I

(Πράξεις για την ισχύ των οποίων απαιτείται δημοσίευση)

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 2697/2000 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

της 27ης Νοεμβρίου 2000

σχετικά με τις προσωρινές εγκρίσεις πρόσθετων υλών στις ζωοτροφές

(Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ,

Έχοντας υπόψη:

τη συνθήκη για την ίδρυση της Ευρωπαϊκής Κοινότητας,

την οδηγία 70/524/ΕΟΚ του Συμβουλίου, της 23ης Νοεμβρίου 1970, περί των προσθέτων υλών στη διατροφή των ζώων [1], εφεξής: «η οδηγία», όπως τροποποιήθηκε τελευταία από τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1887/2000 της Επιτροπής [2], και ιδίως τα άρθρα 3, 9Ε και 9Θ,

Εκτιμώντας τα ακόλουθα:

(1) Το άρθρο 9Ε παράγραφος 1 και 9Θ παράγραφος 1 της οδηγίας προβλέπει τη χορήγηση προσωρινής έγκρισης μιας νέας πρόσθετης ύλης ή νέας χρήσης μιας πρόσθετης ύλης για συγκεκριμένη περίοδο.

(2) Το άρθρο 4 της οδηγίας καθορίζει τη διαδικασία για μια τέτοια έγκριση.

(3) Το άρθρο 9Ε παράγραφος 2 και 3 και το άρθρο 9Θ παράγραφος 1 της οδηγίας προβλέπει ότι η περίοδος των προσωρινών εγκρίσεων δεν μπορεί να υπερβαίνει τα τέσσερα ή πέντε έτη, ανάλογα με την ημερομηνία της πρώτης προσωρινής έγκρισης. Αν η έγκριση δόθηκε πριν από την 1η Απριλίου 1998, η διάρκεια της προσωρινής έγκρισης δεν μπορεί να υπερβαίνει τα πέντε χρόνια. Στην περίπτωση των προσθέτων υλών, οι προσωρινές εγκρίσεις των οποίων δόθηκαν μετά την 1η Απριλίου 1998, η διάρκεια της προσωρινής έγκρισης δεν μπορεί να υπερβαίνει τα τέσσερα χρόνια.

(4) Η πρώτη προσωρινή έγκριση δίνεται έως τις 30 Σεπτεμβρίου του τρέχοντος έτους ή του επόμενου έτους και στη συνέχεια μπορεί να παρατείνεται για ένα χρόνο κάθε έτος. Το τελευταίο έτος της προσωρινής έγκρισης, η έγκριση πρέπει να παραταθεί μόνο έως το τέταρτο ή το πέμπτο έτος (κατά περίπτωση) της αρχικής προσωρινής έγκρισης.

(5) Οι τρέχουσες προσωρινές εγκρίσεις πολλών προσθέτων υλών λήγουν στις 30 Σεπτεμβρίου, και είναι ενδεδειγμένο να παρατείνεται η περίοδος αυτών των εγκρίσεων κατά ένα έτος ή έως το τέταρτο ή πέμπτο έτος (κατά περίπτωση) από την αρχική προσωρινή έγκριση, έτσι ώστε να μπορούν να υπάρξουν τα απαραίτητα στοιχεία για έγκριση δέκα ετών ή χωρίς χρονικό όριο (ανάλογα με τη φύση των εν λόγω προσθέτων υλών).

(6) Η παράταση της διάρκειας ισχύος των προσωρινών εγκρίσεων πρέπει να θεωρηθεί ως καθαρά διοικητικό μέτρο που δεν αφορά νέα αξιολόγηση των εν λόγω προσθέτων υλών.

(7) Οι προσωρινές εγκρίσεις σύμφωνα με αυτόν τον κανονισμό χορηγούνται για ορισμένη περίοδο, με την επιφύλαξη της δυνατότητας να μπορεί να αποσυρθούν οποιαδήποτε στιγμή σύμφωνα με τα άρθρα 9Μ και 11 της Οδηγίας. Ειδικότερα επανεξετάζονται σήμερα εγκρίσεις για τη χρήση αντιβιοτικών ως πρόσθετων υλών στις ζωοτροφές επειδή το Βασίλειο της Σουηδίας έχει απαγορεύσει τη χρήση στην επικράτειά του όλων των αντιβιοτικών ως πρόσθετων υλών στις ζωοτροφές, με βάση το άρθρο 11 της οδηγίας και λόγω της γνώμης που έχει εκδώσει η μόνιμη επιστημονική επιτροπή για την αντιμικροβιακή αντοχή στις 28 Μαΐου 1999. Επιπλέον, η Επιτροπή εξετάζει το γενικότερο ζήτημα της χρήσης αντιβιοτικών ως πρόσθετων υλών στις ζωοτροφές.

(8) Σύμφωνα με τα στοιχεία που υποβλήθηκαν και εξέτασαν τα κράτη μέλη, πληρούνται οι προϋποθέσεις για την προσωρινή έγκριση με βάση τους όρους που ορίζονται στο παράρτημα για τις νέες χρήσεις των προσθέτων υλών «Ταρτραζίνη» (Ε 102), «Κίτρινο πορτοκαλί FCF» (Ε 110), «Πρότυπο κυανούν V» (Ε 131) και «Σύμπλοκα χλωροφύλλης με χαλκό» (Ε 141) που ανήκουν στην ομάδα «Χρωστικές ύλες συμπεριλαμβανομένων των φυσικών χρωστικών».

(9) Σύμφωνα με τα στοιχεία που υποβλήθηκαν και εξέτασαν τα κράτη μέλη, πληρούνται οι προϋποθέσεις για την τροποποίηση των φυσικών μορφών, με βάση τους όρους που αναφέρονται στο παράρτημα, των δύο παρασκευασμάτων ενζύμων αριθ. 7 και 8 που είχαν εγκριθεί προσωρινά προηγουμένως.

[1] ΕΕ L 270 της 14.12.1970, σ. 1.
[2] ΕΕ L 227 της 7.9.2000, σ. 13.

(10) Οι προσωρινές εγκρίσεις των παρασκευασμάτων μικροοργανισμών αριθμοί 1 Bacillus cereus var. toyoi (NCIMB 40112) και 4 Bacillus cereus (ATCC 14893) που λήγουν στις 30 Σεπτεμβρίου 2000, πρέπει να ανανεωθούν προσωρινά έως τις 20 Φεβρουαρίου 2001 προκειμένου να υπάρξει επαρκής χρόνος για την παροχή συμπληρωματικών στοιχείων και για την εκ νέου αξιολόγηση της ασφάλειας αυτών των δύο βακτηρίων αναφορικά με την παραγωγή τοξινών όπως ζητήθηκε στη *γνώμη της επιστημονικής επιτροπής για τη διατροφή των ζώων σχετικά με την ασφάλεια της χρήσης των ειδών Bacillus στη διατροφή των ζώων* στις 17 Φεβρουαρίου 2000.

(11) Η Επιτροπή ζήτησε τη γνώμη της επιστημονικής επιτροπής για τη διατροφή των ζώων αναφορικά με την ασφάλεια των παρασκευασμάτων ενζύμων που περιλαμβάνονται στο παράρτημα του παρόντος κανονισμού και η επιτροπή εξέδωσε θετική γνώμη στην *έκθεση της επιστημονικής επιτροπής για τη διατροφή των ζώων σχετικά με τη χρήση ορισμένων ενζύμων στις ζωοτροφές* που εγκρίθηκε στις 4 Ιουνίου 1998 και ενημερώθηκε στις 3 Δεκεμβρίου 1999.

(12) Η Επιτροπή ζήτησε τη γνώμη της επιστημονικής επιτροπής για τη διατροφή των ζώων αναφορικά με την ασφάλεια των παρασκευασμάτων μικροοργανισμών που περιλαμβάνονται στο παράρτημα του παρόντος κανονισμού και η επιτροπή εξέδωσε θετική γνώμη στην *έκθεση σχετικά με τη χρήση ορισμένων μικροοργανισμών ως προσθέτων στις ζωοτροφές* που εγκρίθηκε στις 26 Σεπτεμβρίου 1997 και ενημερώθηκε στις 27 Απριλίου 2000.

(13) Για λόγους συνοχής και προς διευκόλυνση των αναγνωστών, όλες οι προσωρινές εγκρίσεις των προσθέτων υλών στις ζωοτροφές πρέπει να ενοποιηθούν στον παρόντα κανονισμό.

(14) Οι προσωρινές εγκρίσεις των περισσότερων προσθέτων υλών λήγουν στις 30 Σεπτεμβρίου 2000. Για το λόγο αυτό, πρέπει να εφαρμοστεί ο παρών κανονισμός από την 1η Οκτωβρίου 2000.

(15) Τα μέτρα που προβλέπονται στον παρόντα κανονισμό είναι σύμφωνα με τη γνώμη της μόνιμης επιτροπής ζωοτροφών,

ΕΞΕΔΩΣΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ:

Άρθρο 1

Οι πρόσθετες ύλες που περιλαμβάνονται στο παράρτημα του παρόντος κανονισμού εγκρίνονται προσωρινά σύμφωνα με την οδηγία 70/524/ΕΟΚ του Συμβουλίου με βάση τους όρους που τίθενται στο παράρτημα αυτό.

Άρθρο 2

Ο παρών κανονισμός αρχίζει να ισχύει την επόμενη μέρα από τη δημοσίευσή του στην *Επίσημη Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων*.

Εφαρμόζεται από την 1η Οκτωβρίου 2000.

Ο παρών κανονισμός είναι δεσμευτικός ως προς όλα τα μέρη του και ισχύει άμεσα σε κάθε κράτος μέλος.

Βρυξέλλες, 27 Νοεμβρίου 2000.

Για την Επιτροπή
David BYRNE
Μέλος της Επιτροπής

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Κατάλογος πρόσθετων υλών που συνδέονται με έναν υπεύθυνο κυκλοφορίας και οι οποίες εγκρίνονται προσωρινά για περίοδο όχι μεγαλύτερη των πέντε χρόνων

Αριθμός μητρώου των πρόσθετων υλών	Ονοματεπώνυμο και αριθμός μητρώου του υπεύθυνου κυκλοφορίας πρόσθετων υλών	Πρόσθετες ύλες (εμπορική ονομασία)	Σύνθεση, χημικός τύπος περιγραφή	Είδος ή κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
						Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
			Αντιβιοτικά						
33	Eli Lilly and Company Ltd	Αβιλαμυκίνη, 200 g/kg (Maxus G200, Maxus 200)	Πρόσθετη σύνθεση: Αβιλαμυκίνη, δραστικότητα 200 g/kg Έλαιο σόγιας ή ορυκτό: 5-30 g/kg Προϊόντα ελαιουργείων σόγιας: qs 1 kg	Γαλοπούλες	—	5	10	—	30.9.2001 [a]
		Αβιλαμυκίνη 100 g/kg (Maxus G100, Maxus 100)	Αβιλαμυκίνη: δραστικότητα 100 g/kg Έλαιο σόγιας ή ορυκτό: 5-30 g/kg Προϊόντα ελαιουργείων σόγιας: qs 1 kg						
			Δραστική ουσία Αβιλαμυκίνη, $C_{57-62}H_{82-90}Cl_{1-2}O_{31-32}$, αριθμός CAS αβιλαμυκίνη A 69787-79-7, αριθμός CAS αβιλαμυκίνης B: 73240-30-9 Μείγμα ολιγοσακχαριτών της ομάδας της ορθοσομυκίνης παραγόμενο από *Streptomyces viridochromogenes* (NRRL 2860), σε κοκκώδη μορφή Αναλογία παραγόντων: Αβιλαμυκίνη A: ≥ 60 %. Αβιλαμυκίνη B: ≤ 18 %. Αβιλαμυκίνη A + B: ≥ 70 %. Λοιπές αβιλαμυκίνες μόνες: ≤ 6 %.						

Αριθμός μητρώου των πρόσθετων υλών	Ονοματεπώνυμο και αριθμός μητρώου του υπεύθυνου κυκλοφορίας πρόσθετων υλών	Πρόσθετες ύλες (εμπορική ονομασία)	Σύνθεση, χημικός τύπος περιγραφή	Είδος ή κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
						Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
Κοκκιδοστατικά και λοιπές φαρμακευτικές ουσίες									
26	Intervet International bv	Άλας σαλινομυκίνης με νάτριο 120 g/kg (Sacox 120)	Πρόσθετη σύνθεση: Άλας σαλινομυκίνης με νάτριο ≥ 120 g/kg Διοξείδιο του πυριτίου 10-100 g/kg Ανθρακικό ασβέστιο 350-700 g/kg Δραστική ουσία: Άλας σαλινομυκίνης με νάτριο $C_{42}H_{69}O_{11}Na$ αριθμός CAS: 53003-10-4, Άλας με νάτριο πολυαιθέραμονοκαρβονικού οξέος παραγόμενο με ζύμωση *Streptomyces albus* (DSM 12217) Συγγενείς προσμείξεις: < 42 mg ελαιοφυλίνης/kg άλατος σαλινομυκίνης με νάτριο < 40 g 17-επί-20-δεσοξυσαλινομυκίνης/kg άλατος σαλινομυκίνης με νάτριο	Κουνέλια προς πάχυνση	—	20	25	Απαγορεύεται η χρήση τουλάχιστον 5 ημέρες πριν από τη σφαγή. Οι οδηγίες χρήσης πρέπει να περιέχουν τις ενδείξεις: «Επικίνδυνο για τα ιπποειδή» «Η ζωοτροφή αυτή περιέχει πρόσθετο της ομάδας των ιονοφόρων· η ταυτόχρονη χορήγησή της με ορισμένα φάρματα (για παράδειγμα την τιαμουλίνη) μπορεί να αντενδείκνυται»	20.3.2001 [b]
				Κότες εκτρεφόμενες για ωοτοκία	12 εβδομάδες	30	50	Οι οδηγίες χρήσης πρέπει να περιέχουν τις ενδείξεις: «Επικίνδυνο για τα ιπποειδή» «Η ζωοτροφή αυτή περιέχει πρόσθετο της ομάδας των ιονοφόρων· η ταυτόχρονη χορήγησή της με ορισμένα φάρματα (για παράδειγμα την τιαμουλίνη) μπορεί να αντενδείκνυται»	30.9.2001 [c]

Αριθμός μητρώου των πρόσθετων υλών	Ονοματεπώνυμο και αριθμός μητρώου του υπεύθυνου κυκλοφορίας πρόσθετων υλών	Πρόσθετες ύλες (εμπορική ονομασία)	Σύνθεση, χημικός τύπος περιγραφή	Είδος ή κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
						Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
27	Janssen Animal Health B.V.B.A	Diclazuril 0,5 g/100 g (Clinacox 0,5% Premix)	Πρόσθετη σύνθεση: Diclazuril: 0,5 g/100 g Σογιάλευρο: 99,25 g/100 g Πολυβιδόνη K 30: 0,2 g/100 g Υδροξείδιο του νατρίου: 0,0538 g/100 g	Γαλοπούλες	12 εβδομάδες	1	1	Απαγορεύεται η χρήση τουλάχιστον 5 ημέρες πριν από τη σφαγή.	20.3.2001 [b]
				Κότες εκτρεφόμενες για ωοτοκία	16 εβδομάδες	1	1	—	30.9.2001 [a]
		Diclazuril, 0,2 g/100 g (Clinacox 0,2% Premix)	Diclazuril: 0,2 g/100 g Σογιάλευρο: 39,7 g/100 g Πολυβιδόνη K 30: 0,08 g/100 g Υδροξείδιο του νατρίου: 0,0215 g/100 g Πιτουράλευρα: 60 g/100 g Δραστική ουσία: Diclazuril $C_{17}H_9Cl_3N_4O_2$, (±)-4-χλωροφαινυλο[2,6-διχλωρο-4-(2,3,4,5-τετραϋδρο-3,5-διοξυ-1,2,4-τριαζιν-2-υλ)φαινυλακετονιτρίλιο, αριθμός CAS: 101831-37-2, Συγγενείς προσμείξεις: προϊόν διάσπασης (R064318): ≤ 0,2% Άλλες συγγενείς προσμείξεις (R066891, R066896, R068610, R070156, R068584, R070016): ≤ 0,5% μεμονωμένα Σύνολο προσμείξεων: ≤ 1,5%						

Αριθμός μητρώου των πρόσθετων υλών	Ονοματεπώνυμο και αριθμός μητρώου του υπεύθυνου κυκλοφορίας πρόσθετων υλών	Πρόσθετες ύλες (εμπορική ονομασία)	Σύνθεση, χημικός τύπος περιγραφή	Είδος ή κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
						Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
28	Alpharma AS	Εναμμώνια μαδουραμικίνη α 1 g/100 g (Cygro 1 %)	Πρόσθετη σύνθεση: Εναμμώνια μαδουραμικίνη α: 1 g/100 g Βενζυλική αλκοόλη: 5 g/100 g Χονδραλεσμένα στάχια: qs 100 g Δραστική ουσία: Εναμμώνια μαδουραμικίνη α $C_{47}H_{83}O_{17}N$, αριθμός CAS: 84878-61-5, Αμμωνιακό άλας πολυαιθέρα μονοκαρβονικού οξέος παραγόμενο από *Actinomadura yumaensis* (ATCC 31585) (NRRL 12515). Συγγενείς προσμείξεις: Εναμμώνια μαδουραμικίνη β: < 10 %	Γαλοπούλες	16 εβδομάδες	5	5	Απαγορεύεται η χρήση τουλάχιστον 5 ημέρες πριν από τη σφαγή. Οι οδηγίες χρήσης πρέπει να περιέχουν τις ενδείξεις: «Επικίνδυνο για τα ιπποειδή» «Η ζωτροφή αυτή περιέχει πρόσθετο της ομάδας των ιονοφόρων· η ταυτόχρονη χορήγησή της με ορισμένα φάρματα (για παράδειγμα την τιαμουλίνη) μπορεί να αντενδείκνυται»	30.9.2001 (c)

Κατάλογος πρόσθετων υλών που εγκρίνονται προσωρινά για περίοδο όχι μεγαλύτερη των τεσσάρων χρόνων ή πέντε χρόνων στην περίπτωση πρόσθετων υλών που εγκρίθηκαν προσωρινά πριν από την 1η Απριλίου 1998

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
Χρωστικές ύλες, συμπεριλαμβανομένων των φυσικών χρωστικών								
1. *Καροτινοειδή και ξανθοφύλλες:*								
E 160a	Β-καροτίνη	$C_{40}H_{56}$	Καναρίνια	—	—	—	—	30.9.2001 (d)
E 161g	Κανθαξανθίνη	$C_{40}H_{52}O_2$	Πτηνά συντροφιάς και διακοσμητικά	—	—	—	—	30.9.2001 (d)

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
12	*Phaffia rhodozyma* πλούσια σε ασταξανθίνη (ATCC 74219)	Συμπυκνωμένη βιομάζα μαγιάς *Phaffia rhodozyma* (ATCC 74219), νεκρής, η οποία περιέχει τουλάχιστον 4,0 g ασταξανθίνης ανά χιλιόγραμμο πρόσθετης ύλης, και μέγιστη περιεκτικότητα σε ethoxyquin (αιθοξυκίνη) 2 000 mg/kg.	Σολομοί	—	—	100	Η μέγιστη περιεκτικότητα εκφράζεται όσον αφορά την ασταξανθίνη. Επιτρέπεται η χρήση μόνο μετά την ηλικία των έξι μηνών. Το μείγμα της πρόσθετης ύλης με την καθαξανθίνη επιτρέπεται με την προϋπόθεση ότι η συνολική ποσότητα της ασταξανθίνης και κανθαξανθίνης δεν υπερβαίνει τα 100 mg/kg πλήρους ζωοτροφής. Δηλώνεται η περιεκτικότητα σε ethoxyquin (αιθοξυκίνη)	30.9.2001 (d)
			Πέστροφες	—	—	100	Η μέγιστη περιεκτικότητα εκφράζεται όσον αφορά την ασταξανθίνη. Επιτρέπεται η χρήση μόνο μετά την ηλικία των έξι μηνών. Το μείγμα της πρόσθετης ύλης με την κανθαξανθίνη επιτρέπεται με την προϋπόθεση ότι η συνολική ποσότητα της ασταξανθίνης και κανθαξανθίνης δεν υπερβαίνει τα 100 mg/kg πλήρους ζωοτροφής. Δηλώνεται η περιεκτικότητα σε ethoxyquin (αιθοξυκίνη).	30.9.2001 (d)
2. *Λοιπές χρωστικές ύλες:*								
E 102	Ταρτραζίνη	$C_{16}H_9N_4O_9S_2Na_3$	Σποροφάγα διακοσμητικά πτηνά	—	—	150	—	30.9.2001
			Μικρά τρωκτικά	—	—	150	—	30.9.2001
E 110	Κίτρινο πορτοκαλί FCF	$C_{16}H_{10}N_2O_7S_2Na_2$	Σποροφάγα διακοσμητικά πτηνά	—	—	150	—	30.9.2001
			Μικρά τρωκτικά	—	—	150	—	30.9.2001

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
E 131	Πρότυπο κυανούν V	Άλας ασβεστίου του μ-υδροξυτετρααιθυλοδιαμινο τριφαινυλο-καρβινολο δισουλφονικού οξέος (ανυδρίτης)	Σποροφάγα διακοσμητικά πτηνά	—	—	150	—	30.9.2001
			Μικρά τρωκτικά	—	—	150	—	30.9.2001
E 141	Σύμπλοκο χλωροφύλης με χαλκό	—	Σποροφάγα διακοσμητικά πτηνά	—	—	150	—	30.9.2001
			Μικρά τρωκτικά	—	—	150	—	30.9.2001

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Στοιχείο	Πρόσθετες ύλες	Χημικός τύπος	Μέγιστη περιεκτικότητα του στοιχείου σε mg/kg πλήρους ζωοτροφής	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
				Ιχνοστοιχεία		
E 4	Χαλκός-Cu	Θειικό σύμπλοκο χαλκού-λυσίνης	$Cu(C_6H_{13}N_2O_2)_2{\cdot}SO_4$	Χοίροι προς πάχυνση: — στα κράτη μέλη, όπου η μέση πυκνότητα του πληθυσμού χοίρων είναι ίση ή μεγαλύτερη από 175 χοίρους ανά 100 εκτάρια χρησιμοποιούμενης γεωργικής έκτασης: — έως 16 εβδομάδων: 175 (συνολικά) — στα κράτη μέλη, όπου η μέση πυκνότητα του πληθυσμού χοίρων είναι κατώτερη από 175 χοίρους ανά 100 εκτάρια χρησιμοποιούμενης γεωργικής έκτασης: — έως 16 εβδομάδων: 175 (συνολικά)	Το πολύ 50 mg/kg χαλκού στην πλήρη ζωοτροφή μπορούν να προέρχονται από θειικό σύμπλοκο χαλκού-λυσίνης.	30.9.2001 (e)
				Χοίροι προς πάχυνση: — στα κράτη μέλη, όπου η μέση πυκνότητα του πληθυσμού χοίρων είναι ίση ή μεγαλύτερη από 175 χοίρους ανά 100 εκτάρια χρησιμοποιούμενης γεωργικής έκτασης: — από τη 17η εβδομάδα έως τη σφαγή: 35 (συνολικά) — στα κράτη μέλη, όπου η μέση πυκνότητα του πληθυσμού χοίρων είναι κατώτερη από 175 χοίρους ανά 100 εκτάρια χρησιμοποιούμενης γεωργικής έκτασης: — από τη 17η εβδομάδα έως έξι μήνες: 100 (συνολικά) — άνω των έξι μηνών έως τη σφαγή: 35 (συνολικά) Χοίροι αναπαραγωγής: 35 (συνολικά) Άλλα είδη ή κατηγορίες ζώων, εκτός των μόσχων προ της έναρξης μηρυκασμού και των προβάτων: 35 (συνολικά)	Το πολύ 25 mg/kg χαλκού στην πλήρη ζωοτροφή μπορούν να προέρχονται από θειικό σύμπλοκο χαλκού-λυσίνης	30.9.2001 (e)

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
			Συνδετικά, αντιπηκτικά και θρομβωτικά μέσα					
3	Κλινοπτιλόλιθος ηφαιστειακής προέλευσης	Ένυδρο αργιλοπυριτικό ασβέστιο ηφαιστειακής προέλευσης που περιέχει τουλάχιστον 85% κλινοπτιλόλιθο και κατ' ανώτατο όριο 15% αστρίου, μαρμαρυγία και αργίλου, ελεύθερο ινών και χαλαζίου. Ανώτατη περιεκτικότητα σε μόλυβδο 80 mg/kg.	Χοίροι	—	—	20 000	Πάσης φύσεως ζωοτροφές	30.9.2001 (f)
			Κουνέλια	—	—	20 000	Πάσης φύσεως ζωοτροφές	30.9.2001 (f)
			Πουλερικά	—	—	20 000	Πάσης φύσεως ζωοτροφές	30.9.2001 (f)
4	Κλινοπτιλόλιθος ορυκτής προέλευσης	Ένυδρο αργιλοπυριτικό ασβέστιο ορυκτής προέλευσης που περιέχει 80% κλινοπτιλόλιθο και κατ' ανώτατο όριο 20% αργιλούχες ορυκτές ύλες απαλλαγμένο από ίνες και χαλαζία. Μέγιστη περιεκτικότητα σε διοξίνη ([1]):	Χοίροι προς πάχυνση	—	—	20 000	Όλες οι ζωοτροφές	30.9.2001 (o)
			Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	—	20 000	Όλες οι ζωοτροφές	30.9.2001 (o)
			Γάλοι προς πάχυνση	—	—	20 000	Όλες οι ζωοτροφές	30.9.2001 (o)
			Βοοειδή	—	—	20 000	Όλες οι ζωοτροφές	30.9.2001 (o)
			Σολομοί	—	—	20 000	Όλες οι ζωοτροφές	30.9.2001 (o)
			Ένζυμα					
1	3-φυτάση EC 3.1.3.8	Παρασκεύασμα 3-φυτάσης που παράγεται από τον *Aspergillus niger* (CBS 114.94) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα φυτάσης 5 000 FTU ([2])/g για στερεά και υγρά παρασκευάσματα	Γαλοπούλες	—	125 FTU	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 200-800 FTU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές που περιέχουν τουλάχιστον 0,3% άλας φυτικού οξέος, π.χ. 20% σίτου.	30.9.2001 (d)

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
2	3-φυτάση EC 3.1.3.8	Παρασκεύασμα 3-φυτάσης που παράγεται από τον *Aspergillus oryzae* (DSM 10289) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Επικαλυμμένη μορφή: 2 500 FYT ([3])/g Υγρή μορφή: 5 000 FYT/g	Χοιρίδια	4 μήνες	250 FYT	1 000 FYT	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 500 FYT. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε άλατα φυτικού οξέος, π.χ. που περιέχουν πάνω από 40 % σιτηρά (αραβόσιτο, κριθή, βρώμη, σίτο, σίκαλι, τριτικάλες), ελαιούχους σπόρους και όσπρια.	30.9.2001 ([g])
			Χοίροι προς πάχυνση	—	400 FYT	1 000 FYT	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 500 FYT. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε άλατα φυτικού οξέος, π.χ. που περιέχουν πάνω από 40 % σιτηρά (αραβόσιτο, κριθή, βρώμη, σίτο, σίκαλι, τριτικάλε), ελαιούχους σπόρους και όσπρια.	30.9.2001 ([g])
			Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	200 FYT	1 000 FYT	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 500 FYT. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε άλατα φυτικού οξέος, π.χ. που περιέχουν πάνω από 40 % σιτηρά (αραβόσιτο, κριθή, βρώμη, σίτο, σίκαλι, τριτικάλε), ελαιούχους σπόρους και όσπρια.	30.9.2001 ([g])

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
			Όρνιθες ωοπαραγωγής	—	500 FYT	1 000 FYT	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 750 FYT. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε άλατα φυτικού οξέος, π.χ. που περιέχουν πάνω από 40 % σιτηρά (αραβόσιτο, κριθή, βρώμη, σίτο, σίκαλι, τριτικάλε), ελαιούχους σπόρους και όσπρια.	30.9.2001 [h]
3	Α-γαλακτοσιδάση EC 3.2.1.22	Παρασκεύασμα alpha-galactosidase που παράγεται από τον *Aspergillus oryzae* (DSM 10286) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Υγρή μορφή: 1 000 GALU [4]/g	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	300 GALU	1 000 GALU	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 450 GALU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε ολιγοσακχαρίτες, π.χ. που περιέχουν πάνω από 25 % σογιάλευρο, βαμβακόπιτα, μπιζέλια.	30.9.2001 [g]
4	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση EC 3.2.1.6	Παρασκεύασμα ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάσης που παράγεται από *Aspergillus aculeatus* (CBS 589.94) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Επικαλυμμένη μορφή: 50 FBG [5]/g Υγρή μορφή: 120 FBG/g	Χοιρίδια	4 μήνες	25 FBG	40 FBG	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 25 FBG. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 50 % αραβόσιτο ή κριθή.	30.9.2001 [g]

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
			Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	10 FBG	100 FBG	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 20 FBU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 60 % αραβόσιτο.	30.9.2001 (m)
5	Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.8	Παρασκεύασμα ενδο-1,4-Β-ξυλανάση που παράγεται από *Aspergillus oryzae* (DSM 10287) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Επικαλυμμένη μορφή: 1 000 FXU (6)/g Υγρή μορφή: 650 FXU/ml	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	80 FXU	200 FXU	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 150 FXU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 50 % σίτο.	30.9.2001 (g)
			Γάλοι προς πάχυνση	—	225 FXU	600 FXU	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 225-600 FXU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 50 % σίτο.	30.9.2001 (g)

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
			Χοιρίδια	4 μήνες	200 FXU	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 200 EXU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 50 % σίτου.	30.9.2001 (9)
6	Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.8 Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: EC 3.2.1.4	Παρασκεύασμα ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης και ενδο-1,4-Β-γλυκανάσης που παράγεται από *Humicola insolens* (DSM 10442) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Επικαλυμμένη μορφή: 800 FXU ([7])/g 75 FBG ([8])/g Μικρόκοκκοι: 800 FXU/g 75 FBG/g Υγρή μορφή: 550 U/ml 50 U/ml	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	200 FXU 19 FBG	1 000 FXU 94 FBG	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 400 FXU 38 FBG 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 30 % κριθής ή/και βρώμης, σίτου.	30.9.2001 (9)
			Χοιρίδια	4 μήνες	240 FXU 22 FBG	1 000 FXU 94 FBG	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 400 FXU 38 FBG. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 30 % κριθής ή/και βρώμης, σίτου.	30.9.2001 (9)

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
			Χοίροι προς πάχυνση	—	200 FXU 19 FBG	800 FXU 75 FBG	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 400 FXU 38 FBG. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 30 % κριθής ή/και βρώμης, σίτου.	30.9.2001 (i)
7	Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.8 Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.4	Παρασκεύασμα ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης και ενδο-1,4-Β-γλυκανάσης που παράγεται από *Aspergillus niger* (CBS 600.94) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Επικαλυμμένη μορφή: 36 000 FXU (9)/g 15 000 BGU (10)/g Υγρή μορφή: 36 000 FXU/g 15 000 BGU/g Στερεή μορφή: 36 000 FXU/g 15 000 BGU/g	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	3 600 FXU 1 500 BGU	12 000 FXU 5 000 BGU.	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 3 600-6 000 FXU 1 500-2 500 BGU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 35 % κριθής και 20 % σίτου.	30.9.2001 (g*)

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
			Χοιρίδια	4 μήνες	6 000 FXU 2 500 BGU	— —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 6 000 FXU 2 500 BGU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 30 % σίτο και 30 % κριθή.	30.9.2001 (m)
			Γάλοι προς πάχυνση	—	6 000 FXU 2 500 BGU	12 000 FXU 5 000 BGU	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 6 000-12 000 FXU 2 500-5 000 BGU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 40 % σίτο.	30.9.2001 (m)

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
			Όρνιθες ωοπαραγωγής	—	12 000 FXU 5 000 BGU	— —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 12 000 FXU 5 000 BGU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 20 % σίτο και 10 % κριθή και 20 % ηλίανθου.	30.9.2001 (m)
8	Ενδο-1,4-Β-γλυκανάση EC 3.2.1.4 Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.8	Παρασκεύασμα ενδο-1,4-Β-γλυκανάσης και ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Aspergillus niger* (CBS 600.94) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Επικαλυμμένη μορφή: 10 000 BGU ([10])/g 4 000 FXU ([9])/g Υγρή μορφή: 20 000 BGU/g 8 000 FXU/g Στερεή μορφή: 20 000 BGU/g 8 000 FXU/g	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	3 000 BGU 1 200 FXU	10 000 BGU 4 000 FXU	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 3 000-10 000 BGU 1 200-4 000 FXU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 60 % κριθή.	30.9.2001 (g*)

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
			Χοιρίδια	4 μήνες	3 000 BGU 1 200 FXU	5 000 BGU 2 000 FXU	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 3 000-5 000 BGU 1 200-2 000 FXU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 30 % κριθή.	30.9.2001 (h*)
			Όρνιθες ωοτοκίας	—	5 000 BGU 2 000 FXU	— —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 5 000 BGU 2 000 FXU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 60 % κριθή.	30.9.2001 (m)

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
9	Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: EC 3.2.1.8	Παρασκεύασμα ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Aspergillus niger* (CBS 270.95) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Στερεή μορφή: 28 000 EXU [11]/g Υγρή μορφή: 14 000 EXU/ml	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	1 400 EXU	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 1 400 EXU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 50 % σίτο.	30.9.2001 [g]
			Όρνιθες ωοτοκίας	—	2 400 EXU	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 2 400-7 400 EXU 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 30 % σίτο και 30 % σίκαλη.	30.9.2001 [m]
			Γάλοι προς πάχυνση	—	2 400 EXU	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 2 400-5 600 EXU 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 30 % σίτο και 30 % σίκαλη.	30.9.2001 [m]

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
10	Α-αμυλάση EC 3.2.1.1	Παρασκεύασμα Α-αμυλάσης που παράγεται από τον *Bacillus amyloliquefaciens* (CBS 360.94) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Στερεή μορφή: 45 000 RAU ([12])/g Υγρή μορφή: 20 000 RAU/ml	Χοιρίδια	4 μήνες	1 800 RAU	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 1 800 RAU. 3. Προς χρήση αποκλειστικά σε σύνθετες ζωοτροφές για συστήματα υγρής διατροφής που περιέχουν υλικά πλούσια σε άμυλο (δηλαδή που περιέχουν πάνω από 35 % σίτο).	30.9.2001 ([8])
			Χοίροι προς πάχυνση	—	1 800 RAU	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 1 800 RAU. 3. Προς χρήση αποκλειστικά σε σύνθετες ζωοτροφές για συστήματα υγρής διατροφής που περιέχουν υλικά πλούσια σε άμυλο (δηλαδή που περιέχουν πάνω από 35 % σίτο).	30.9.2001 ([8])
			Θηλυκοί χοίροι	—	1 800 RAU	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 1 800 RAU. 3. Προς χρήση αποκλειστικά σε σύνθετες ζωοτροφές για συστήματα υγρής διατροφής που περιέχουν υλικά πλούσια σε άμυλο (δηλαδή που περιέχουν πάνω από 35 % σίτο).	30.9.2001 ([8])

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
11	Ενδο-1,4-Β-γλυκανάση EC 3.2.1.4 Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση EC 3.2.1.6 Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.8	Παρασκεύασμα ενδο-1,4-Β-γλυκανάσης, ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάσης και ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 74 252) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Ενδο-1,4-Β-γλυκανάση: 8 000 U ([13])/ml Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 18 000 U ([14])/ml Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 26 000 U ([15])/ml	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	Ενδο-1,4-Β-γλυκανάση: 400 U Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 900 U Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 1 300 U	— — —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,4-Β-γλυκανάση: 400-1 600 U ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 900-3 600 U ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 1 300-5 200 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 30 % σίτο ή κριθή και 10 % σίκαλη.	30.9.2001 ([g])
12	Ενδο-1,4-Β-γλυκανάση EC 3.2.1.4 Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση EC 3.2.1.6 Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.8	Παρασκεύασμα ενδο-1,4-Β-γλυκανάσης, ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάσης και ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Trichoderma viride* (FERM BP-4447) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Ενδο-1,4-Β-γλυκανάση: 8 000 U ([13])/g Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 18 000 U ([14])/g Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 26 000 U ([15])/g	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	Ενδο-1,4-Β-γλυκανάση: 200 U Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 450 U Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 650 U	— — —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,4-Β-γλυκανάση: 800-1 200 U ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 1 800-2 700 U ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 2 600-3 900 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 20 % σίτο και 20 % κριθή ή/και 25 % σίκαλη.	30.9.2001 ([g])

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
			Όρνιθες ωοπαραγωγής	—	Ενδο-1,4-Β-γλυκανάση: 640 U Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 1 440 U Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 2 080 U	— — —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,4-Β-γλυκανάση: 640-1 280 U ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 1 440-2 880 U. ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 2 080-4 160 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 20 % σίτο και 20 % κριθή ή/και 25 % σίκαλη.	30.9.2001 (β)
			Γαλούλες προς πάχυνση	—	Ενδο-1,4-Β-γλυκανάση: 800 U Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 1 800 U Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 2 600 U	— — —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,4-Β-γλυκανάση: 800-1 200 U ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 1 800-2 700 U ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 2 600-3 900 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 20 % σίτο και 20 % κριθή.	30.9.2001 (β**)

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
13	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση EC 3.2.1.6 Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.8	Παρασκεύασμα ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάσης και ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (CBS 357.94) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Μορφή σκόνης: 8 000 BGU ([16])/g 11 000 EXU ([17])/g Μορφή κόκκων: 6 000 BGU/g 8 250 EXU/g Υγρή μορφή: 2 000 BGU/ml 2 750 EXU/ml	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	100 BGU 130 EXU	— —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 100 BGU 130 EXU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 30 % σίτο και 30 % κριθή ή 20 % σίκαλη.	30.9.2001 ([g])
			Όρνιθες ωοπαραγωγής	—	600 BGU 800 EXU	— —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 600 BGU 800 EXU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 40 % σίτο και 30 % κριθή.	30.9.2001 ([m])

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
			Γάλοι προς πάχυνση	—	600 BGU 800 EXU	— —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 600 BGU 800 EXU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες (κυρίως αραβινοξυλάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 30 % σίτο ή κριθή και 30 % σίκαλη.	30.9.2001 (m)
14	Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση ΕC 3.2.1.8	Παρασκεύασμα ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Aspergillus niger* (CBS 520,94) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Στερεή μορφή: Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 600 U ([18])/g Υγρή μορφή: Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 300 U/ml	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 300 U	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 300-600 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 50 % σίτο.	30.9.2001 (g)
15	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση ΕC 3.2.1.6	Παρασκεύασμα ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάσης που παράγεται από *Trichoderma viride* (CBS 517.94) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Στερεή μορφή: Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 650 U ([19])/g Υγρή μορφή: Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 325 U/ml	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 325 U	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 325-650 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 50 % κριθή.	30.9.2001 (g)

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
16	Ενδο-1,4-Β-γλυκανάση EC 3.2.1.4	Παρασκεύασμα ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (IMI SD 142) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Στερεή μορφή: 2 000 CU ([20])/g Υγρή μορφή: 2 000 CU/ml	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	250 CU	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 500-1 000 CU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 40 % κριθή.	30.9.2001 ([g**])
			Όρνιθες ωοπαραγωγής	—	250 CU	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 500-1 000 CU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 40 % κριθή.	30.9.2001 ([g**])
			Χοιρίδια	4 μήνες	250 CU	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 500-1 000 CU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 40 % κριθή.	30.9.2001 ([g**])

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
			Χοίροι προς πάχυνση	—	250 CU	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 500-1 000 CU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 40 % κριθή.	30.9.2001 (g**)
17	Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.8	Παρασκεύασμα ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (IMI SD 135) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Στερεή μορφή: 6 000 EPU ([21])/g Υγρή μορφή: 6 000 EPU/ml	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	750 EPU	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 1 500-3 000 EPU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 40 % σίτο ή αραβόσιτο.	30.9.2001 (g**)
			Όρνιθες ωοπαραγωγής	—	750 EPU	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 1 500-3 000 EPU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 40 % σίτο ή αραβόσιτο.	30.9.2001 (g**)

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
			Χοιρίδια	4 μήνες	750 EPU	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 1 500-3 000 EPU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 40 % σίτο ή αραβόσιτο.	30.9.2001 (g**)
			Χοίροι προς πάχυνση	—	750 EPU	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 1 500-3 000 EPU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 40 % σίτο ή αραβόσιτο.	30.9.2001 (g**)
			Γάλοι προς πάχυνση	—	750 EPU	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 1 500-3 000 EPU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 35 % σίτο ή αραβόσιτο.	30.9.2001 (m)

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
18	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση EC 3.2.1.6	Παρασκεύασμα ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάσης που παράγεται από *Aspergillus niger* (MUCL 39199) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Στερεή μορφή: 2 000 AGL ([22])/g Υγρή μορφή: 500 AGL/ml	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	100 AGL	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 100 AGL. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 40 % κριθή και 20 % σίτο.	30.9.2001 ([g])
19	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση EC 3.2.1.6	Παρασκεύασμα ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάσης που παράγεται από *Aspergillus niger* (MUCL 39199) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Στερεή μορφή: 1 500 AGL ([22])/g Υγρή μορφή: 200 AGL/g	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	25 AGL	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 25-100 AGL. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 50 % κριθή.	30.9.2001 ([g])
20	Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.8	Παρασκεύασμα ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (MUCL 39203) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Στερεή μορφή: 2 000 AXC ([23])/g Υγρή μορφή: 500 AXC/ml	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	100 AXC	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 100 AXC. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 40 % σίτο ή σίκαλη.	30.9.2001 ([g])

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
21	Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.8	Παρασκεύασμα ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (MUCL 39203) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Στερεή μορφή: 1 500 AXC ([23])/g Υγρή μορφή: 200 AXC/g	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	25 AXC	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 25-100 AXC. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 50 % σίτο.	30.9.2001 ([g])
22	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση EC 3.2.1.6	Παρασκεύασμα ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (CNCM MA 6-10 W) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Στερεή μορφή: 70 000 BGN ([24])/g Υγρή μορφή: 14 000 BGN/ml	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	1 050 BGN	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 2 800 BGN. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 50 % κριθή.	30.9.2001 ([g])
23	Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.8	Παρασκεύασμα ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (CNCM MA 6-10 W) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Στερεή μορφή: 70 000 IFP ([25])/g Υγρή μορφή: 7 000 IFP/ml	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	1 050 IFP	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 1 400 IFP. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 56 % σίτο.	30.9.2001 ([g])

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
24	Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.8 Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση EC 3.2.1.6	Παρασκεύασμα ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης και ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάσης που παράγεται από *Aspergillus niger* (CNCM I-1517) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: 28 000 QXU ([26])/g 140 000 QGU ([27])/g	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	420 QXU 2 100 QGU	1 120 QXU 5 600 QGU	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 560 QXU 2 800 QGU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 30 % σίτο και 30 % κριθή.	30.9.2001 ([g])
25	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση EC 3.2.1.6 Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.8	Παρασκεύασμα ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάσης και ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Aspergillus niger* (NRRL 25541) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 1 100 U ([28])/g Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 1 600 U ([29])/g	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 138 U Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 200 U	— —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,3(4)-Β-γλυκάναση: 138 U ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 200 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 50 % κριθή ή 30 % σίτο και 30 % αραβόσιτο.	30.9.2001 ([g])

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
			Όρνιθες ωοπαραγωγής	—	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 138 U Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 200 U	— —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 138 U ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 200 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 50 % κριθή ή 30 % σίτο και 30 % αραβόσιτο.	30.9.2001 (g)
26	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση EC 3.2.1.6	Παρασκεύασμα ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάσης που παράγεται από *Trichoderma reesei* (CBS 526.94) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Στερεή μορφή: 350 000 BU ([30])/g Υγρή μορφή: 50 000 BU/g	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	23 000 BU	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 23 000-50 000 BU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 20 % κριθή ή 30 % σίκαλη.	30.9.2001 (i)
			Χοιρίδια	4 μήνες	26 000 BU	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 26 000-35 000 BU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 60 % κριθή ή σίτο.	30.9.2001 (i)

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
27	Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.8 Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση EC 3.2.1.6	Παρασκεύασμα ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Trichoderma reesei* (CBS 529.94) και ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάσης που παράγεται από *Trichoderma reesei* (CBS 526.94) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Στερεή μορφή: 200 000 BXU ([31])/g 200 000 BU ([30])/g Υγρή μορφή: 30 000 BXU/g 30 000 BU/g	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	2 500 BXU 2 500 BU	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 10 000 BXU 10 000 BU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες και β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 40 % ή 30 % σίκαλη.	30.9.2001 ([i])
28	3-φυτάση EC 3.1.3.8	Παρασκεύασμα 3-φυτάσης που παράγεται από *Trichoderma reesei* (CBS 528.94) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Στερεή μορφή: 5 000 PPU ([32])/g Υγρή μορφή: 1 000 PPU/g	Χοιρίδια	4 μήνες	250 PPU	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 500-750 PPU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε φυτικά άλατα, δηλαδή που περιέχουν πάνω από 50 % σιτηρά (καλαμπόκι, κριθή, σίτο), ταπιόκα, ελαιούχους σπόρους και όσπρια.	30.9.2001 ([i])
			Χοίροι προς πάχυνση	—	500 PPU	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 500-750 PPU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε φυτικά άλατα, δηλαδή που περιέχουν πάνω από 50 % σιτηρά (καλαμπόκι, κριθή, σίτο), ταπιόκα, ελαιούχους σπόρους και όσπρια.	30.9.2001 ([i])

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
29	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση EC 3.2.1.6	Παρασκεύασμα ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάσης που παράγεται από *Geosmithia emersonii* (IMI SD 133) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 5 500 U ([33])/g	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 250 U	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 250 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 50 % κριθή.	30.9.2001 ([h])
30	Ενδο-1,3(4)-β-γλυκανάση EC 3.2.1.6 Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.8	Παρασκεύασμα ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάσης και ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Penicillium funiculosum* (IMI SD 101) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Μορφή σκόνης: Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 2 000 U ([34])/g Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 1 400 U ([35])/g Υγρή μορφή: Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 500 U/ml Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 350 U/ml	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 100 U Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 70 U	— —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 100 U ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 70 U 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 50 % κριθή ή 60 % σίτο.	30.9.2001 ([h])

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
31	Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.8	Παρασκεύασμα ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (CBS 614.94) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Στερεή μορφή: 300 EU ([36])/g Υγρή μορφή: 1 000 EU/g	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	600 EU	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 600 EU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 60 % σίτο.	30.9.2001 ([h])
			Όρνιθες ωοπαραγωγής	—	300 EU	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 600 EU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 60 % σίτο.	30.9.2001 ([h])
32	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση EC 3.2.1.6	Παρασκεύασμα ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 200 U ([19])/ml	Κοτόπουλα πρός πάχυνση	—	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 100 U	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 100 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 30 % κριθή.	30.9.2001 ([i])

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
		Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 1 200 U/ml	Χοιρίδια	4 μήνες	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 400 U	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 400 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 55 % κριθή.	30.9.2001 (1)
			Χοίροι πορος πάχυνση	—	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 500 U	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 500 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 70 % κριθή.	30.9.2001 (1)
33	Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.8	Παρασκεύασμα ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2105) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Μορφή σκόνης: Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 2 000 U (37)/g Υγρή μορφή: Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 5 000 U/ml	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 500 U	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 500-2 500 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 55 % σίτο ή 60 % σίκαλη.	30.9.2001 (1)

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
			Όρνιθες ωοπαραγωγής	—	Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 2 000 U	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 2 000 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 35 % σίτο.	30.9.2001 (1)
		Μορφή σκόνης: Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 4 000 U/g Υγρή μορφή: Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 10 000 U/ml	Χοιρίδια	4 μήνες	Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 5 000 U	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 5 000 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 45 % σίτο.	30.9.2001 (1)
		Μορφή σκόνης: Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 4 000 U/g Υγρή μορφή: Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 8 000 U/ml	Χοίροι προς πάχυνση	—	Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 4 000 U	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 4 000 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 35 % σίτο.	30.9.2001 (1)

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
34	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση EC 3.2.1.6 Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.8 Α-αμυλάση EC 3.2.1.1	Παρασκεύασμα ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάσης και ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από τον *Aspergillus niger* (NRRL 25541) και Α-αμυλάσης που παράγεται από τον *Aspergillus oryzae* (ATCC 66222) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 275 U ([28])/g Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 400 U ([38])/g Α-αμυλάση: 3 100 U ([39])/g	Χοιρίδια	4 μήνες	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 165 U Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 240 U Α-αμυλάση: 1 860 U	— — —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 165 U ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 240 U Α-αμυλάση: 1 860 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε αμύλουχους και μη αμυλούχους πολυσακχαρίτες (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 45% κριθή και 10% σίτο ή 10% αραβόσιτο.	30.9.2001 ([k])
35	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση EC 3.2.1.6 Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.8	Παρασκεύασμα ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106) και ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2105) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 80 U ([19])/g Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 180 U ([37])/g	Όρνιθες ωοπαραγωγής	—	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 80 U Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 180 U	— —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 80 U ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 180 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες και β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 60% κριθή.	30.9.2001 ([k])

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
36	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση EC 3.2.1.6 Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.8	Παρασκεύασμα ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (IMI 135) και ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2105) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 300 U ([19])/g Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 300 U ([37])/g	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 300 U Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 300 U	— —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 300 U ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 300 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 40 % κριθή.	30.9.2001 ([k])
			Όρνιθες ωοπαραγωγής	—	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 300 U Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 300 U	— —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 300 U ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 300 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 35 % κριθή.	30.9.2001 ([k])
37	Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.8 Σουμπτιλισίνη EC 3.4.21.62	Παρασκεύασμα ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2105) και σουμπτιλισίνης που παράγεται από *Bacillus subtilis* (ATCC 2107) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 2 500 U ([37])/g Σουμπτιλισίνη: 800 U ([40])/g	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 500 U Σουμπτιλισίνη: 160 U	— —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 500-2 500 U σουμπτιλισίνη: 160-800 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές δηλαδή που περιέχουν πάνω από 65 % σίτο.	30.9.2001 ([k])

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
			Γαλοπούλες	—	Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 825 U Σουμπτιλισίνη: 265 U	— —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 825-2 500 U σουμπτιλισίνη: 265-800 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές, δηλαδή που περιέχουν πάνω από 45 % σίτο.	30.9.2001 ([k])
38	Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.8 Σουμπτιλισίνη EC 3.4.21.62	Παρασκεύασμα ενδο 1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2105) και σουμπτιλισίνης που παράγεται από *Bacillus subtilis* (ATCC 2107) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 5 000 U ([37])/g Σουμπτιλισίνη: 500 U ([40])/γ	Χοιρίδια	4 μήνες	Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 5 000 U Σουμπτιλισίνη: 500 U	— —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 5 000 U Σουμπτιλισίνη: 500 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές, δηλαδή που περιέχουν πάνω από 40 % σίτο.	30.9.2001 ([k])
39	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση EC 3.2.1.6 Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.8	Παρασκεύασμα ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106) και ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2105) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 400 U ([19])/g Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 400 U ([37])/g	Χοίροι προς πάχυνση	—	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 400 U Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 400 U	— —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 400 U ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 400 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 65 % κριθάρι.	30.9.2001 ([k])

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
40	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση EC 3.2.1.6 Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.8 Σουμπτιλισίνη EC 3.4.21.62	Παρασκεύασμα ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106), ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2105) και σουμπτιλισίνης που παράγεται από *Bacillus subtilis* (ATCC 2107) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 100 U ([19])/g Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 300 U ([37])/g Σουμπτιλισίνη: 800 U ([40])/g	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 30 U Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 90 U Σουμπτιλισίνη: 240 U	— — —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 30-100 U ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 90-300 U σουμπτιλισίνη: 240-800 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές, δηλαδή που περιέχουν πάνω από 60 % κριθή.	30.9.2001 ([k])
41	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση EC 3.2.1.6 Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.8 Σουμπτιλισίνη EC 3.4.21.62	Παρασκεύασμα ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106), ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2105) και σουμπτιλισίνης που παράγεται από *Bacillus subtilis* (ATCC 2107) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 100 U ([19])/g Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 2 500 U ([37])/g Σουμπτιλισίνη: 800 U ([40])/g	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 25 U Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 625 U Σουμπτιλισίνη: 200 U	— — —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 25-100 U ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 625-2 500 U σουμπτιλισίνη: 200-800 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές, δηλαδή που περιέχουν πάνω από 30 % σίτο και 10 % κριθή.	30.9.2001 ([k])
			Όρνιθες ωοπαραγωγής	—	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 100 U Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 2 500 U Σουμπτιλισίνη: 800 U	— — —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 100 U ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 2 500 U, σουμπτιλισίνη: 800 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές, δηλαδή που περιέχουν πάνω από 50 % σίτο και 25 % κριθή.	30.9.2001 ([k])

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
42	Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση ΕC 3.2.1.8	Παρασκεύασμα ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Στερεή μορφή: Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 4 000 U ([37])/g Χαρακτηριστικά του εγκεκριμένου παρασκευάσματος: Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 1,99 % Σίτος: 97,7 % Προπιονικό άλας του ασβεστίου: 0,3 % Λεκιθίνη: 0,01 %	Χοιρίδια	4 μήνες	Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 4 000 U	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 4 000 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 60 % σίτο.	30.9.2001 ([k])
			Χοίροι προς πάχυνση	—	Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 4 000 U	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 4 000 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 60 % σίτο.	30.9.2001 ([m])
43	Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση ΕC 3.2.1.8 Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση ΕC 3.2.1.6 Α-αμυλάση ΕC 3.2.1.1	Παρασκεύασμα ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (IMI SD 135), ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106) και Α-αμυλάσης που παράγεται από *Bacillus amyloliquefaciens* (DSM 9553) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 3 975 U ([37])/g Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 125 U ([19])/g Α-αμυλάση: 1 000 U ([41])/g	Χοιρίδια	4 μήνες	Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 3 975 U Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 125 U Α-αμυλάση: 1 000 U	— — —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 3 975 U ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 125 U α-αμυλάση: 1 000 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε αμυλούχους και μη αμυλούχους πολυσακχαρίτες (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 30 % σίτο και 20 % κριθή και 20 % σίκαλη.	30.9.2001 ([l])

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
44	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση EC 3.2.1.6 Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.8 Α-αμυλάση EC 3.2.1.1	Παρασκεύασμα ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106) και ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2105) και Α-αμυλάση που παράγεται από *Bacillus amyloliquefaciens* (DSM 9553) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 250 U ([19])/g Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 400 U ([37])/g Α-αμυλάση: 1 000 U ([41])/g	Χοιρίδια	4 μήνες	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 250 U Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 400 U Α-αμυλάση: 1 000 U	— — —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 250 U ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 400 U Α-αμυλάση: 1 000 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε αμυλούχους και μη αμυλούχους πολυσακχαρίτες (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 50 % κριθή.	30.9.2001 ([l])
45	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση EC 3.2.1.6 Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.8 Α-αμυλάση EC 3.2.1.1	Παρασκεύασμα ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106) και ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (IMI SD 135) και Α-αμυλάση που παράγεται από *Bacillus amyloliquefaciens* (DSM 9553) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 250 U ([19])/g Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 400 U ([37])/g Α-αμυλάση: 1 000 U ([41])/g	Χοιρίδια	4 μήνες	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 250 U Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 400 U Α-αμυλάση: 1 000 U	— — —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 250 U ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 400 U Α-αμυλάση: 1 000 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε αμυλούχους και μη αμυλούχους πολυσακχαρίτες (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 35 % κριθή.	30.9.2001 ([l])

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
46	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση EC 3.2.1.6 Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.8 Πολυγαλακτουρονάση EC 3.2.1.15	Παρασκεύασμα ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106) και ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (IMI SD 135) και πολυγαλακτουρονάσης που παράγεται από *Aspergillus aculeatus* (CBS 589.94) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 400 U ([19])/g Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 400 U ([37])/g Πολυγαλακτουρονάση: 50 U ([41])/g	Χοίροι προς πάχυνση	—	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 400 U Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 400 U Πολυγαλακτουρονάση: 50 U	— — —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 400 U ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 400 U πολυγαλακτουρονάση: 50 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε αμυλούχους και μη αμυλούχους πολυσακχαρίτες (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 40 % κριθή.	30.9.2001 ([l])
47	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση EC 3.2.1.6 Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.8 Α-αμυλάση EC 3.2.1.1 Πολυγαλακτουρονάση EC 3.2.1.15	Παρασκεύασμα ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106), ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (IMI SD 135), Α-αμυλάσης που παράγεται από *Bacillus amyloliquefaciens* (DSM 9553) και πολυγαλακτουρονάσης που παράγεται από *Aspergillus aculeatus* (CBS 589.94) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 150 U ([19])/g Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 4 000 U ([37])/g Α-αμυλάση: 1 000 U ([41])/g Πολυγαλακτουρονάση: 25 U ([42])/g	Χοιρίδια	4 μήνες	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 150 U Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 4 000 U Α-αμυλάση: 1 000 U Πολυγαλακτουρονάση: 25 U	— — — —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 150 U ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 4 000 U Α-αμυλάση: 1 000 U Πολυγαλακτουρονάση: 25 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε αμυλούχους και μη αμυλούχους πολυσακχαρίτες (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 20 % κριθή και 35 % σίτο.	30.9.2001 ([l])

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
48	Α-αμυλάση EC 3.2.1.1 Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση EC 3.2.1.6	Παρασκεύασμα Α-αμυλάσης και ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάσης που παράγεται από *Bacillus amyloliquefaciens* (DSM 9553) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Επικαλυμμένη μορφή: Α-αμυλάση: 200 KNU ([43])/g Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 350 FBG ([44])/g Υγρή μορφή: Α-αμυλάση: 130 KNU/ml Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 225 FBG/ml	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	Α-αμυλάση: 10 KNU Ενδο-1,3(4)Β-γλυκανάση: 17 FBG	Α-αμυλάση: 40 KNU Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 70 FBG	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: Α-αμυλάση: 20 KNU ενδο-1,3(4)-γλυκανάση: 35 FBG. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 40 % κριθή.	30.9.2001 ([m])
			Γάλοι προς πάχυνση	—	Α-αμυλάση: 40 KNU Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 70 FBG	Α-αμυλάση: 80 KNU Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 140 FBG	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: Α-αμυλάση: 40 KNU ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 70 FBG. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 40 % κριθή.	30.9.2001 ([m])

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
49	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση EC 3.2.1.6 Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση EC 3.2.1.8 Α-αμυλάση: EC 3.2.1.1 Βακιλλολυσίνη EC 3.4.24.28 Πολυγαλακτουρονάση EC 3.2.1.15	Παρασκεύασμα ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106), ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (IMI SD 135), Α-αμυλάση που παράγεται από *Bacillus amyloliquefaciens* (DSM 9553), Βακιλλολυσίνη που παράγεται από *Bacillus amyloliquefaciens* (DSM 9554) και πολυγαλακτουρονάση που παράγεται από *Aspergillus aculeatus* (CBS 589.94) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 150 U ([19])/g Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 1 500 U ([37])/g Α-αμυλάση: 500 U ([41])/g Βακιλλολυσίνη: 800 U ([40])/g Πολυγαλακτουρονάση: 50 U ([42])/g	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 150 U Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 1 500 U Α-αμυλάση: 500 U Βακιλλολυσίνη: 800 U Πολυγαλακτουρονάση: 50 U	— — — — —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 150 U ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 1 500 U Α-αμυλάση: 500 U βακιλλολυσίνη: 800 U πολυγαλακτουρονάση: 50 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 30 % κριθή.	30.9.2001 ([m])
			Όρνιθες ωοπαραγωγής	—	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 150 U Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 1 500 U Α-αμυλάση: 500 U Βακιλλολυσίνη: 800 U Πολυγαλακτουρονάση: 50 U	— — — — —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 150 U ενδο-1,4-Β-ξυλανάση: 1 500 U Α-αμυλάση: 500 U βακιλλολυσίνη: 800 U πολυγαλακτουρονάση: 50 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 30 % κριθή.	30.9.2001 ([m])

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
50	6-φυτάση EC 3.1.3.26	Παρασκεύασμα 6-φυτάσης που παράγεται από τον *Aspergillus oryzae* (DSM 11857) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Επικαλυμμένη μορφή: 2 500 FYT ([3])/g Υγρή μορφή: 5 000 FYT/g	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	250 FYT	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 500—1 000 FYT. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές, δηλαδή που περιέχουν πάνω από 0,25 % φυτικά φωσφορικά άλατα.	30.9.2001 ([n])
			Όρνιθες ωοπαραγωγής	—	250 FYT	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 500-1 000 FYT. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές, δηλαδή που περιέχουν πάνω από 0,25 % φυτικά φωσφορικά άλατα.	30.9.2001 ([n])
			Γάλοι προς πάχυνση	—	250 FYT	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 500-1 000 FYT. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές, δηλαδή που περιέχουν πάνω από 0,25 % φυτικά φωσφορικά άλατα.	30.9.2001 ([n])
			Χοιρίδια	2 μήνες	500 FYT	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 500-1 000 FYT. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές, δηλαδή που περιέχουν πάνω από 0,25 % φυτικά φωσφορικά άλατα.	30.9.2001 ([n])

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός, τύπος, περιγραφή	Είδος ή Κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
			Χοίροι προς πάχυνση	—	500 FYT	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 500-1 000 FYT. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές, δηλαδή που περιέχουν πάνω από 0,25 % φυτικά φωσφορικά άλατα.	30.9.2001 (n)
51	Ενδο-1,4-Β-ξυλανάση ΕC 3.2.1.8	Παρασκεύασμα ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Bacillus subtilis* (LMG-S 15136) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: 100 IU ([45])/g	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	10 IU	—	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: 10 IU. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες εκτός αμύλου (κυρίως αραβινοξυλάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 40 % σίτο.	30.9.2001 (n)
52	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση ΕC 3.2.1.6 Ενδο-1,4-Β-γλυκανάση ΕC 3.2.1.4 Α-αμυλάση: ΕC 3.2.1.1	Παρασκεύασμα ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάσης που παράγεται από *Aspergillus aculeatus* (CBS 589.94), ενδο-1,4-Β-ξυλανάσης που παράγεται από *Trichoderma longibrachiatum* (CBS 592.94) και Α-αμυλάσης που παράγεται από *Bacillus amyloliquefaciens* (DSM 9553) που παρουσιάζει ελάχιστη δραστικότητα: Υγρή μορφή: Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 10 000 U ([46])/ml Ενδο-1,4-Β-γλυκανάση: 120 000 U ([47])/ml Α-αμυλάση: 400 U ([48])/ml	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	Ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 1 000 U Ενδο-1,4-Β-γλυκανάση: 12 000 U Α-αμυλάση: 40 U	— — —	1. Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. 2. Ενδεδειγμένη δόση ανά kg πλήρους ζωοτροφής: ενδο-1,3(4)-Β-γλυκανάση: 1 000-2 000 U ενδο-1,4-Β-γλυκανάση: 12 000-24 000 U Α-αμυλάση: 40-80 U. 3. Προς χρήση σε σύνθετες ζωοτροφές πλούσιες σε πολυσακχαρίτες (κυρίως αραβινοξυλάνες και Β-γλυκάνες), δηλαδή που περιέχουν πάνω από 20 % σίτο, 15 % σόργο και 5 % αραβόσιτο.	30.9.2001 (n)

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός τύπος, περιγραφή	Είδος ή κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					CFU/kg πλήρους ζωοτροφής			
Μικροοργανισμοί								
1	*Bacillus cereus* var. *toyoi* NCIMB 40112/CNCM I-1012	Παρασκεύασμα *Bacillus cereus* var. *toyoi* που περιέχει τουλάχιστον 1×10^{10} CFU/g πρόσθετες ύλες	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	$0,2 \times 10^9$	1×10^9	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. Δύναται να χρησιμοποιηθεί σε σύνθετες ζωοτροφές που περιέχουν τα επιτρεπόμενα κοκκιδοστατικά: monensin sodium, lasalocid sodium, salinomycin sodium, amprolium-ethopabate, meticlorpindol-methyl benzoquate, decoquinate, robenidine, narasin, halofuginone.	20.2.2001 (i)
			Όρνιθες ωοπαραγωγής	—	$0,2 \times 10^9$	1×10^9	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη.	20.2.2001 (i)
			Μόσχοι	6 μήνες	$0,5 \times 10^9$	1×10^9	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη.	20.2.2001 (i)
			Βοοειδή προς πάχυνση	—	$0,2 \times 10^9$	$0,2 \times 10^9$	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. Η ποσότητα του *Bacillus cereus* var. *toyoi* στο ημερήσιο σιτηρέσιο δεν πρέπει να υπερβαίνει $1,0 \times 10^9$ CFU ανά 100 kg σωματικού βάρους. Για κάθε επιπλέον 100 kg προστίθενται $0,2 \times 10^9$ CFU.	20.2.2001 (i)

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός τύπος, περιγραφή	Είδος ή κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					CFU/kg πλήρους ζωοτροφής			
			Ελάφια εκτροφής	—	$0,1 \times 10^9$	5×10^9	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. Δύναται να χρησιμοποιηθεί σε σύνθετες ζωοτροφές που περιέχουν τα επιτρεπόμενα κοκκιδοστατικά: robenidine.	20.2.2001 (i)
			Κουνέλια προς πάχυνση	—	$0,1 \times 10^9$	5×10^9	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. Δύνανται να χρησιμοποιηθεί σε σύνθετες ζωοτροφές που περιέχουν τα επιτρεπόμενα κοκκιδοστατικά: meticlorpindol, robenidine, salinomycin sodium.	20.2.2001 (i)
3	*Saccharomyces cerevisiae* NCYC Sc 47	Παρασκεύασμα *Saccharomyces cerevisiae* που περιέχει τουλάχιστον 5×10^9 CFU/g πρόσθετης ύλης	Βοοειδή προς πάχυνση	—	4×10^9	8×10^9	Οι οδηγίες χρήσης πρέπει να περιέχουν τις ενδείξεις: «Η ποσότητα του *Saccharomyces cerevisiae* στο ημερήσιο σιτηρέσιο δεν πρέπει να υπερβαίνει τα $2,5 \times 10^{10}$ CFU ανά 100 kg σωματικού βάρους και τα $0,5 \times 10^{10}$ CFU για κάθε επιπλέον 100 kg σωματικού βάρους.»	20.2.2001 (b)
			Κουνέλια προς πάχυνση	—	$2,5 \times 10^9$	5×10^9	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. Δύναται να χρησιμοποιηθεί σε σύνθετες ζωοτροφές που περιέχουν τα επιτρεπόμενα κοκκιδοστατικά: meticlorpindol.	30.9.2001 (g)
			Θηλυκοί χοίροι	—	5×10^9	$2,5 \times 10^{10}$	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη.	30.9.2001 (g)
			Χοιρίδια	4 μήνες	5×10^9	1×10^{10}	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη.	30.9.2001 (g)

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός τύπος, περιγραφή	Είδος ή κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					CFU/kg πλήρους ζωοτροφής			
4	*Bacillus cereus* ATCC 14893	Παρασκεύασμα *Bacillus cereus* που περιέχει τουλάχιστον 10^{10} CFU/g πρόσθετες ύλες	Κουνέλια προς πάχυνση	—	$0,5 \times 10^9$	2×10^9	—	20.2.2001 [b]
			Κουνέλια εκτροφής	—	$0,5 \times 10^9$	2×10^9	—	20.2.2001 [b]
			Χοιρίδια	4 μήνες	5×10^8	1×10^{10}	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη.	20.2.2001 [g]
			Χοίροι προς πάχυνση	—	2×10^8	1×10^9	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη.	20.2.2001 [g]
			Θηλυκοί χοίροι	15 ημέρες προ του τοκετού και κατά την περίοδο γαλακτοφορίας	$8,5 \times 10^8$	$1,2 \times 10^9$	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη.	20.2.2001 [g]
			Μόσχοι	16 εβδομάδες	1×10^9	$1,2 \times 10^9$	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη.	20.2.2001 [g]
			Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	2×10^8	1×10^9	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. Δύναται να χρησιμοποιηθεί σε σύνθετες ζωοτροφές που περιέχουν τα επιτρεπόμενα κοκκιδοστατικά: amprolium, halofuginone, lasalocid sodium, maduramicin ammonium, monensin sodium, narasin, salinomycin sodium, meticlorpindol, diclazuril.	20.2.2001 [g]

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός τύπος, περιγραφή	Είδος ή κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					CFU/kg πλήρους ζωοτροφής			
			Γάλοι προς πάχυνση	26 εβδομάδες	2×10^8	1×10^9	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. Δύναται να χρησιμοποιηθεί σε σύνθετες ζωοτροφές που περιέχουν τα επιτρεπόμενα κοκκιδοστατικά: amprolium, halofuginone, meticlorpindol/methylbenzoquate, diclazuril, nifursol.	20.2.2001 (g)
5	*Saccharomyces cerevisiae* CBS 493.94	Παρασκεύασμα *Saccharomyces cerevisiae* που περιέχει τουλάχιστον 1×10^8 CFU/g πρόσθετης ύλης	Μόσχοι	6 μήνες	2×10^8	2×10^9	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη.	30.9.2001 (g)
			Βοοειδή προς πάχυνση	—	$1{,}7 \times 10^8$	$1{,}7 \times 10^8$	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. Η ποσότητα του *Saccharomyces cerevisiae* στο ημερήσιο σιτηρέσιο δεν πρέπει να υπερβαίνει τα $7{,}5 \times 10^8$ CFU ανά 100 kg σωματικού βάρους. Για κάθε επιπλέον 100 kg προστίθενται 1×10^8 CFU.	30.9.2001 (h)
6	*Saccharomyces cerevisiae* CNCM I-1079	Παρασκεύασμα *Saccharomyces cerevisiae* που περιέχει τουλάχιστον 2×10^{10} CFU/g πρόσθετης ύλης	Θηλυκοί χοίροι	—	2×10^9	1×10^{10}	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη.	30.9.2001 (g)
			Χοιρίδια	4 μήνες	6×10^9	3×10^{10}	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη.	30.9.2001 (g)

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός τύπος, περιγραφή	Είδος ή κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					CFU/kg πλήρους ζωοτροφής			
7	*Saccharomyces cerevisiae* CNCM I-1077	Παρασκεύασμα *Saccharomyces cerevisiae* που περιέχει τουλάχιστον 2×10^{10} CFU/g πρόσθετης ύλης	Αγελάδες γαλακτοπαραγωγής	—	$5,5 \times 10^{8}$	$2,1 \times 10^{9}$	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. Η ποσότητα του *Saccharomyces cerevisiae* στο ημερήσιο σιτηρέσιο δεν πρέπει να υπερβαίνει τα $8,4 \times 10^{9}$ CFU ανά 100 kg σωματικού βάρους. Για κάθε επιπλέον 100 kg προστίθενται $1,8 \times 10^{9}$ CFU.	30.9.2001 (g)
			Βοοειδή προς πάχυνση	—	1×10^{9}	$1,5 \times 10^{9}$	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. Η ποσότητα του *Saccharomyces cerevisiae* στο ημερήσιο σιτηρέσιο δεν πρέπει να υπερβαίνει τα $4,6 \times 10^{9}$ CFU ανά 100 kg σωματικού βάρους. Για κάθε επιπλέον 100 kg προστίθενται 2×10^{9} CFU	30.9.2001 (g)
8	*Enterococcus faecium* ATCC 53519 *Enterococcus faecium* ATCC 55593 [Σε αναλογία 1/1]	Μείγμα ενθυλακωμένου *Enterococcus faecium* ATCC 53519 και ενθυλακωμένου *Enterococcus faecium* ATCC 55593 που περιέχει τουλάχιστον 2×10^{8} CFU/g της πρόσθετης ύλης (ήτοι. τουλάχιστον 1×10^{8} CFU/g κάθε βακτηρίου)	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	1×10^{8}	1×10^{8}	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. Δύναται να χρησιμοποιηθεί σε σύνθετες ζωοτροφές που περιέχουν τα επιτρεπόμενα κοκκιδοστατικά: amprolium, decoquinate, halofuginone, lasalocid sodium, maduramicin ammonium, monensin sodium, narasin, nicarbazin, narasin/nicarbazin, salinomycin sodium.	30.9.2001 (g)

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός τύπος, περιγραφή	Είδος ή κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					CFU/kg πλήρους ζωοτροφής			
9	*Pediococcus acidilactici* CNCM MA 18/5R	Παρασκεύασμα *Pediococcus acidilactici* που περιέχει τουλάχιστον 1×10^{10} CFU/g πρόσθετης ύλης	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	1×10^{9}	1×10^{10}	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. Δύναται να χρησιμοποιηθεί σε σύνθετες ζωοτροφές που περιέχουν τα επιτρεπόμενα κοκκιδοστατικά: amprolium, meticlorpindol, decoquinate, halofuginone, narasin, salinomycin sodium, nicarbazin, maduramicin ammonium, diclazuril.	30.9.2001 [h]
			Χοιρίδια	4 μήνες	1×10^{9}	1×10^{9}	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη.	30.9.2001 [h]
			Χοίροι προς πάχυνση	—	1×10^{9}	1×10^{9}	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη.	30.9.2001 [h]
10	*Enterococcus faecium* NCIMB 10415	Παρασκεύασμα *Enterococcus faecium* που περιέχει τουλάχιστον: Μικροενθυλακωμένη μορφή: $1{,}0 \times 10^{10}$ CFU/g πρόσθετης ύλης $1{,}75 \times 10^{10}$ CFU/g πρόσθετης ύλης	Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	$0{,}3 \times 10^{9}$	$2{,}8 \times 10^{9}$	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. Δύναται να χρησιμοποιηθεί σε σύνθετες ζωοτροφές που περιέχουν τα επιτρεπόμενα κοκκιδοστατικά: amprolium, amprolium/ethopabate, diclazuril, halofuginone, maduramicin ammonium, meticlorpindol, meticlorpindol/methylbenzoquate, monensin sodium, robenidine, salinomycin sodium.	30.9.2001 [h]

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός τύπος, περιγραφή	Είδος ή κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					CFU/kg πλήρους ζωοτροφής			
			Χοίροι προς πάχυνση	—	$0,35 \times 10^9$	$1,5 \times 10^9$	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη.	30.9.2001 [h]
			Θηλυκοί χοίροι	—	$0,2 \times 10^9$	$1,25 \times 10^9$	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη.	30.9.2001 [h]
			Βοοειδή προς πάχυνση	—	$0,25 \times 10^9$	$0,6 \times 10^9$	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. Η ποσότητα του *Enterococcus faecium* στο ημερήσιο σιτηρέσιο δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 1×10^9 CFU ανά 100 kg σωματικού βάρους. Για κάθε επιπλέον 100 kg προστίθενται 1×10^9 CFU.	30.9.2001 [h]
		Παρασκεύασμα *Enterococcus faecium* που περιέχει τουλάχιστον: Μικροενθυλακωμένη μορφή: $1,0 \times 10^{10}$ CFU/g πρόσθετης ύλης $1,75 \times 10^{10}$ CFU/g πρόσθετης ύλης και σε μορφή κόκκων: $3,5 \times 10^{10}$ CFU/g πρόσθετης ύλης	Χοιρίδια	4 μήνες	$0,3 \times 10^9$	$1,4 \times 10^9$	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. Σε μορφή κόκκων να χρησιμοποιηθεί αποκλειστικά σε υποκατάστατα γάλακτος.	30.9.2001 [h]
			Μόσχοι	6 μήνες	$0,35 \times 10^9$	$6,6 \times 10^9$	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. Σε μορφή κόκκων να χρησιμοποιηθεί αποκλειστικά σε υποκατάστατα γάλακτος.	30.9.2001 [h]

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός τύπος, περιγραφή	Είδος ή κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					CFU/kg πλήρους ζωοτροφής			
11	*Enterococcus faecium* DSM 5464	Παρασκεύασμα *Enterococcus faecium* που περιέχει τουλάχιστον 5×10^{10} CFU/g πρόσθετης ύλης	Χοιρίδια	4 μήνες	$0,5 \times 10^{9}$	1×10^{9}	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη.	30.9.2001 [h]
			Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	$0,5 \times 10^{9}$	1×10^{9}	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. Δύναται να χρησιμοποιηθεί σε σύνθετες ζωοτροφές που περιέχουν τα επιτρεπόμενα κοκκιδοστατικά: amprolium, diclazuril, halofuginone, monensin-sodium, meticlorpindol, methylbenzoquate, nicarbazin.	30.9.2001 [m]
			Μόσχοι	4 μήνες	$0,5 \times 10^{9}$	1×10^{9}	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη.	30.9.2001 [m]
12	*Lactobacillus farciminis* CNCM MA 67/4R	Παρασκεύασμα *Lactobacillus farciminis* που περιέχει τουλάχιστον 1×10^{9} CFU/g πρόσθετης ύλης	Χοιρίδια	4 μήνες	1×10^{9}	1×10^{10}	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη.	30.9.2001 [i]

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός τύπος, περιγραφή	Είδος ή κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					CFU/kg πλήρους ζωοτροφής			
13	*Enterococcus faecium* DSM 10663/ NCIMB 10415	Παρασκεύασμα *Enterococcus faecium* που περιέχει τουλάχιστον: Σε μορφή σκόνης και κόκκων: $3,5 \times 10^{10}$ CFU/g πρόσθετης ύλης Επικαλυμμένη μορφή: $2,0 \times 10^{10}$ CFU/g πρόσθετης ύλης Υγρή μορφή: 1×10^{10} CFU/ml πρόσθετης ύλης	Χοιρίδια	4 μήνες	1×10^9	1×10^{10}	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη.	30.9.2001 [i]
			Μόσχοι	6 μήνες	1×10^9	1×10^{10}	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη.	30.9.2001 [k]
			Κοτόπουλα προς πάχυνση	—	1×10^9	1×10^{10}	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. Δύναται να χρησιμοποιηθεί σε σύνθετες ζωοτροφές που περιέχουν τα επιτρεπόμενα κοκκιδοστατικά: amprolium, amprolium/ethopabat, decoquinate, diclazuril, halofuginone, lasalocid sodium, maduramicin ammonium, meticlorpindol/methylbenzoquate, monensin sodium, narasin, nicarbazin, robenidine, salinomycin sodium.	30.9.2001 [k]
14	*Saccharomyces cerevisiae* MUCL 39885	Παρασκεύασμα *Saccharomyces cerevisiae* που περιέχει τουλάχιστον: Σε μορφή σκόνης, σφαιρικών και ωοειδών κόκκων: 1×10^9 CFU/g πρόσθετης ύλης	Χοιρίδια	4 μήνες	3×10^9	3×10^9	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη.	30.9.2001 [i]
			Βοοειδή προς πάχυνση	—	9×10^9	9×10^9	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη. Η ποσότητα του *Saccharomyces cerevisiae* στο ημερήσιο σιτηρέσιο δεν πρέπει να υπερβαίνει τα $1,6 \times 10^{10}$ CFU ανά 100 kg σωματικού βάρους. Για κάθε επιπλέον 100 kg προστίθενται $3,2 \times 10^9$ CFU.	30.9.2001 [i]

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός τύπος, περιγραφή	Είδος ή κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					CFU/kg πλήρους ζωοτροφής			
15	*Enterococcus faecium* NCIMB 11181	Παρασκεύασμα *Enterococcus faecium* που περιέχει τουλάχιστον: Μορφή σκόνης:: 4×10^{11} CFU/g πρόσθετης ύλης Επικαλυμμένη μορφή: 5×10^{10} CFU/g πρόσθετης ύλης	Μόσχοι	6 μήνες	5×10^{8}	2×10^{9}	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη.	30.9.2001 [l]
			Χοιρίδια	4 μήνες	5×10^{8}	2×10^{9}	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη.	30.9.2001 [l]
16	*Enterococcus faecium* DSM 7134 *Lactobacillus rhamnosus* DSM 7133	Παρασκεύασμα *Enterococcus faecium* που περιέχει τουλάχιστον 7×10^{9} CFU/g πρόσθετης ύλης και *Lactobacillus rhamnosus* που περιέχει τουλάχιστον 3×10^{9} CFU/g	Μόσχοι	6 μήνες	1×10^{9}	6×10^{9}	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη.	30.9.2001 [l]
			Χοιρίδια	4 μήνες	1×10^{9}	5×10^{9}	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη.	30.9.2001 [l]
17	*Lactobacillus casei* NCIMB 30096 *Enterococcus faecium* NCIMB 30098	Παρασκεύασμα *Enterococcus faecium* που περιέχει τουλάχιστον: *Lactobacillus casei* 2×10^{9} CFU/g και *Enterococcus faecium* 6×10^{9}	Μόσχοι	6 μήνες	*Lactobacillus casei* $0{,}5 \times 10^{9}$ *Enterococcus faecium* $1{,}5 \times 10^{9}$	*Lactobacillus casei* 1×10^{9} *Enterococcus faecium* 3×10^{9}	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη.	30.9.2001 [m]
18	*Enterococcus faecium* CECT 4515	Παρασκεύασμα *Enterococcus faecium* που περιέχει τουλάχιστον 1×10^{10} CFU/g πρόσθετης ύλης	Χοιρίδια	4 μήνες	1×10^{9}	1×10^{9}	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη.	30.9.2001 [m]
			Μόσχοι	6 μήνες	1×10^{9}	1×10^{9}	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη.	30.9.2001 [m]

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός τύπος, περιγραφή	Είδος ή κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					CFU/kg πλήρους ζωοτροφής			
19	*Streptococcus-infantarius* CNCM I-841 *Lactobacillus plantarum* CNCM I-840	Μείγμα *Streptococcus infantarius* και *Lactobacillus plantarum* που περιέχει τουλάχιστον: *Streptococcus-infantarius* $0,5 \times 10^9$ CFU/g και *Lactobacillus plantarum* 2×10^9 CFU/g	Μόσχοι	6 μήνες	*Streptococus infantarius* 1×10^9 *Lactobacillus plantarum* $0,5 \times 10^9$	*Streptococus infantarius* 1×10^9 *Lactobacillus plantarum* $0,5 \times 10^9$	Στις οδηγίες χρήσης της πρόσθετης ύλης και του προμείγματος πρέπει να αναφέρεται η θερμοκρασία αποθήκευσης, η διάρκεια αποθήκευσης και η σταθερότητα στη σύμπηξη.	30.9.2001 ([m])

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός τύπος, περιγραφή	Είδος ή κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
Συνδετικά ραδιονουκλεϊδίων								
1. Συγκολλητικά ραδιενεργού καισίου ^{137}Cs και ^{134}Cs)								
1.1	Σιδηροεξακυανιούχος (II) αμμωνιοσίδηρος (III)	$NH_4Fe(III)[Fe(II)(CN)_6)]$	Μηρυκαστικά (κατοικίδια και άγρια)	—	50	500	Οι οδηγίες χρήσης πρέπει να περιέχουν τις ενδείξεις: «Η ποσότητα σιδηροεξακυανιούχου (II) αμμωνιοσιδήρου (III) στην ημερήσια μερίδα πρέπει να είναι μεταξύ 10 mg και 150 mg ανά 10 kg σωματικού βάρους.»	13.10.2001 ([c])
			Μόσχοι πριν από την έναρξη του μηρυκασμού	—	50	500	Οι οδηγίες χρήσης πρέπει να περιέχουν τις ενδείξεις: «Η ποσότητα σιδηροεξακυανιούχου (II) αμμωνιοσιδήρου (III) στην ημερήσια μερίδα πρέπει να είναι μεταξύ 10 mg και 150 mg ανά 10 kg σωματικού βάρους.»	13.10.2001 ([c])

Αριθ. (ή αριθ. ΕΚ)	Πρόσθετες ύλες	Χημικός τύπος, περιγραφή	Είδος ή κατηγορία ζώων	Μέγιστη ηλικία	Ελάχιστη περιεκτικότητα	Μέγιστη περιεκτικότητα	Λοιπές προϋποθέσεις	Διάρκεια έγκρισης
					Μονάδα δραστικότητας mg/kg πλήρους ζωοτροφής			
			Αρνιά πριν από την έναρξη του μηρυκασμού	—	50	500	Οι οδηγίες χρήσης πρέπει να περιέχουν τις ενδείξεις: «Η ποσότητα σιδηροεξακυανιούχου (II) αμμωνιοσιδήρου (III) στην ημερήσια μερίδα πρέπει να είναι μεταξύ 10 mg και 150 mg ανά 10 kg σωματικού βάρους.»	13.10.2001 (c)
			Ερίφια πριν από την έναρξη του μηρυκασμού	—	50	500	Οι οδηγίες χρήσης πρέπει να περιέχουν τις ενδείξεις: «Η ποσότητα σιδηροεξακυανιούχου (II) αμμωνιοσιδήρου (III) στην ημερήσια μερίδα πρέπει να είναι μεταξύ 10 mg και 150 mg ανά 10 kg σωματικού βάρους.»	13.10.2001 (c)
			Χοίροι (κατοικίδια και άγρια)	—	50	500	Οι οδηγίες χρήσης πρέπει να περιέχουν τις ενδείξεις: «Η ποσότητα σιδηροεξακυανιούχου (II) αμμωνιοσιδήρου (III) στην ημερήσια μερίδα πρέπει να είναι μεταξύ 10 mg και 150 mg ανά 10 kg σωματικού βάρους.»	13.10.2001 (c)

(a) Πρώτη έγκριση με την οδηγία 97/72/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 351 της 23.12.1997, σ. 55).
(b) Πρώτη έγκριση με την οδηγία 96/7/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 51 της 1.3.1996, σ. 45).
(c) Πρώτη έγκριση με την οδηγία 96/66/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 272 της 25.10.1996, σ. 32).
(d) Πρώτη έγκριση με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 2316/98 της Επιτροπής (ΕΕ L 289 της 28.10.1998, σ. 4).
(e) Πρώτη έγκριση με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 639/1999 της Επιτροπής (ΕΕ L 82 της 26.3.1999, σ. 6).
(f) Πρώτη έγκριση με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1245/1999 της Επιτροπής (ΕΕ L 150 της 17.6.1999, σ. 15).
(g) Πρώτη έγκριση με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1436/98 της Επιτροπής (ΕΕ L 191 της 7.7.1998, σ. 15).
(g*) Πρώτη έγκριση με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1436/98 της Επιτροπής (ΕΕ L 191 της 7.7.1998, σ. 15) με τροποποίηση μορφής/συγκέντρωσης στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 654/2000 (ΕΕ L 79 της 30.3.2000, σ. 26).
(g**) Πρώτη έγκριση με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1436/98 της Επιτροπής (ΕΕ L 191 της 7.7.1998, σ. 15) και τροποποίηση των όρων χρήσης στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1353/2000 της Επιτροπής (ΕΕ L 155 της 28.6.2000, σ. 15).
(g) Πρώτη έγκριση με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 866/1999 της Επιτροπής (ΕΕ L 108 της 27.4.1999, σ. 21).
(h*) Πρώτη έγκριση με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 866/1999 της Επιτροπής (ΕΕ L 108 της 27.4.1999, σ. 21) με τροποποίηση μορφής/συγκέντρωσης στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 654/2000 της Επιτροπής (ΕΕ L 79 της 30.3.2000, σ. 26).
(i) Πρώτη έγκριση με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1411/1999 της Επιτροπής (ΕΕ L 164 της 30.6.1999, σ. 56).
(j) Πρώτη έγκριση με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 2374/98 της Επιτροπής (ΕΕ L 295 της 4.11.1998, σ. 3).
(k) Πρώτη έγκριση με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1636/1999 της Επιτροπής (ΕΕ L 194 της 27.7.1999, σ. 17).
(l) Πρώτη έγκριση με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 2690/1999 της Επιτροπής (ΕΕ L 326 της 18.12.1999, σ. 33).
(m) Πρώτη έγκριση με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 654/2000 της Επιτροπής (ΕΕ L 79 της 30.3.2000, σ. 26).
(n) Πρώτη έγκριση με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1353/2000 της Επιτροπής (ΕΕ L 155 της 28.6.2000, σ. 15).
(o) Πρώτη έγκριση με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1887/2000 (ΕΕ L 227 της 7.9.2000, σ. 13).
(1) Εφόσον δεν έχει καθοριστεί, κατά περίπτωση, ειδικό μέγιστο όριο με βάση επαρκή στοιχεία σχετικά με την παρουσία διοξινών, θα ισχύσει, απο τις 15 Οκτωβρίου 2000, το μέγιστο όριο των 500 pg WHO-PCDD/F-TEQ/kg.
(2) 1 FTU είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 1 μικρογραμμομόριο ανόργανου φωσφορικού άλατος από φυτικό νάτριο ανά λεπτό σε pH 5,5 και 37 °C.
(3) 1 FYT είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 1 μικρογραμμομόριο ανόργανου φωσφορικού άλατος από φυτικό νάτριο ανά λεπτό σε pH 5,5 και 37 °C.
(4) 1 GALU είναι η ποσότητα ενζύμου που υδρολύει 1 μικρογραμμομόριο p-νιτροφαινυλο-α-γαλακτοπυρανοζίτη ανά λεπτό σε pH 5,0 και 30 °C.
(5) 1 FBG είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 1 μικρογραμμομόριο αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων γλυκόζης) από β-γλυκάνη κριθαριού ανά λεπτό σε pH 5,0 και 30 °C.
(6) 1 FXU είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 7,8 μικρογραμμομόρια αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων ξυλόζης) από αζω-αραβοξυλάνη σιταριού ανά λεπτό σε pH 6,0 και 50 °C.
(7) 1 FXU είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 3,1 μικρογραμμομόρια αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων ξυλόζης) από αζω-αραβοξυλάνη σιταριού ανά λεπτό σε pH 6,0 και 50 °C.
(8) 1 FBG είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 1 μικρογραμμομόριο αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων γλυκόζης) από β-γλυκάνη κριθαριού ανά λεπτό σε pH 6,0 και 50 °C.
(9) 1 FXU είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 0,15 μικρογραμμομόρια ξυλόζης από ξυλάνη ενωμένη με σταυροδεσμούς με αζουρίνη ανά λεπτο σε pH 5,0 και 40 °C.

(10) 1 BGU είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 0,15 μικρογραμμομόρια γλυκόζης από β-γλυκάνη ενωμένη με σταυροδεσμούς με αζουρίνη ανά λεπτό σε pH 5,0 και 40 °C.
(11) 1 EXU είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 1 μικρογραμμομόριο αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων ξυλόζης) από αραβοξυλάνη ανά λεπτό σε pH 3,5 και 55 °C.
(12) 1 RAU είναι η ποσότητα ενζύμου που μετατρέπει 1 mg διαλυτού αμύλου σε προϊόν με απορρόφηση ίση με εκείνη μιας χρωστικής αναφοράς σε μήκος κύματος 620 nm μετά από αντίδραση με ιώδιο, ανά λεπτό σε pH 6,6 και 30 °C.
(13) 1 U είναι η ποσότητα του ενζύμου που απελευθερώνει 0,1 μικρογραμμομόριο γλυκόζης από καρβοξυμεθυλο-κυτταρίνη ανά λεπτό σε pH 5,0 και 40 °C.
(14) 1 U είναι η ποσότητα του ενζύμου που απελευθερώνει 0,1 μικρογραμμομόριο γλυκόζης από Β-γλυκάνη κριθαριού ανά λεπτό σε pH 5,0 και 40 °C.
(15) 1 U είναι η ποσότητα του ενζύμου που απελευθερώνει 0,1 μικρογραμμομόριο γλυκόζης από ξυλάνη βρώμης (oat spelt) ανά λεπτό σε pH 5,0 και 40 °C.
(16) 1 BGU είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 0,278 μικρογραμμομόρια αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων γλυκόζης) από β-γλυκάνη κριθαριού ανά λεπτό σε pH 3,5 και 40 °C.
(17) 1 EXU είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 1 μικρογραμμομόριο αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων ξυλόζης) από αραβινοξυλάνη σιταριού ανά λεπτό σε pH 3,5 και 55 °C.
(18) 1 U είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 1 μικρογραμμομόριο ξυλόζης από ξυλάνη ξύλου σημύδας ανά λεπτό σε pH 5,3 και 50 °C.
(19) 1 U είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 1 μικρογραμμόμοριο αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων γλυκόζης) από β-γλυκάνη κριθαριού ανά λεπτό σε pH 5,0 και 30 °C.
(20) 1 CU είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 0,128 μικρογραμμομόρια αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων γλυκόζης) από β-γλυκάνη κριθαριού ανά λεπτό σε pH 4,5 και 30 °C.
(21) 1 EPU είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 0,0083 μικρογραμμομόρια αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων ξυλόζης) από ξυλάνη βρώμης ανά λεπτό σε pH 4,7 και 30 °C.
(22) 1 AGL είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 5,55 μικρογραμμομόρια αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων μαλτόζης) από β-γλυκάνη κριθαριού ανά λεπτό σε pH 4,6 και 30 °C.
(23) 1 AXC είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 17,2 μικρογραμμομόρια αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων μαλτόζης) από ξυλάνη βρώμης ανά λεπτό σε pH 4,7 και 30 °C.
(24) 1 BGN είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 1 μικρογραμμομόριο ανάγοντος σακχάρου (ισοδυνάμων ως γλυκόζης) από β-γλυκάνη κριθαριού ανά λεπτό σε pH 4,8 και 50 °C.
(25) 1 IFP είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 1 μικρογραμμομόριο αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων ξυλόζης) από ξυλάνη βρώμης ανά λεπτό σε pH 4,8 και 50 °C.
(26) 1 QXU είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 1 μικρογραμμομόριο αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων ξυλόζης) από ξυλάνη βρώμης ανά λεπτό σε pH 5,1 και 50 °C.
(27) 1 QGU είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 1 μικρογραμμομόριο αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων γλυκόζης) από β-γλυκάνη κριθαριού ανά λεπτό σε pH 4,8 και 50 °C.
(28) 1 U είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 1 μικρογραμμομόριο αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων γλυκόζης) από β-γλυκάνη βρώμης ανά λεπτό σε pH 4,0 και 30 °C.
(29) 1 U είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 1 μικρογραμμομόριο αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων ξυλόζης) από ξυλάνη βρώμης ανά λεπτό σε pH 4,0 και 30 °C.
(30) 1 BU είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 0,06 μικρογραμμομόρια αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων γλυκόζης) από β-γλυκάνη κριθαριού ανά λεπτό σε pH 4,8 και 50 °C.
(31) 1 BXU είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 0,06 μικρογραμμομόρια αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων ξυλόζης) από ξυλάνη σημύδας ανά λεπτό σε pH 5,3 και 50 °C.
(32) 1 PPU είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 1 μικρογραμμομόριο ανόργανου φωσφορικού άλατος από φυτικό νάτριο ανά λεπτό σε pH 5 και 37 °C.
(33) 1 U είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 2,78 μικρογραμμομόρια αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων μαλτόζης) από β-γλυκάνη κριθαριού ανά λεπτό σε pH 5,0 και 50 °C.
(34) 1 U είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 5,55 μικρογραμμομόρια αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων μαλτόζης) από β-γλυκάνη κριθαριού ανά λεπτό σε pH 5,0 και 50 °C.
(35) 1 U είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 4,00 μικρογραμμομόρια αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων μαλτόζης) από ξυλάνη σημύδας ανά λεπτό σε pH 5,5 και 50 °C.
(36) 1 EU είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 1 μικρογραμμομόριο αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων ξυλόζης) από ξυλάνη βρώμης ανά λεπτό σε pH 4,5 και 40 °C.
(37) 1 U είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 1 μικρογραμμομόριο αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων ξυλόζης) από ξυλάνη βρώμης ανά λεπτό σε pH 5,3 και 50 °C.
(38) 1 U είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 1 μικρογραμμομόριο αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων γλυκόζης) από ξυλάνη βρώμης ανά λεπτό σε pH 4,0 και 30 °C.
(39) 1 U είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 1 μικρογραμμομόριο αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων γλυκόζης) από άμυλο σίτου ανά λεπτό σε pH 4,0 και 30 °C.
(40) 1 U είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 1 μικρογραμμομόριο φαινολικού σκευάσματος (ισοδύναμα τυροσίνης) από υπόστρωμα καζεΐνης ανά λεπτό σε pH 7,5 και 40 °C.
(41) 1 U είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 1 μικρογραμμομόριο γλυκοσιδικών δεσμών από αδιάλυτο στο νερό αμυλούχο σταυροπολυμερές ανά λεπτό σε pH 6,5 και 37 °C.
(42) 1 U είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 1 μικρογραμμομόριο ανάγοντος υλικού (ισοδύναμες ενώσεις του γαλακτουρονικού οξέος) από ολυ-Δ-γαλακτουρονικό υπόστρωμα ανά λεπτό σε pH 5,0 και 40 °C.
(43) 1 U είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 672 μικρογραμμόμοριαι αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων γλυκόζης) από διαλυτό άμυλο ανά λεπτό σε pH 5,6 και 37 °C.
(44) 1 FBG είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 1 μικρογραμμομόριο αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων γλυκόζης) από β-γλυκάνη κριθής ανά λεπτό σε pH 5,0 και 30 °C.
(45) 1 IU είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 1 μικρογραμμομόριο αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων ξυλόζης) από ξυλάνη σημύδας ανά λεπτό σε pH 4,5 και 30 °C.
(46) 1 U είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 0,0056 μικρογραμμόμοριαι αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων γλυκόζης) από Β-γλυκάνη κριθαριού ανά λεπτό σε pH 7,5 και 30 °C.
(47) 1 U είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 0,0056 μικρογραμμομόριο αναγόντων σακχάρων (ισοδυνάμων γλυκόζης) από ξυλάνη βρώμης ανά λεπτό σε pH 4,8 και 50 °C.
(48) 1 U είναι η ποσότητα ενζύμου που ελευθερώνει 1 μικρογραμμομόριο γλυκοσιδικών δεσμών από αδιάλυτο στο νερό αμυλούχο σταυροπολυμερές ανά λεπτό σε pH 7,5 και 37 °C.