeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
E 131	Patentblauw V	Calciumzout van m-hydroxytetra-ethyldiamino-trifenylcarbinolanhy-dride-disulfonzuur	Zaadetende siervogels	—	—	150	—	30.9.2001
			Kleine knaagdieren	—	—	150	—	30.9.2001
E 141	Chlorofyl-koper complex	—	Zaadetende siervogels	—	—	150	—	30.9.2001
			Kleine knaagdieren	—	—	150	—	30.9.2001

Nr. (of EG-nr.)	Element	Toevoegingsmiddel	Brutoformule	Maximumgehalte van het element in mg/kg volledig diervoeder	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
			Sporenelementen			
E 4	Koper-Cu	Koper-lysinesulfaat	$Cu(C_6H_{13}N_2O_2)_2.SO_4$	Mestvarkens: — in lidstaten met gemiddeld minstens 175 varkens per 100 ha cultuurgrond: — tot 16 weken: 175 (totaal) — in lidstaten met gemiddeld minder dan 175 varkens per 100 ha cultuurgrond: — tot 16 weken: 175 (totaal)	Ten hoogste 50 mg/kg koper in het volledige diervoeder mag afkomstig zijn van koper-lysine-sulfaat	30.9.2001 (e)
				Mestvarkens: — in lidstaten met gemiddeld minstens 175 varkens per 100 ha cultuurgrond: — van de 17e week tot de slacht: 35 (totaal) — in lidstaten met gemiddeld minder dan 175 varkens per 100 ha cultuurgrond: — van de 17e week tot 6 maanden: 100 (totaal) — van 6 maanden tot de slacht: 35 (totaal) Fokvarkens: 35 (totaal) Andere diersoorten of -categorieën, met uitzondering van kalveren voordat ze beginnen te herkauwen, en schapen: 35 (totaal)	Ten hoogste 25 mg/kg koper in het volledige diervoeder mag afkomstig zijn van koper-lysine-sulfaat	30.9.2001 (e)

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
Bindmiddelen, verdunningsmiddelen en stollingsmiddelen								
3	Clinoptiloliet van vulkanische oorsprong	Gehydrateerd calciumaluminosilicaat van vulkanische oorsprong met ten minste 85% clinoptiloliet en ten hoogste 15% veldspaat, mica en klei, zonder vezels en kwarts Maximumloodgehalte: 80 mg/kg	Varkens	—	—	20 000	Alle diervoeders	30.9.2001 (f)
			Konijnen	—	—	20 000	Alle diervoeders	30.9.2001 (f)
			Pluimvee	—	—	20 000	Alle diervoeders	30.9.2001 (f)
4	Clinoptiloliet van sedimentaire oorsprong	Gehydrateerd calciumaluminosilicaat van sedimentaire oorsprong dat ten minste 80% clinoptiloliet en ten hoogste 20% kleimineralen, en geen vezels of kwarts bevat Maximumdioxinegehalte (1)	Mestvarkens	—	—	20 000	Alle diervoeders	30.9.2001 (o)
			Mestkippen	—	—	20 000	Alle diervoeders	30.9.2001 (o)
			Mestkalkoenen	—	—	20 000	Alle diervoeders	30.9.2001 (o)
			Runderen	—	—	20 000	Alle diervoeders	30.9.2001 (o)
			Zalm	—	—	20 000	Alle diervoeders	30.9.2001 (o)
Enzymen								
1	3-Fytase EC 3.1.3.8	Bereiding van 3-fytase, geproduceerd door *Aspergillus niger* (CBS 114.94) met een minimale fytase-activiteit van 5 000 FTU (2)/g voor de vaste en de vloeibare bereidingen	Kalkoenen	—	125 FTU	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 200-800 FTU 3. Voor gebruik in mengvoeders met een minimumgehalte van 0,3% fytaat, bv. voeders die 20% tarwe bevatten	30.9.2001 (d)

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
2	3-Fytase EC 3.1.3.8	Bereiding van 3-fytase, geproduceerd door *Aspergillus oryzae* (DSM 10 289), met een minimale activiteit van: gecoate vorm: 2 500 FYT ([3])/g vloeibaar: 5 000 FYT/g	Biggen	4 maanden	250 FYT	1 000 FYT	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 500 FYT 3. Voor gebruik in fytaatrijke mengvoeders, bv. voeders die meer dan 40 % granen (maïs, gerst, haver, tarwe, rogge, triticale), oliehoudende zaden en peulvruchten bevatten	30.9.2001 ([g])
			Mestvarkens	—	400 FYT	1 000 FYT	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 500 FYT 3. Voor gebruik in fytaatrijke mengvoeders, bv. voeders die meer dan 40 % granen (maïs, gerst, haver, tarwe, rogge, triticale), oliehoudende zaden en peulvruchten bevatten	30.9.2001 ([g])
			Mestkippen	—	200 FYT	1 000 FYT	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 500 FYT 3. Voor gebruik in fytaatrijke mengvoeders, bv. voeders die meer dan 40 % granen (maïs, gerst, haver, tarwe, rogge, triticale), oliehoudende zaden en peulvruchten bevatten	30.9.2001 ([g])

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
			Legkippen	—	500 FYT	1 000 FYT	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 750 FYT 3. Voor gebruik in fytaatrijke mengvoeders, bv. voeders die meer dan 40 % granen (maïs, gerst, haver, tarwe, rogge, triticale), oliehoudende zaden en peulvruchten bevatten	30.9.2001 [h]
3	Alfa-galactosidase EC 3.2.1.22	Bereiding van alpha-galactosidase, geproduceerd door *Aspergillus oryzae* (DSM 10 286), met een minimale activiteit van: vloeibaar: 1 000 GALU [4]/g	Mestkippen	—	300 GALU	1 000 GALU	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 450 GALU 3. Voor gebruik in oligosacharidenrijke mengvoeders, bv. voeders die meer dan 25 % sojameel, katoenzaadkoeken of erwten bevatten	30.9.2001 [g]
4	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase EC 3.2.1.6	Bereiding van endo-1,3(4)-bèta-glucanase, geproduceerd door *Aspergillus aculeatus* (CBS 589.94), met een minimale activiteit van: gecoat: 50 FBG [5]/g vloeibaar: 120 FBG/g	Biggen	4 maanden	25 FBG	40 FBG	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 25 FBG 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 50 % maïs of gerst bevatten	30.9.2001 [g]

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
			Mestkippen	—	10 FBG	100 FBG	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 20 FBG 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 60 % maïs bevatten	30.9.2001 ([m])
5	Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8	Bereiding van endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Aspergillus oryzae* (DSM 10287), met een minimale activiteit van: gecoat: 1 000 FXU ([6])/g vloeibaar: 650 FXU/ml	Mestkippen	—	80 FXU	200 FXU	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 150 FXU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 50 % tarwe bevatten	30.9.2001 ([g])
			Mestkalkoenen	—	225 FXU	600 FXU	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 225-600 FXU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 50 % tarwe bevatten	30.9.2001 ([g])

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
			Biggen	4 maanden	200 FXU	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 200 FXU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 50 % tarwe bevatten	30.9.2001 (g)
6	Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8 Endo-1,4-bèta-glucanase EC 3.2.1.4	Bereiding van endo-1,4-bèta-xylanase en endo-1,4-bèta-glucanase, geproduceerd door *Humicola insolens* (DSM 10442), met een minimale activiteit van: gecoat: 800 FXU (7)/g 75 FBG (8)/g microgranulaat: 800 FXU/g 75 FBG/g vloeibaar: 550 FXU/ml 50 FBG/ml	Mestkippen	—	200 FXU 19 FBG	1 000 FXU 94 FBG	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 400 FXU 38 FBG 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen en bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 30 % gerst en/of haver, tarwe bevatten	30.9.2001 (g)
			Biggen	4 maanden	240 FXU 22 FBG	1 000 FXU 94 FBG	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 400 FXU 38 FBG 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen en bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 30 % gerst en/of haver, tarwe bevatten	30.9.2001 (g)

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
			Mestvarkens	—	200 FXU 19 FBG	800 FXU 75 FBG	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 400 FXU 38 FBG 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen en bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 30 % gerst en/of haver, tarwe bevatten	30.9.2001 [i]
7	Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8 Endo-1,4-bèta-glucanase EC 3.2.1.4	Bereiding van endo-1,4-bèta-xylanase en endo-1,4-bèta-glucanase, geproduceerd door *Aspergillus niger* (CBS 600.94), met een minimale activiteit van: gecoat: 36 000 FXU [9]/g 15 000 BGU [10]/g vloeibaar: 36 000 FXU/g 15 000 BGU/g vast: 36 000 FXU/g 15 000 BGU/g	Mestkippen	—	3 600 FXU 1 500 BGU	12 000 FXU 5 000 BGU	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 3 600-6 000 FXU 1 500-2 500 BGU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen en bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 35 % gerst en 20 % tarwe bevatten	30.9.2001 [g*]

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
			Biggen	4 maanden	6 000 FXU 2 500 BGU	— —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 6 000 FXU 2 500 BGU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen en bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 30 % tarwe en 30 % gerst bevatten	30.9.2001 (m)
			Mestkalkoenen	—	6 000 FXU 2 500 BGU	12 000 FXU 5 000 BGU	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 6 000-12 000 FXU 2 500-5 000 BGU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen en bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 40 % tarwe bevatten	30.9.2001 (m)

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
			Legkippen	—	12 000 FXU 5 000 BGU	— —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 12 000 FXU 5 000 BGU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen en bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 10 % tarwe en 20 % zonnebloemzaad bevatten	30.9.2001 (m)
8	Endo-1,4-bèta-glucanase EC 3.2.1.4 Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8	Bereiding van endo-1,4-bèta-glucanase en endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Aspergillus niger* (CBS 600.94), met een minimale activiteit van: gecoat: 10 000 BGU ([10])/g 4 000 FXU ([9])/g vloeibaar: 20 000 BGU/g 8 000 FXU/g vast: 20 000 BGU/g 8 000 FXU/g	Mestkippen	—	3 000 BGU 1 200 FXU	10 000 BGU 4 000 FXU	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 3 000-10 000 BGU 1 200-4 000 FXU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral bèta-glucanen en arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 60 % gerst bevatten	30.9.2001 (g*)

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
			Biggen	4 maanden	3 000 BGU 1 200 FXU	5 000 BGU 2 000 FXU	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 3 000-5 000 BGU 1 200-2 000 FXU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral bèta-glucanen en arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 30 % gerst bevatten	30.9.2001 (h*)
			Legkippen	—	5 000 BGU 2 000 FXU	— —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 5 000 BGU 2 000 FXU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral bèta-glucanen en arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 60 % gerst bevatten	30.9.2001 (m)

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
9	Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8	Bereiding van endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Aspergillus niger* (CBS 270.95), met een minimale activiteit van: vast: 28 000 EXU ([11])/g vloeibaar: 14 000 EXU/ml	Mestkippen	—	1 400 EXU	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 1 400 EXU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 50 % tarwe bevatten	30.9.2001 ([g])
			Legkippen	—	2 400 EXU	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 2 400-7 400 EXU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 30 % tarwe en 30 % rogge bevatten	30.9.2001 ([m])
			Mestkalkoenen	—	2 400 EXU	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 2 400-5 600 EXU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 30 % tarwe en 30 % rogge bevatten	30.9.2001 ([m])

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
10	Alfa-amylase EC 3.2.1.1	Bereiding van alfa-amylase, geproduceerd door *Bacillus amyloliquefaciens* (CBS 360.94), met een minimale activiteit van: vast: 45 000 RAU ([12])/g vloeibaar: 20 000 RAU/ml	Biggen	4 maanden	1 800 RAU	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 1 800 RAU 3. Uitsluitend voor gebruik in mengvoeders die voor systemen voor vloeibare voeders bestemd zijn en zetmeelrijk voedermateriaal (bv. met meer dan 35% tarwe) bevatten	30.9.2001 ([g])
			Mestvarkens	—	1 800 RAU	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 1 800 RAU 3. Uitsluitend voor gebruik in mengvoeders die voor systemen voor vloeibare voeders bestemd zijn en zetmeelrijk voedermateriaal (bv. met meer dan 35% tarwe) bevatten	30.9.2001 ([g])
			Zeugen	—	1 800 RAU	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 1 800 RAU 3. Uitsluitend voor gebruik in mengvoeders die voor systemen voor vloeibare voeders bestemd zijn en zetmeelrijk voedermateriaal (bv. met meer dan 35% tarwe) bevatten	30.9.2001 ([g])

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
11	Endo-1,4-bèta-glucanase EC 3.2.1.4 Endo-1,3(4)-bèta-glucanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8	Bereiding van endo-1,4-bèta-glucanase, endo-1,3(4)-bèta-glucanase en endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 74 252), met een minimale activiteit van: endo-1,4-bèta-glucanase: 8 000 U ([13])/ml endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 18 000 U ([14])/ml endo-1,4-bèta-xylanase: 26 000 U ([15])/ml	Mestkippen	—	Endo-1,4-bèta-glucanase: 400 U Endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 900 U Endo-1,4-bèta-xylanase: 1 300 U	— — —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,4-bèta-glucanase: 400-1 600 U endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 900-3 600 U endo-1,4-bèta-xylanase: 1 300-5 200 U 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen en bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 30% tarwe of gerst en 10% rogge bevatten	30.9.2001 ([g])
12	Endo-1,4-bèta-glucanase EC 3.2.1.4 Endo-1,3(4)-bèta-glucanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8	Bereiding van endo-1,4-bèta-glucanase, endo-1,3(4)-bèta-glucanase en endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Trichoderma viride* (FERM BP-4447), met een minimale activiteit van: endo-1,4-bèta-glucanase: 8 000 U ([13])/g endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 18 000 U ([14])/g endo-1,4-bèta-xylanase: 26 000 U ([15])/g	Mestkippen	—	Endo-1,4-bèta-glucanase: 200 U Endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 450 U Endo-1,4-bèta-xylanase: 650 U	— — —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,4-bèta-glucanase: 800-1 200 U endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 1 800-2 700 U endo-1,4-bèta-xylanase: 2 600-3 900 U 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen en bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 20% tarwe en 20% gerst en/of 25% rogge bevatten	30.9.2001 ([g])

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
			Legkippen	—	Endo-1,4-bèta-glucanase: 640 U Endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 1 440 U Endo-1,4-bèta-xylanase: 2 080 U	— — —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,4-bèta-glucanase: 640-1 280 U endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 1 440-2 880 U endo-1,4-bèta-xylanase: 2 080-4 160 U 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen en bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 20 % tarwe en 20 % gerst en/of 25 % rogge bevatten	30.9.2001 (g)
			Mestkalkoenen	—	Endo-1,4-bèta-glucanase: 800 U Endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 1 800 U Endo-1,4-bèta-xylanase: 2 600 U	— — —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,4-bèta-glucanase: 800-1 200 U endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 1 800-2 700 U endo-1,4-bèta-xylanase: 2 600-3 900 U 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen en bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 20 % tarwe en 20 % gerst bevatten	30.9.2001 (g**)

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
13	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8	Bereiding van endo-1,3(4)-bèta-glucanase en endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (CBS 357.94), met een minimale activiteit van: poeder: 8 000 BGU ([16])/g 11 000 EXU ([17])/g korrels: 6 000 BGU/g 8 250 EXU/g vloeibaar: 2 000 BGU/ml 2 750 EXU/ml	Mestkippen	—	100 BGU 130 EXU	— —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 100 BGU 130 EXU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral bèta-glucanen en arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 30 % tarwe en 30 % gerst en/of 20 % rogge bevatten	30.9.2001 ([g])
			Legkippen	—	600 BGU 800 EXU	— —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 600 BGU 800 EXU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen en bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 40 % tarwe en meer dan 30 % gerst bevatten	30.9.2001 ([m])

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
			Mestkalkoenen	—	600 BGU 800 EXU	— —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 600 BGU 800 EXU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen en bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 30 % tarwe of meer dan 30 % rogge bevatten	30.9.2001 ([m])
14	Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8	Bereiding van endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Aspergillus niger* (CBS 520.94), met een minimale activiteit van: vast endo-1,4-bèta-xylanase: 600 U ([18])/g vloeibaar endo-1,4-bèta-xylanase: 300 U/ml	Mestkippen	—	Endo-1,4-bèta-xylanase: 300 U	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,4-bèta-xylanase: 300-600 U 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 50 % tarwe bevatten	30.9.2001 ([g])
15	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase EC 3.2.1.6	Bereiding van endo-1,3(4)-bèta-glucanase, geproduceerd door *Trichoderma viride* (CBS 517.94), met een minimale activiteit van: vast endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 650 U ([19])/g vloeibaar endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 325 U/ml	Mestkippen	—	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 325 U	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 325-650 U 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 50 % gerst bevatten	30.9.2001 ([g])

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
16	Endo-1,4-bèta-glucanase EC 3.2.1.4	Bereiding van endo-1,4-bèta-glucanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (IMI SD 142), met een minimale activiteit van: vast: 2 000 CU ([20])/g vloeibaar: 2 000 CU/ml	Mestkippen	—	250 CU	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 500-1 000 CU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 40 % gerst bevatten	30.9.2001 ([g**])
			Legkippen	—	250 CU	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 500-1 000 CU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 40 % gerst bevatten	30.9.2001 ([g**])
			Biggen	4 maanden	250 CU	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 500-1 000 CU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 40 % gerst bevatten	30.9.2001 ([g**])

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
			Mestvarkens	—	250 CU	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 500-1 000 CU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 40 % gerst bevatten	30.9.2001 (g**)
17	Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8	Bereiding van endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (IMI SD 135), met een minimale activiteit van: vast: 6 000 EPU ([21])/g vloeibaar: 6 000 EPU/ml	Mestkippen	—	750 EPU	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 1 500-3 000 EPU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 40 % tarwe of maïs bevatten	30.9.2001 (g**)
			Legkippen	—	750 EPU	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 1 500-3 000 EPU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 40 % tarwe of maïs bevatten	30.9.2001 (g**)

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
			Biggen	4 maanden	750 EPU	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 1 500-3 000 EPU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 40 % tarwe of maïs bevatten	30.9.2001 (g**)
			Mestvarkens	—	750 EPU	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 1 500-3 000 EPU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 40 % tarwe of maïs bevatten	30.9.2001 (g**)
			Mestkalkoenen	—	750 EPU	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 1 500-3 000 EPU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 35 % tarwe of maïs bevatten	30.9.2001 (n)

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
18	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase EC 3.2.1.6	Bereiding van endo-1,3(4)-bèta-glucanase, geproduceerd door *Aspergillus niger* (MUCL 39199), met een minimale activiteit van: vast: 2 000 AGL ([22])/g vloeibaar: 500 AGL/ml	Mestkippen	—	100 AGL	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 100 AGL 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 40% gerst en 20% tarwe bevatten	30.9.2001 ([g])
19	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase EC 3.2.1.6	Bereiding van endo-1,3(4)-bèta-glucanase, geproduceerd door *Aspergillus niger* (MUCL 39199), met een minimale activiteit van: vast: 1 500 AGL ([22])/g vloeibaar: 200 AGL/g	Mestkippen	—	25 AGL	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 25-100 AGL. 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 50% gerst bevatten	30.9.2001 ([g])
20	Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8	Bereiding van endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (MUCL 39203), met een minimale activiteit van: vast: 2 000 AXC ([23])/g vloeibaar: 500 AXC/ml	Mestkippen	—	100 AXC	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 100 AXC 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 40% tarwe of rogge bevatten	30.9.2001 ([g])

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
21	Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8	Bereiding van endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (MUCL 39203), met een minimale activiteit van: vast: 1 500 AXC ([23])/g vloeibaar: 200 AXC/g	Mestkippen	—	25 AXC	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 25-100 AXC 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 50 % tarwe bevatten	30.9.2001 ([g])
22	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase EC 3.2.1.6	Bereiding van endo-1,3(4)-bèta-glucanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (CNCM MA 6-10 W), met een minimale activiteit van: vast: 70 000 BGN ([24])/g vloeibaar: 14 000 BGN/ml	Mestkippen	—	1 050 BGN	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 2 800 BGN. 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 50 % gerst bevatten	30.9.2001 ([g])
23	Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8	Bereiding van endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (CNCM MA 6-10 W), met een minimale activiteit van: vast: 70 000 IFP ([25])/g vloeibaar: 7 000 IFP/ml	Mestkippen	—	1 050 IFP	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 1 400 IFP 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 56 % tarwe bevatten	30.9.2001 ([g])

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
24	Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8 Endo-1,3(4)-bèta-glucanase EC 3.2.1.6	Bereiding van endo-1,4-bèta-xylanase en endo-1,3(4)-bèta-glucanase, geproduceerd door *Aspergillus niger* (CNCM I-1517), met een minimale activiteit van: 28 000 QXU ([26])/g 140 000 QGU ([27])/g	Mestkippen	—	420 QXU 2 100 QGU	1 120 QXU 5 600 QGU	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 560 QXU 2 800 QGU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen en bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 30 % tarwe en 30 % gerst bevatten	30.9.2001 ([g])
25	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8	Bereiding van endo-1,3(4)-bèta-glucanase en endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Aspergillus niger* (NRRL 25541), met een minimale activiteit van: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 1 100 U ([28])/g endo-1,4-bèta-xylanase: 1 600 U ([29])/g	Mestkippen	—	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 138 U Endo-1,4-bèta-xylanase: 200 U	— —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 138 U endo-1,4-bèta-xylanase: 200 U 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral bèta-glucanen en arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 50 % gerst of 30 % tarwe en 30 % maïs bevatten	30.9.2001 ([g])

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
			Legkippen	—	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 138 U Endo-1,4-bèta-xylanase: 200 U	— —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 138 U endo-1,4-bèta-xylanase: 200 U 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen en bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 50% gerst of 30% tarwe en 30% maïs bevatten	30.9.2001 ([g])
26	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase EC 3.2.1.6	Bereiding van endo-1,3(4)-bèta-glucanase, geproduceerd door *Trichoderma reesei* (CBS 526.94), met een minimale activiteit van: vast: 350 000 BU ([30])/g vloeibaar: 50 000 BU/g	Mestkippen	—	23 000 BU	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 23 000-50 000 BU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral glucanen), bv. voeders die meer dan 20% gerst of 30% rogge bevatten	30.9.2001 ([i])
			Biggen	4 maanden	26 000 BU	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 26 000-35 000 BU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral glucanen), bv. voeders die meer dan 60% gerst of tarwe bevatten	30.9.2001 ([i])

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
27	Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8 Endo-1,3(4)-bèta-glucanase EC 3.2.1.6	Bereiding van endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Trichoderma reesei* (CBS 529.94) en endo-1,3(4)-bèta-glucanase, geproduceerd door *Trichoderma reesei* (CBS 526.94), met een minimale activiteit van: vast: 200 000 BXU ([31])/g 200 000 BU ([30])/g vloeibaar: 30 000 BXU/g 30 000 BU/g	Mestkippen	—	2 500 BXU 2 500 BU	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 10 000 BXU 10 000 BU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen en glucanen), bv. voeders die meer dan 40 % tarwe of 30 % rogge bevatten	30.9.2001 ([f])
28	3-Fytase EC 3.1.3.8	Bereiding van 3-fytase, geproduceerd door *Trichoderma reesei* (CBS 528.94), met een minimale activiteit van: vast: 5 000 PPU ([32])/g vloeibaar: 1 000 PPU/g	Biggen	4 maanden	250 PPU	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 500-750 PPU 3. Voor gebruik in fytaatrijke mengvoeders, bv. voeders die meer dan 50 % granen (maïs, gerst, tarwe), tapioca, oliehoudende zaden en peulvruchten bevatten	30.9.2001 ([f])
			Mestvarkens	—	500 PPU	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 500-750 PPU 3. Voor gebruik in fytaatrijke mengvoeders, bv. voeders die meer dan 50 % granen (maïs, gerst, tarwe), tapioca, oliehoudende zaden en peulvruchten bevatten	30.9.2001 ([f])

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
29	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase EC 3.2.1.6	Bereiding van endo-1,3(4)-bèta-glucanase, geproduceerd door *Geosmithia emersonii* (IMI SD 133), met een minimale activiteit van: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 5 500 U ([33])/g	Mestkippen	—	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 250 U	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 250 U 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 50 % gerst bevatten	30.9.2001 ([h])
30	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8	Bereiding van endo-1,3(4)-bèta-glucanase en endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Penicillium funiculosum* (IMI SD 101), met een minimale activiteit van: poeder: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 2 000 U ([34])/g endo-1,4-bèta-xylanase: 1 400 U ([35])/g vloeibaar: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 500 U/ml endo-1,4-bèta-xylanase: 350 U/ml	Mestkippen	—	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 100 U Endo-1,4-bèta-xylanase: 70 U	— —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 100 U endo-1,4-bèta-xylanase: 70 U 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral bèta-glucanen en arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 50 % gerst of meer dan 60 % tarwe bevatten	30.9.2001 ([h])

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
31	Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8	Bereiding van endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (CBS 614.94), met een minimale activiteit van: Vast: 300 EU ([36])/g Vloeibaar: 1 000 EU/g	Mestkippen	—	600 EU	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 600 EU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 60 % tarwe bevatten	30.9.2001 ([h])
			Legkippen	—	300 EU	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 600 EU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 60 % tarwe bevatten	30.9.2001 ([h])
32	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase EC 3.2.1.6	Bereiding van endo-1,3(4)-bèta-glucanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106), met een minimale activiteit van: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 200 U ([19])/ml	Mestkippen	—	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 100 U	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: Endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 100 U 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 30 % gerst bevatten	30.9.2001 ([i])

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
		Endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 1 200 U/ml	Biggen	4 maanden	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 400 U	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 400 U 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 55% gerst bevatten	30.9.2001 [i]
			Mestvarkens	—	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 500 U	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 500 U 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 70% gerst bevatten	30.9.2001 [i]
33	Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8	Bereiding van endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2105), met een minimale activiteit van: poeder: endo-1,4-bèta-xylanase: 2 000 U ([37])/g vloeibaar: endo-1,4-bèta-xylanase: 5 000 U/ml	Mestkippen	—	Endo-1,4-bèta-xylanase: 500 U	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,4-bèta-xylanase: 500-2 500 U 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 55% tarwe of 60% rogge bevatten	30.9.2001 [i]

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
			Legkippen	—	Endo-1,4-bèta-xylanase: 2 000 U	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,4-bèta-xylanase: 2 000 U 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 35 % tarwe bevatten	30.9.2001 (i)
		poeder: endo-1,4-bèta-xylanase: 4 000 U/g vloeibaar: endo-1,4-bèta-xylanase: 10 000 U/ml	Biggen	4 maanden	Endo-1,4-bèta-xylanase: 5 000 U	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,4-bèta-xylanase: 5 000 U 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 45 % tarwe bevatten	30.9.2001 (i)
		poeder: endo-1,4-bèta-xylanase: 4 000 U/g vloeibaar: endo-1,4-bèta-xylanase: 8 000 U/ml	Mestvarkens	—	Endo-1,4-bèta-xylanase: 4 000 U	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,4-bèta-xylanase: 4 000 U 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 35 % tarwe bevatten	30.9.2001 (i)

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
34	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8 Alfa-amylase EC 3.2.1.1	Bereiding van endo-1,3(4)-bèta-glucanase en endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Aspergillus niger* (NRRL 25541) en van alfa-amylase, geproduceerd door *Aspergillus oryzae* (ATCC 66222), met een minimale activiteit van: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 275 U ([28])/g endo-1,4-bèta-xylanase: 400 U ([38])/g alfa-amylase: 3 100 U ([39])/g	Biggen	4 maanden	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 165 U Endo-1,4-bèta-xylanase: 240 U Alfa-amylase: 1 860 U	— — —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 165 U endo-1,4-bèta-xylanase: 240 U alfa-amylase: 1 860 U 3. Voor gebruik in mengvoeders met granen die rijk zijn aan zetmeel- en niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen en bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 45% gerst en 10% tarwe of 10% maïs bevatten	30.9.2001 ([k])
35	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8	Bereiding van endo-1,3(4)-bèta-glucanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106) en endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2105), met een minimale activiteit van: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 80 U ([19])/g endo-1,4-bèta-xylanase: 180 U ([37])/g	Legkippen	—	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 80 U Endo-1,4-bèta-xylanase: 180 U	— —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 80 U endo-1,4-bèta-xylanase: 180 U 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral bèta-glucanen en arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 60% gerst bevatten	30.9.2001 ([k])

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
36	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8	Bereiding van endo-1,3(4)-bèta-glucanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106) en endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (IMI SD 135), met een minimale activiteit van: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 300 U ([19])/g endo-1,4-bèta-xylanase: 300 U ([37])/g	Mestkippen	—	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 300 U Endo-1,4-bèta-xylanase: 300 U	— —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 300 U endo-1,4-bèta-xylanase: 300 U 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral bèta-glucanen en arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 40 % gerst bevatten	30.9.2001 ([k])
			Legkippen	—	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 300 U Endo-1,4-bèta-xylanase: 300 U	— —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 300 U endo-1,4-bèta-xylanase: 300 U 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral bèta-glucanen en arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 35 % gerst bevatten	30.9.2001 ([k])
37	Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8 Subtilisine EC 3.4.21.62	Bereiding van endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2105) en subtilisine, geproduceerd door *Bacillus subtilis* (ATCC 2107), met een minimale activiteit van: endo-1,4-bèta-xylanase: 2 500 U ([37])/g subtilisine: 800 U ([40])/g	Mestkippen	—	Endo-1,4-bèta-xylanase: 500 U Subtilisine: 160 U	— —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,4-bèta-xylanase: 500-2 500 U subtilisine: 160-800 U 3. Voor gebruik in mengvoeders, bv. voeders die meer dan 65 % tarwe bevatten	30.9.2001 ([k])

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
			Kalkoenen	—	Endo-1,4-bèta-xylanase: 825 U Subtilisine: 265 U	— —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,4-bèta-xylanase: 825-2 500 U subtilisine: 265-800 U 3. Voor gebruik in mengvoeders, bv. voeders die meer dan 45% tarwe bevatten	30.9.2001 ([k])
38	Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8 Subtilisine EC 3.4.21.62	Bereiding van endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2105) en subtilisine, geproduceerd door *Bacillus subtilis* (ATCC 2107), met een minimale activiteit van: endo-1,4-bèta-xylanase: 5 000 U ([37])/g subtilisine: 500 U ([40])/g	Biggen	4 maanden	Endo-1,4-bèta-xylanase: 5 000 U Subtilisine: 500 U	— —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,4-bèta-xylanase: 5 000 U subtilisine: 500 U 3. Voor gebruik in mengvoeders, bv. voeders die meer dan 40% tarwe bevatten	30.9.2001 ([k])
39	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8	Bereiding van endo-1,3(4)-bèta-glucanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106) en endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2105), met een minimale activiteit van: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 400 U ([19])/g endo-1,4-bèta-xylanase: 400 U ([37])/g	Mestvarkens	—	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 400 U Endo-1,4-bèta-xylanase: 400 U	— —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 400 U endo-1,4-bèta-xylanase: 400 U 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral bèta-glucanen en arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 65% gerst bevatten	30.9.2001 ([k])

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
40	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8 Subtilisine EC 3.4.21.62	Bereiding van endo-1,3(4)-bèta-glucanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106), endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2105) en subtilisine, geproduceerd door *Bacillus subtilis* (ATCC 2107), met een minimale activiteit van: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 100 U ([19])/g endo-1,4-bèta-xylanase: 300 U ([37])/g subtilisine: 800 U ([40])/g	Mestkippen	—	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 30 U Endo-1,4-bèta-xylanase: 90 U Subtilisine: 240 U	— — —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 30-100 U endo-1,4-bèta-xylanase: 90-300 U subtilisine: 240-800 U 3. Voor gebruik in mengvoeders, bv. voeders die meer dan 60% gerst bevatten	30.9.2001 ([k])
41	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8 Subtilisine EC 3.4.21.62	Bereiding van endo-1,3(4)-bèta-glucanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106), endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2105) en subtilisine, geproduceerd door *Bacillus subtilis* (ATCC 2107), met een minimale activiteit van: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 100 U ([19])/g endo-1,4-bèta-xylanase: 2 500 U ([37])/g subtilisine: 800 U ([40])/g	Mestkippen	—	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 25 U Endo-1,4-bèta-xylanase: 625 U Subtilisine: 200 U	— — —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 25-100 U endo-1,4-bèta-xylanase: 625-2 500 U subtilisine: 200-800 U 3. Voor gebruik in mengvoeders, bv. voeders die meer dan 30% tarwe en 10% gerst bevatten	30.9.2001 ([k])
			Legkippen	—	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 100 U Endo-1,4-bèta-xylanase: 2 500 U Subtilisine: 800 U	— — —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 100 U endo-1,4-bèta-xylanase: 2 500 U subtilisine: 800 U 3. Voor gebruik in mengvoeders, bv. voeders die meer dan 50% tarwe en 25% gerst bevatten	30.9.2001 ([k])

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
42	Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8	Bereiding van endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (IMI SD 135), met een minimale activiteit van: vast: endo-1,4-bèta-xylanase: 4 000 U ([37])/g Kenmerken van het toegestane preparaat: endo-1,4-bèta-xylanase: 1,99 % tarwe: 97,7 % calciumpropionaat: 0,3 % lecithine: 0,01 %	Biggen	4 maanden	Endo-1,4-bèta-xylanase: 4 000 U	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,4-bèta-xylanase: 4 000 U 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 60 % tarwe bevatten	30.9.2001 ([k])
			Mestvarkens	—	Endo-1,4-bèta-xylanase: 4 000 U	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,4-bèta-xylanase: 4 000 U 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 60 % tarwe bevatten	30.9.2001 ([n])
43	Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8 Endo-1,3(4)-bèta-glucanase EC 3.2.1.6 Alfa-amylase EC 3.2.1.1	Bereiding van endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (IMI SD 135), endo-1,3(4)-bèta-glucanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106) en alfa-amylase, geproduceerd door *Bacillus amyloliquefaciens* (DSM 9553), met een minimale activiteit van: endo-1,4-bèta-xylanase: 3 975 U ([37])/g endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 125 U ([19])/g alfa-amylase: 1 000 U ([41])/g	Biggen	4 maanden	Endo-1,4-bèta-xylanase: 3 975 U Endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 125 U Alfa-amylase: 1 000 U	— — —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,4-bèta-xylanase: 3 975 U endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 125 U alfa-amylase: 1 000 U 3. Voor gebruik in mengvoeders met granen die rijk zijn aan zetmeel- en niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen en bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 30 % tarwe en 20 % gerst en 20 % rogge bevatten	30.9.2001 ([l])

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
44	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8 Alfa-amylase EC 3.2.1.1	Bereiding van endo-1,3(4)-bèta-glucanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106), endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2105) en alfa-amylase, geproduceerd door *Bacillus amyloliquefaciens* (DSM 9553), met een minimale activiteit van: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 250 U ([19])/g endo-1,4-bèta-xylanase: 400 U ([37])/g alfa-amylase: 1 000 U ([41])/g	Biggen	4 maanden	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 250 U Endo-1,4-bèta-xylanase: 400 U Alfa-amylase: 1 000 U	— — —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 250 U endo-1,4-bèta-xylanase: 400 U alfa-amylase: 1 000 U 3. Voor gebruik in mengvoeders met granen die rijk zijn aan zetmeel- en niet-zetmeelpolysachariden (vooral en béta-glucanen), arabinoxylanen, bv. voeders die meer dan 50 % gerst bevatten	30.9.2001 ([l])
45	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8 Alfa-amylase EC 3.2.1.1	Bereiding van endo-1,3(4)-bèta-glucanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106) en endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (IMI SD 135) en alfa-amylase, geproduceerd door *Bacillus amyloliquefaciens* (DSM 9553), met een minimale activiteit van: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 250 U ([19])/g endo-1,4-bèta-xylanase: 400 U ([37])/g alfa-amylase: 1 000 U ([41])/g	Biggen	4 maanden	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 250 U Endo-1,4-bèta-xylanase: 400 U Alfa-amylase: 1 000 U	— — —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 250 U endo-1,4-bèta-xylanase: 400 U alfa-amylase: 1 000 U 3. Voor gebruik in mengvoeders met granen die rijk zijn aan zetmeel- en niet-zetmeelpolysachariden (vooral en bèta-glucanen), arabinoxylanen, bv. voeders die meer dan 35 % gerst bevatten	30.9.2001 ([l])

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
46	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8 Polygalacturonase EC 3.2.1.15	Bereiding van endo-1,3(4)-bèta-glucanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106), endo-1,4-bèta xylanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (IMI SD 135) en polygalacturonase, geproduceerd door *Aspergillus aculeatus* (CBS 589.94), met een minimale activiteit van: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 400 U ([19])/g endo-1,4-bèta-xylanase: 400 U ([37])/g polygalacturonase: 50 U ([41])/g	Mestvarkens	—	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 400 U Endo-1,4-bèta-xylanase: 400 U Polygalacturonase: 50 U	— — —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 400 U endo-1,4-bèta-xylanase: 400 U polygalacturonase: 50 U 3. Voor gebruik in mengvoeders met granen die rijk zijn aan zetmeel- en niet-zetmeelpolysachariden (vooral en bèta-glucanen), arabinoxylanen, bv. voeders die meer dan 40 % gerst bevatten	30.9.2001 ([l])
47	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8 Alfa-amylase EC 3.2.1.1 Polygalacturonase EC 3.2.1.15	Bereiding van endo-1,3(4)-bèta-glucanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106), endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (IMI SD 135), alfa-amylase, geproduceerd door *Bacillus amyloliquefaciens* (DSM 9553), polygalacturonase, geproduceerd door *Aspergillus aculeatus* (CBS 589.94), met een minimale activiteit van: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 150 U ([19])/g endo-1,4-bèta-xylanase: 4 000 U ([37])/g alfa-amylase: 1 000 U ([41])/g polygalacturonase: 25 U ([42])/g	Biggen	4 maanden	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 150 U Endo-1,4-bèta-xylanase: 4 000 U Alfa-amylase: 1 000 U Polygalacturonase: 25 U	— — — —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 150 U endo-1,4-bèta-xylanase: 4 000 U alfa-amylase: 1 000 U polygalacturonase: 25 U 3. Voor gebruik in mengvoeders met granen die rijk zijn aan zetmeel- en niet-zetmeelpolysachariden (vooral en bèta-glucanen), arabinoxylanen, bv. voeders die meer dan 20 % gerst en 35 % tarwe bevatten	30.9.2001 ([l])

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
48	Alfa-amylase EC 3.2.1.1 Endo-1,3(4)-bèta-glucanase EC 3.2.1.6	Bereiding van alfa-amylase en endo-1,3(4)-bèta-glucanase, geproduceerd door *Bacillus amyloliquefaciens* (DSM 9553), met een minimale activiteit van: gecoat: alfa-amylase: 200 KNU ([43])/g endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 350 FBG ([44])/g vloeibaar: alfa-amylase: 130 KNU/ml endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 225 FBG/ml	Mestkippen	—	10 KNU 17 FBG	40 KNU 70 FBG	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 20 KNU 35 FBG 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen en bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 40 % gerst bevatten	30.9.2001 ([m])
			Mestkalkoenen	—	40 KNU 70 FBG	80 KNU 140 FBG	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 40 KNU 70 FBG 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen en bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 40 % gerst bevatten	30.9.2001 ([m])

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
49	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8 Alfa-amylase EC 3.2.1.1 Bacillolysine EC 3.4.24.28 Polygalacturonase EC 3.2.1.15	Bereiding van endo-1,3(4)-bèta-glucanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106), endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (IMI SD 135), alfa-amylase, geproduceerd door *Bacillus amyloliquefaciens* (DSM 9553), bacillolysine, geproduceerd door *Bacillus amyloliquefaciens* (DSM 9554) en polygalacturonase, geproduceerd door *Aspergillus aculeatus* (CBS 589.94), met een minimale activiteit van: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 150 U ([19])/g endo-1,4-bèta-xylanase: 1 500 U ([37])/g alfa-amylase: 500 U ([41])/g bacillolysine: 800 U ([40])/g polygalacturonase: 50 U ([42])/g	Mestkippen	—	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 150 U Endo-1,4-bèta-xylanase: 1 500 U Alfa-amylase: 500 U Bacillolysine: 800 U Polygalacturonase: 50 U	— — — — —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 150 U endo-1,4-bèta-xylanase: 1 500 U alfa-amylase: 500 U bacillolysine: 800 U polygalacturonase: 50 U 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen en bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 30 % tarwe bevatten	30.9.2001 ([n])
			Legkippen	—	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 150 U Endo-1,4-bèta-xylanase: 1 500 U Alfa-amylase: 500 U Bacillolysine: 800 U Polygalacturonase: 50 U	— — — — —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 150 U endo-1,4-bèta-xylanase: 1 500 U alfa-amylase: 500 U bacillolysine: 800 U polygalacturonase: 50 U 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen en bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 30 % tarwe bevatten	30.9.2001 ([n])

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
50	6-Fytase EC 3.1.3.26	Bereiding van 6-fytase, geproduceerd door *Aspergillus oryzae* (DSM 11857), met een minimale activiteit van: gecoat: 2 500 FYT ([3])/g vloeibaar: 5 000 FYT/g	Mestkippen	—	250 FYT	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 500-1 000 FYT 3. Voor gebruik in mengvoeders met meer dan 0,25 % aan fytine gebonden fosfor	30.9.2001 ([n])
			Legkippen	—	250 FYT	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 500-1 000 FYT 3. Voor gebruik in mengvoeders met meer dan 0,25 % aan fytine gebonden fosfor	30.9.2001 ([n])
			Mestkalkoenen	—	250 FYT	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 500-1 000 FYT 3. Voor gebruik in mengvoeders met meer dan 0,25 % aan fytine gebonden fosfor	30.9.2001 ([n])
			Biggen	2 maanden	500 FYT	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 500-1 000 FYT 3. Voor gebruik in mengvoeders met meer dan 0,25 % aan fytine gebonden fosfor	30.9.2001 ([n])

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
			Mestvarkens	—	500 FYT	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 500-1 000 FYT 3. Voor gebruik in mengvoeders met meer dan 0,25 % aan fytine gebonden fosfor	30.9.2001 ([n])
51	Endo-1,4-bèta-xylanase EC 3.2.1.8	Bereiding van endo-1,4-bèta-xylanase, geproduceerd door *Bacillus subtilis* (LMG-S 15136), met een minimale activiteit van: 100 IU ([45])/g	Mestkippen	—	10 IU	—	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: 10 IU 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen), bv. voeders die meer dan 40 % tarwe bevatten	30.9.2001 ([n])
52	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase EC 3.2.1.6 Endo-1,4-bèta-glucanase EC 3.2.1.4 Alfa-amylase EC 3.2.1.1	Bereiding van endo-1,3(4)-bèta-glucanase, geproduceerd door *Aspergillus aculeatus* (CBS 589.94), endo-1,4-bèta-glucanase, geproduceerd door *Trichoderma longibrachiatum* (CBS 592.94) en alfa-amylase, geproduceerd door *Bacillus amyloliquefaciens* (DSM 9553), met een minimale activiteit van: vloeibaar: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 10 000 U ([46])/ml endo-1,4-bèta-glucanase: 120 000 U ([47])/ml alfa-amylase: 400 U ([48])/ml	Mestkippen	—	Endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 1 000 U Endo-1,4-bèta-glucanase: 12 000 U Alfa-amylase: 40 U	— — —	1. In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden 2. Aanbevolen dosis per kg volledig diervoeder: endo-1,3(4)-bèta-glucanase: 1 000-2 000 U endo-1,4-bèta-glucanase: 12 000-24 000 U alfa-amylase: 40 U 3. Voor gebruik in mengvoeders die rijk zijn aan niet-zetmeelpolysachariden (vooral arabinoxylanen en bèta-glucanen), bv. voeders die meer dan 20 % tarwe en 15 % sorghum en 5 % maïs bevatten	30.9.2001 ([n])

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					CFU/kg volledig diervoeder			
Micro-organismen								
1	*Bacillus cereus* var. *toyoi* NCIMB 40112/CNCM I-1012	Bereiding van *Bacillus cereus* var. *toyoi* met ten minste 1×10^{10} CFU/g toevoegingsmiddel	Mestkippen	—	$0{,}2 \times 10^9$	1×10^9	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden Mag worden gebruikt in mengvoeders die de volgende toegestane coccidiostatica bevatten: monensin-natrium, lasolacide-natrium, salinomycine-natrium, amproliumethopabaat, meticlorpindol-methyl-benzoquaat, decoquinaat, robenidine, narasin, halofuginone	20.2.2001 (i)
			Legkippen	—	$0{,}2 \times 10^9$	1×10^9	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden	20.2.2001 (i)
			Kalveren	6 maanden	$0{,}5 \times 10^9$	1×10^9	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden	20.2.2001 (i)
			Mestrunderen	—	$0{,}2 \times 10^9$	$0{,}2 \times 10^9$	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden De hoeveelheid *Bacillus cereus* var. *toyoi* in het dagrantsoen mag bij een lichaamsgewicht van 100 kg niet groter zijn dan $1{,}0 \times 10^9$ CFU. Voor elke volgende 100 kg lichaamsgewicht wordt dit met $0{,}2 \times 10^9$ CFU verhoogd	20.2.2001 (i)

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					CFU/kg volledig diervoeder			
			Fokkonijnen	—	$0,1 \times 10^9$	5×10^9	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden Mag worden gebruikt in mengvoeders die het toegestane coccidiostaticum robenidine bevatten	20.2.2001 (i)
			Mestkonijnen	—	$0,1 \times 10^9$	5×10^9	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden Mag worden gebruikt in mengvoeders die de volgende toegestane coccidiostatica bevatten: meticlorpindol, robenidine en salinomycine-natrium	20.2.2001 (i)
3	*Saccharomyces cerevisiae* NCYC Sc 47	Bereiding van *Saccharomyces cerevisiae* met ten minste: 5×10^9 CFU/g toevoegingsmiddel	Mestrunderen	—	4×10^9	8×10^9	In de gebruiksaanwijzing vermelden: „De hoeveelheid *Saccharomyces cerevisiae* in het dagrantsoen mag bij een lichaamsgewicht van 100 kg niet groter zijn dan $2,5 \times 10^{10}$ CFU; voor elke volgende 100 kg lichaamsgewicht wordt dit met $0,5 \times 10^{10}$ CFU verhoogd"	20.2.2001 (b)
			Mestkonijnen	—	$2,5 \times 10^9$	5×10^9	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden Mag worden gebruikt in mengvoeders die het volgende toegestane coccidiostaticum bevatten: meticlorpindol	30.9.2001 (g)
			Zeugen	—	5×10^9	$2,5 \times 10^{10}$	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden	30.9.2001 (g)
			Biggen	4 maanden	5×10^9	1×10^{10}	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden	30.9.2001 (g)

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					CFU/kg volledig diervoeder			
4	*Bacillus cereus* ATCC 14893	Bereiding van *Bacillus cereus* met ten minste 10^{10} CFU/g toevoegingsmiddel	Mestkonijnen	—	$0,5 \times 10^9$	2×10^9	—	20.2.2001 [b]
			Fokkonijnen	—	$0,5 \times 10^9$	2×10^9	—	20.2.2001 [b]
			Biggen	4 maanden	5×10^8	1×10^{10}	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden	20.2.2001 [g]
			Mestvarkens	—	2×10^8	1×10^9	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden	20.2.2001 [g]
			Zeugen	15 dagen vóór het werpen en tijdens de lactatieperiode	$8,5 \times 10^8$	$1,2 \times 10^9$	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden	20.2.2001 [g]
			Kalveren	16 weken	1×10^9	$1,2 \times 10^9$	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden	20.2.2001 [g]
			Mestkippen	—	2×10^8	1×10^9	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden Mag worden gebruikt in mengvoeders die de volgende toegestane coccidiostatica bevatten: amprolium, halofuginone, lasalocide-natrium, maduramicine-ammonium, monensin-natrium, narasin, salinomycine-natrium, meticlorpindol en diclazuril	20.2.2001 [g]

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					CFU/kg volledig diervoeder			
			Mestkalkoenen	26 weken	2×10^8	1×10^9	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden Mag worden gebruikt in mengvoeders die de volgende toegestane coccidiostatica bevatten: amprolium, halofuginone, meticlorpindol/methylbenzoquaat, diclazuril en nifursol	20.2.2001 (g)
5	*Saccharomyces cerevisiae* CBS 493.94	Bereiding van *Saccharomyces cerevisiae* met ten minste 1×10^8 CFU/g toevoegingsmiddel	Kalveren	6 maanden	2×10^8	2×10^9	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden	30.9.2001 (g)
			Mestrunderen	—	$1{,}7 \times 10^8$	$1{,}7 \times 10^8$	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden De hoeveelheid *Saccharomyces cerevisiae* in het dagrantsoen mag bij een lichaamsgewicht van 100 kg niet groter zijn dan $7{,}5 \times 10^8$ CFU. Voor elke volgende 100 kg lichaamsgewicht wordt dit met 1×10^8 CFU verhoogd	30.9.2001 (h)
6	*Saccharomyces cerevisiae* CNCM I-1079	Bereiding van *Saccharomyces cerevisiae* met ten minste 2×10^{10} CFU/g toevoegingsmiddel	Zeugen	—	2×10^9	1×10^{10}	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden	30.9.2001 (g)
			Biggen	4 maanden	6×10^9	3×10^{10}	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden	30.9.2001 (g)

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					CFU/kg volledig diervoeder			
7	*Saccharomyces cerevisiae* CNCM I-1077	Bereiding van *Saccharomyces cerevisiae* met ten minste 2×10^{10} CFU/g toevoegingsmiddel	Melkkoeien	—	$5,5 \times 10^{8}$	$2,1 \times 10^{9}$	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden De hoeveelheid *Saccharomyces cerevisiae* in het dagrantsoen mag bij een lichaamsgewicht van 100 kg niet groter zijn dan $8,4 \times 10^{9}$ CFU. Voor elke volgende 100 kg lichaamsgewicht wordt dit met $1,8 \times 10^{9}$ CFU verhoogd	30.9.2001 (g)
			Mestrunderen	—	1×10^{9}	$1,5 \times 10^{9}$	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden De hoeveelheid *Saccharomyces cerevisiae* in het dagrantsoen mag bij een lichaamsgewicht van 100 kg niet groter zijn dan $4,6 \times 10^{9}$ CFU. Voor elke volgende 100 kg lichaamsgewicht wordt dit met 2×10^{9} CFU verhoogd	30.9.2001 (g)
8	*Enterococcus faecium* ATCC 53519 *Enterococcus faecium* ATCC 55593 (in een verhouding van 1/1)	Mengsel van ingekapselde *Enterococcus faecium* ATCC 53519 en ingekapselde *Enterococcus faecium* ATCC 55593 met ten minste 2×10^{8} CFU/g toevoegingsmiddel (d. w. z. ten minste 1×10^{8} CFU/g van elke bacterie)	Mestkippen	—	1×10^{8}	1×10^{8}	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden Mag worden gebruikt in mengvoeders die de volgende toegestane coccidiostatica bevatten: amprolium, decoquinaat, halofuginone, lasalocide-natrium, maduramicine-ammonium, monensin-natrium, narasin, nicarbazine, narasin/nicarbazine en salinomycine-natrium	30.9.2001 (g)

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					CFU/kg volledig diervoeder			
9	*Pediococcus acidilactici* CNCM MA 18/5M	Bereiding van *Pediococcus acidilactici* met ten minste 1×10^{10} CFU/g toevoegingsmiddel	Mestkippen	—	1×10^{9}	1×10^{10}	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden Mag worden gebruikt in mengvoeders die de volgende toegestane coccidiostatica bevatten: amprolium, meticlorpindol, decoquinaat, halofuginone, narasin, salinomycine-natrium, nicarbazin, maduramicine-ammonium en diclazuril	30.9.2001 [h]
			Biggen	4 maanden	1×10^{9}	1×10^{9}	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden	30.9.2001 [h]
			Mestvarkens	—	1×10^{9}	1×10^{9}	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden	30.9.2001 [h]
10	*Enterococcus faecium* NCIMB 10415	Bereiding van *Enterococcus faecium* met ten minste: microcapsules: $1{,}0 \times 10^{10}$ CFU/g toevoegingsmiddel $1{,}75 \times 10^{10}$ CFU/g toevoegingsmiddel	Mestkippen	—	$0{,}3 \times 10^{9}$	$2{,}8 \times 10^{9}$	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden Mag worden gebruikt in mengvoeders die de volgende toegestane coccidiostatica bevatten: amprolium, amprolium/ethopabaat, diclazuril, halofuginone, maduramicine-ammonium, meticlorpindol, meticlorpindol/methylbenzoquaat, monensin-natrium, robenidine en salinomycine-natrium	30.9.2001 [h]

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					CFU/kg volledig diervoeder			
			Mestvarkens	—	$0,35 \times 10^9$	$1,5 \times 10^9$	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden	30.9.2001 [h]
			Zeugen	—	$0,2 \times 10^9$	$1,25 \times 10^9$	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden	30.9.2001 [h]
			Mestrunderen	—	$0,25 \times 10^9$	$0,6 \times 10^9$	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden De hoeveelheid *Enterococcus faecium* in het dagrantsoen mag bij een lichaamsgewicht van 100 kg niet groter zijn dan 1×10^9 CFU. Voor elke volgende 100 kg lichaamsgewicht wordt dit met 1×10^9 CFU verhoogd	30.9.2001 [h]
		Bereiding van *Enterococcus faecium* met ten minste: microcapsules: $1,0 \times 10^{10}$ CFU/g toevoegingsmiddel $1,75 \times 10^{10}$ CFU/g toevoegingsmiddel en korrels: $3,5 \times 10^{10}$ CFU/g toevoegingsmiddel	Biggen	4 maanden	$0,3 \times 10^9$	$1,4 \times 10^9$	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden De korrels mogen alleen in melkvervangers worden gebruikt	30.9.2001 [h]
			Kalveren	6 maanden	$0,35 \times 10^9$	$6,6 \times 10^9$	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden De korrels mogen alleen in melkvervangers worden gebruikt	30.9.2001 [h]

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					CFU/kg volledig diervoeder			
11	*Enterococcus faecium* DSM 5464	Bereiding van *Enterococcus faecium* met ten minste 5×10^{10} CFU/g toevoegingsmiddel	Biggen	4 maanden	$0{,}5 \times 10^{9}$	1×10^{9}	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden	30.9.2001 [h]
			Mestkippen	—	$0{,}5 \times 10^{9}$	1×10^{9}	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden Mag worden gebruikt in mengvoeders die de volgende toegestane coccidiostatica bevatten: amprolium, diclazuril, halofuginone, monensin-natrium, meticlorpindol, methylbenzoquaat en nicarbazin	30.9.2001 [m]
			Kalveren	4 maanden	$0{,}5 \times 10^{9}$	1×10^{9}	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden	30.9.2001 [m]
12	*Lactobacillus farciminis* CNCM MA 67/4R	Bereiding van *Lactobacillus farciminis* met ten minste 1×10^{9} CFU/g toevoegingsmiddel	Biggen	4 maanden	1×10^{9}	1×10^{10}	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden	30.9.2001 [i]

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					CFU/kg volledig diervoeder			
13	*Enterococcus faecium* DSM 10 663/ NCIMB 10 415	Bereiding van *Enterococcus faecium* met ten minste: poeder en korrels: $3,5 \times 10^{10}$ CFU/g toevoegingsmiddel gecoat: $2,0 \times 10^{10}$ CFU/g toevoegingsmiddel vloeibaar: 1×10^{10} CFU/ml toevoegingsmiddel	Biggen	4 maanden	1×10^9	1×10^{10}	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden	30.9.2001 [i]
			Kalveren	6 maanden	1×10^9	1×10^{10}	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden	30.9.2001 [k]
			Mestkippen	—	1×10^9	1×10^{10}	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden Mag worden gebruikt in mengvoeders die de volgende toegestane coccidiostatica bevatten: amprolium, amprolium-ethopabaat, decoquinaat, diclazuril, halofuginone, lasalocide-natrium, maduramicine-ammonium, meticlorpindol/methylbenzoquaat, monensin-natrium, narasin, nicarbazine, robenidine en salinomycine-natrium	30.9.2001 [k]
14	*Saccharomyces cerevisiae* MUCL 39 885	Bereiding van *Saccharomyces cerevisiae* met ten minste: poeder en ronde of ovale korrels: 1×10^9 CFU/g toevoegingsmiddel	Biggen	4 maanden	3×10^9	3×10^9	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden	30.9.2001 [i]
			Mestrunderen	—	9×10^9	9×10^9	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden De hoeveelheid *Saccharomyces cerevisiae* in het dagrantsoen mag bij een lichaamsgewicht van 100 kg niet groter zijn dan $1,6 \times 10^{10}$ CFU. Voor elke volgende 100 kg lichaamsgewicht wordt dit met $3,2 \times 10^9$ CFU verhoogd	30.9.2001 [i]

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					CFU/kg volledig diervoeder			
15	*Enterococcus faecium* NCIMB 11 181	Bereiding van *Enterococcus faecium* met ten minste: poeder: 4×10^{11} CFU/g toevoegingsmiddel gecoat: 5×10^{10} CFU/g toevoegingsmiddel	Kalveren	6 maanden	5×10^{8}	2×10^{9}	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden	30.9.2001 [l]
			Biggen	4 maanden	5×10^{8}	2×10^{9}	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden	30.9.2001 [l]
16	*Enterococcus faecium* DSM 7134 *Lactobacillus rhamnosus* DSM 7133	Mengsel van: *Enterococcus faecium* met ten minste: 7×10^{9} CFU/g en *Lactobacillus rhamnosus* met ten minste: 3×10^{9} CFU/g	Kalveren	6 maanden	1×10^{9}	6×10^{9}	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden	30.9.2001 [l]
			Biggen	4 maanden	1×10^{9}	5×10^{9}	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden	30.9.2001 [l]
17	*Lactobacillus casei* NCIMB 30096 *Enterococcus faecium* NCIMB 30098	Bereiding van *Lactobacillus casei* en *Enterococcus faecium* met ten minste: *Lactobacillus casei* 2×10^{9} CFU/g en: *Enterococcus faecium* 6×10^{9} CFU/g	Kalveren	6 maanden	*Lactobacillus casei* $0{,}5 \times 10^{9}$ *Enterococcus faecium* $1{,}5 \times 10^{9}$	*Lactobacillus casei* 1×10^{9} *Enterococcus faecium* 3×10^{9}	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden	30.9.2001 [m]
18	*Enterococcus faecium* CECT 4515	Bereiding van *Enterococcus faecium* met ten minste 1×10^{10} CFU/g toevoegingsmiddel	Biggen	4 maanden	1×10^{9}	1×10^{9}	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden	30.9.2001 [m]
			Kalveren	6 maanden	1×10^{9}	1×10^{9}	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden	30.9.2001 [m]

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					CFU/kg volledig diervoeder			
19	*Streptococcus-infantarius* CNCM I-841 *Lactobacillus plantarum* CNCM I-840	Mengsel van: *Streptococcus infantarius* en *Lactobacillus plantarum* met ten minste: *Streptococcus-infantarius* $0,5 \times 10^9$ CFU/g en: *Lactobacillus plantarum* 2×10^9 CFU/g	Kalveren	6 maanden	*Streptococcus infantarius* 1×10^9 *Lactobacillus plantarum* $0,5 \times 10^9$	*Streptococcus infantarius* 1×10^9 *Lactobacillus plantarum* $0,5 \times 10^9$	In de gebruiksaanwijzing voor het toevoegingsmiddel en het voormengsel de opslagtemperatuur, de houdbaarheid en de stabiliteit bij verwerking tot pellets vermelden	30.9.2001 ([n])

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
Stoffen die complexen vormen met radionucliden								
1. Stoffen die complexen vormen met radioactief cesium (^{137}Cs en ^{134}Cs)								
1.1	IJzer(III)-ammonium-hexacyano-ferraat(II)	$NH_4Fe(III)[Fe(II)(CN)_6)]$	Herkauwers (huisdieren en wilde dieren)	—	50	500	In de gebruiksaanwijzing vermelden: „De hoeveelheid ijzer(III)ammoniumhexacyano-ferraat(II) in het dagrantsoen moet tussen 10 en 150 mg per 10 kg lichaamsgewicht bedragen.”	13.10.2001 ([c])
			Kalveren voordat ze beginnen te herkauwen	—	50	500	In de gebruiksaanwijzing vermelden: „De hoeveelheid ijzer(III)ammoniumhexacyano-ferraat(II) in het dagrantsoen moet tussen 10 en 150 mg per 10 kg lichaamsgewicht bedragen.”	13.10.2001 ([c])

Nr. (of EG-nr.)	Toevoegingsmiddel	Chemische formule, beschrijving	Diersoort of -categorie	Maximum-leeftijd	Minimum	Maximum	Andere bepalingen	Duur van de vergunning
					mg/kg volledig diervoeder			
			Lammeren voordat ze beginnen te herkauwen	—	50	500	In de gebruiksaanwijzing vermelden: „De hoeveelheid ijzer(III)ammoniumhexacyano-ferraat(II) in het dagrantsoen moet tussen 10 en 150 mg per 10 kg lichaamsgewicht bedragen.”	13.10.2001 ([c])
			Geitenlammeren voordat ze beginnen te herkauwen	—	50	500	In de gebruiksaanwijzing vermelden: „De hoeveelheid ijzer(III)ammoniumhexacyano-ferraat(II) in het dagrantsoen moet tussen 10 en 150 mg per 10 kg lichaamsgewicht bedragen.”	13.10.2001 ([c])
			Varkens (huisdieren en wilde dieren)	—	50	500	In de gebruiksaanwijzing vermelden: „De hoeveelheid ijzer(III)ammoniumhexacyano-ferraat(II) in het dagrantsoen moet tussen 10 en 150 mg per 10 kg lichaamsgewicht bedragen.”	13.10.2001 ([c])

([a]) Eerste vergunning: Richtlijn 97/72/EG van de Commissie (PB L 351 van 23.12.1997, blz. 55).
([b]) Eerste vergunning: Richtlijn 96/7/EG van de Commissie (PB L 51 van 1.3.1996, blz. 45).
([c]) Eerste vergunning: Richtlijn 96/66/EG van de Commissie (PB L 272 van 25.10.1996, blz. 32).
([d]) Eerste vergunning: Verordening (EG) nr. 2316/98 van de Commissie (PB L 289 van 28.10.1998, blz. 4).
([e]) Eerste vergunning: Verordening (EG) nr. 639/1999 van de Commissie (PB L 82 van 26.3.1999, blz. 6).
([f]) Eerste vergunning: Verordening (EG) nr. 1245/1999 van de Commissie (PB L 150 van 17.6.1999, blz. 15).
([g]) Eerste vergunning: Verordening (EG) nr. 1436/98 van de Commissie (PB L 191 van 7.7.1998, blz. 15).
([g*]) Eerste vergunning: Verordening (EG) nr. 1436/98 van de Commissie (PB L 191 van 7.7.1998, blz. 15), vorm/concentratie gewijzigd bij Verordening (EG) nr. 654/2000 (PB L 79 van 30.3.2000, blz. 26).
([g**]) Eerste vergunning: Verordening (EG) nr. 1436/98 van de Commissie (PB L 191 van 7.7.1998, blz. 15), gebruiksvoorwaarden gewijzigd bij Verordening (EG) nr. 1353/2000 van de Commissie (PB L 155 van 28.6.2000, blz. 15).
([h]) Eerste vergunning: Verordening (EG) nr. 866/1999 van de Commissie (PB L 108 van 27.4.1999, blz. 21).
([h*]) Eerste vergunning: Verordening (EG) nr. 866/1999 van de Commissie (PB L 108 van 27.4.1999, blz. 21); concentratie gewijzigd bij Verordening (EG) nr. 654/2000 (PB L 79 van 30.3.2000, blz. 26).
([i]) Eerste vergunning: Verordening (EG) nr. 1411/1999 van de Commissie (PB L 164 van 30.6.1999, blz. 56).
([j]) Eerste vergunning: Verordening (EG) nr. 2374/98 van de Commissie (PB L 295 van 4.11.1998, blz. 3).
([k]) Eerste vergunning: Verordening (EG) nr. 1636/1999 van de Commissie (PB L 194 van 27.7.1999, blz. 17).
([l]) Eerste vergunning: Verordening (EG) nr. 2690/1999 van de Commissie (PB L 326 van 18.12.1999, blz. 33).
([m]) Eerste vergunning: Verordening (EG) nr. 654/2000 van de Commissie (PB L 79 van 30.3.2000, blz. 26).
([n]) Eerste vergunning: Verordening (EG) nr. 1353/2000 van de Commissie (PB L 155 van 28.6.2000, blz. 15).
([o]) Eerste vergunning: Verordening (EG) nr. 1887/2000 (PB L 227 van 7.9.2000, blz. 13).
([1]) Tenzij intussen op basis van voldoende gegevens over de aanwezigheid van dioxine, indien nodig, een specifiek maximumgehalte is vastgesteld, geldt vanaf 15 oktober 2000 het maximumgehalte van 500 pg WHO-PCDD/F-TEQ/kg.
([2]) FTU is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 5,5 en een temperatuur van 37 °C 1 micromol anorganisch fosfaat per minuut vrijmaakt uit natriumfytaat.
([3]) FTU is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 5,5 en een temperatuur van 37 °C 1 micromol anorganisch fosfaat per minuut vrijmaakt uit natriumfytaat.
([4]) 1 GALU is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 5,0 en een temperatuur van 30 °C 1 micromol p-nitrophenyl-alpha-galactopyranoside per minuut hydrolyseert.
([5]) 1 FBG is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 5,0 en een temperatuur van 30 °C 1 micromol reducerende suikers (glucose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit bèta-glucaan van gerst.
([6]) 1 FXU is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 6,0 en een temperatuur van 50 °C 7,8 micromol reducerende suikers (xylose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit azo-tarwe-arabinoxylaan.
([7]) 1 FXU is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 6,0 en een temperatuur van 50 °C 3,1 micromol reducerende suikers (xylose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit azo-tarwe-arabinoxylaan.
([8]) 1 FBG is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 6,0 en een temperatuur van 50 °C 1 micromol reducerende suikers (glucose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit bèta-glucaan van gerst.
([9]) 1 FXU is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 5,0 en een temperatuur van 40 °C 0,15 micromol xylose per minuut vrijmaakt uit met azurine vernet xylaan.

(10) 1 BGU is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 5,0 en een temperatuur van 40 °C 0,15 micromol glucose per minuut vrijmaakt uit met azurine vernet bèta-glucaan.
(11) 1 EXU is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 3,5 en een temperatuur van 55 °C 1 micromol reducerende suikers (xylose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit arabinoxylaan.
(12) 1 RAU is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 6,6 en een temperatuur van 30 °C 1 mg oplosbaar zetmeel per minuut omzet in een product dat na een reactie met jood eenzelfde absorptie heeft bij een referentiekleur van 620 nm.
(13) 1 U is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 5,0 en een temperatuur van 40 °C 0,1 micromol glucose per minuut vrijmaakt uit carboxymethylcellulose.
(14) 1 U is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 5,0 en een temperatur van 40 °C 0,1 micromol glucose per minuut vrijmaakt uit bèta-glucaan van gerst.
(15) 1 U is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 5,0 en een temperatuur van 40 °C 0,1 micromol glucose per minuut vrijmaakt uit haverxylaan.
(16) 1 BGU is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 3,5 en een temperatuur van 40 °C 0,278 micromol reducerende suikers (glucose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit bèta-glucaan van gerst.
(17) 1 EXU is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 3,5 en een temperatuur van 55 °C 1 micromol reducerende suikers (xylose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit tarwe-arabinoxylaan.
(18) 1 U is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 5,3 en een temperatuur van 50 °C 1 micromol xylose per minuut vrijmaakt uit berkenhoutxylaan.
(19) 1 U is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 5,0 en een temperatuur van 30 °C 1 micromol reducerende suikers (glucose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit bèta-glucaan van gerst.
(20) 1 CU is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 4,5 en een temperatuur van 30 °C 0,128 micromol reducerende suikers (glucose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit bèta-glucaan van gerst.
(21) 1 EPU is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 4,7 en een temperatuur van 30 °C 0,0083 micromol reducerende suikers (xylose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit haverxylaan.
(22) 1 AGL is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 4,6 en een temperatuur van 30 °C 5,55 micromol reducerende suikers (maltose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit bèta-glucaan van gerst.
(23) 1 AXC is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 4,7 en een temperatuur van 30 °C 17,2 micromol reducerende suikers (maltose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit haverxylaan.
(24) 1 BGN is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 4,8 en een temperatuur van 50 °C 1 micromol reducerende suikers (glucose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit bèta-glucaan van gerst.
(25) 1 IFP is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 4,8 en een temperatuur van 50 °C 1 micromol reducerende suikers (xylose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit haverxylaan.
(26) 1 QXU is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 5,1 en een temperatuur van 50 °C 1 micromol reducerende suikers (xylose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit haverxylaan.
(27) 1 QGU is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 4,8 en een temperatuur van 50 °C 1 micromol reducerende suikers (glucose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit bèta-glucaan van gerst.
(28) 1 U is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 4,0 en een temperatuur van 30 °C 1 micromol reducerende suikers (glucose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit bèta-glucaan van haver.
(29) 1 U is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 4,0 en een temperatuur van 30 °C 1 micromol reducerende suikers (xylose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit haverxylaan.
(30) 1 BU is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 4,8 en een temperatuur van 50 °C 0,06 micromol reducerende suikers (glucose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit bèta-glucaan van gerst.
(31) 1 BXU is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 5,3 en een temperatuur van 50 °C 0,06 micromol reducerende suikers (xylose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit berkenxylaan.
(32) 1 PPU is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 5 en temperatuur van 37 °C 1 micromol anorganisch fosfaat per minuut vrijmaakt uit natriumfytaat.
(33) 1 U is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 5,0 en een temperatuur van 50 °C 2,78 micromol reducerende suikers (maltose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit bèta-glucaan van gerst.
(34) 1 U is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 5,0 en een temperatuur van 50 °C 5,55 micromol reducerende suikers (maltose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit bèta-glucaan van gerst.
(35) 1 U is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 5,5 en een temperatuur van 50 °C 4,00 micromol reducerende suikers (maltose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit berkenhoutxylaan.
(36) 1 EU is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 4,5 en een temperatuur van 40 °C 1 micromol reducerende suikers (xylose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit haverxylaan.
(37) 1 U is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 5,3 en een temperatuur van 50 °C 1 micromol reducerende suikers (xylose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit haverxylaan.
(38) 1 U is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 4,0 en een temperatuur van 30 °C 1 micromol reducerende suikers (glucose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit haverxylaan.
(39) 1 U is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 4,0 en een temperatuur van 30 °C 1 micromol reducerende suikers (glucose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit tarwezetmeel.
(40) 1 U is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 7,5 en een temperatuur van 40 °C 1 microgram fenolverbinding (tyrosine-equivalent) per minuut vrijmaakt uit caseïnesubstraat.
(41) 1 U is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 6,5 en een temperatuur van 37 °C 1 micromol glucosidebindingen per minuut vrijmaakt uit in water onoplosbaar vernet zetmeelpolymeersubstraat.
(42) 1 U is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 5,0 en een temperatuur van 40 °C 1 micromol reducerend materiaal (galacturonzuur-equivalent) per minuut vrijmaakt uit poly-D-galacturonsubstraat.
(43) 1 KNU is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 5,6 en een temperatuur van 37 °C 672 micromol reducerende suikers (glucose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit oplosbaar zetmeel.
(44) 1 FBG is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 5,0 en een temperatuur van 30 °C 1 micromol reducerende suikers (glucose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit bèta-glucaan van gerst.
(45) 1 IU is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 4,5 en een temperatuur van 30 °C 1 micromol reducerende suikers (xylose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit xylaan van berkenhout.
(46) 1 U is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 7,5 en een temperatuur van 30 °C 0,0056 micromol reducerende suikers (glucose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit bèta-glucaan van gerst.
(47) 1 U is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 4,8 en een temperatuur van 50 °C 0,0056 micromol reducerende suikers (glucose-equivalent) per minuut vrijmaakt uit carboxymethylcellulose.
(48) 1 U is de hoeveelheid enzym die bij een pH van 7,5 en een temperatuur van 37 °C 1 micromol glucose per minuut vrijmaakt uit een vernet zetmeelpolymeer.