



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ

Αθήνα, 24-7-2007

Αριθ. πρωτ.: 117072

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ
TELEFAX: 210 92 12 090
Πληροφορίες: Ηλ. Νασιόπουλος
Τηλέφωνο: 210 928 72 11

ΠΡΟΣ: ΦΥΤΟΡΓΚΑΝ Α.Β.Ε.Ε.
Περιβοίας 6, 145 64 – Ν. Κηφισιά
(με απόδειξη)

ΚΟΙΝ.: 1) Γραφείο κ. Υπουργού
2) Γραφείο κ. Υφυπουργού
3) Γραφείο Γεν. Γραμ. κ. Κ. Σκιαδά
4) Μ.Φ.Ι. (με e-mail)
Τμήμα Ελέγχου Γεωργ. Φαρμάκων
Εκάλης 2, 145 61 - Κηφισιά
5) Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε.
Έδρες τους (με e-mail)
6) Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις
Διευθύνσεις Γεωργίας
Έδρες τους (με e-mail)
7) Τμήματα Β', Γ', Ε' της Δ/σής μας
8) Γραμματεία της Διεύθυνσής μας

ΘΕΜΑ: “Χορήγηση οριστικής έγκρισης
στο φυτοπροστατευτικό προϊόν
(εντομοκτόνο) CYROGARD”

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο

ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Π.Δ. 115/97 (ΦΕΚ Α'/104/30.5.97) «έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος φυτοπροστατευτικών προϊόντων σε συμμόρφωση προς την οδηγία 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου όπως έχει συμπληρωθεί» και ειδικότερα τα άρθρα 8 (παρ. 2 και 3) και 9 (παρ. 1).
2. Τη με αριθ. 85418/24.8.88 (ΦΕΚ Β'/674/13.9.88) Απόφασή μας «για την τεχνική και τις μεθόδους ελέγχου γεωργικών φαρμάκων» και ειδικότερα το κεφάλαιο Β' (παρ. 1).
3. Τη με αριθ. 83345/28.7.88 (ΦΕΚ Β'/599/24.8.88) Απόφασή μας όσον αφορά «τον καθορισμό και την τυποποίηση της σήμανσης και των προφυλάξεων των γεωργικών φαρμάκων».
4. Τη με αριθ. 265/2002/3-9-2002 (ΦΕΚ 1214/Β'/19-9-2002) ΚΥΑ με θέμα την “ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση επικίνδυνων παρασκευασμάτων”, όπως τροποποιήθηκε με τη με αριθ. 73/2-6-2006 (ΦΕΚ 832/Β/6-7-2006) ΚΥΑ, καθώς και τη με αριθ. 108114/30-7-2003 (ΦΕΚ 1121/Β'/8-8-2003) απόφασή μας, με θέμα τη «διαδικασία και προϋποθέσεις εφαρμογής της ΚΥΑ 265/2002 στα φυτοπροστατευτικά προϊόντα και βιοκτόνα».
5. Τη με αριθ. 116248/22.3.06 Απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 14128 οριστική έγκριση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) ZINYL 75 WP, το οποίο περιέχει την ίδια δραστική ουσία, και έχει την ίδια περιεκτικότητα και μορφή.
6. Τη με αριθ. 91923/2003 (Β' 101-30/1/03) Κ.Υ.Α. με την οποία εναρμονίστηκε η νομοθεσία της χώρας μας με την Οδηγία 02/79/ΕΚ ως προς τα ανώτατα όρια υπολειμμάτων της δραστικής ουσίας cyromazine στα τρόφιμα, καθώς και τη με αριθ. 119526/4.8.2004 Απόφασή μας με την οποία καθορίστηκε νέο φάσμα δράσης για τα εντομοκτόνα που περιέχουν τη δραστική ουσία cyromazine.
7. Τη αριθμ. Υ132/11.10.2004 (Β' 1533 /14.10.2004) κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων Αλέξανδρο Κοντό».

8. Τη αριθμ. 301509/19.11.2004 (Β'1762 /30.11.2004) απόφαση του Υφυπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς, Γενικούς Διευθυντές, Διευθυντές και Τμηματάρχες του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων της εξουσίας να υπογράψουν “με εντολή Υφυπουργού” ».
9. Τις από 8-2-05, 29-11-06 και 1-3-07 αιτήσεις της εταιρείας ΦΥΤΟΡΓΚΑΝ Α.Β.Ε.Ε., καθώς και το από 1-3-2007 πρωτόκολλο εξέτασης φακέλου.

Αποφασίζουμε

- I. Χορηγούμε στην εταιρεία ΦΥΤΟΡΓΚΑΝ Α.Β.Ε.Ε., οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά με αριθμό 14188 του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (εντομοκτόνο) CYROGARD, με τα ακόλουθα στοιχεία:**
- 1. Εμπορικό όνομα:** CYROGARD
 - 2. Μορφή:** βρέξιμη σκόνη (WP)
 - 3. Εγγυημένη σύνθεση:** cyromazine 75% β/β
βοηθητικές ουσίες: 23,86% β/β
 - 4. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας, σε καθαρή δραστική ουσία:** 98,5% min.
 - 5. α. Παρασκευαστής της δ.ο.:** SINOCHEM NINGBO CHEMICALS CO., LTD, Κίνα.
β. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.: SINOCHEM NINGBO CHEMICALS CO., LTD, Κίνα.
(Η Διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).
γ. Τεχνικές προδιαγραφές της δ.ο.: Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας cyromazine, όπως προσδιορίζονται στο τμήμα ζ (έντυπα IV_α, IV_β και V) της αίτησης, με ημερομηνία 8-2-2005 (αριθ. πρωτ. ΥΑΑ&Τ 121099) και παραμένουν στα αρχεία της αρμόδιας αρχής.
 - 6. α. Κάτοχος της έγκρισης:** ΦΥΤΟΡΓΚΑΝ ΑΒΕΕ, Περιβοίας 6, 145 64-Νέα Κηφισιά.
β. Υπεύθυνος επικοινωνίας: ----
γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση: ΦΥΤΟΡΓΚΑΝ ΑΒΕΕ, Περιβοίας 6, 145 64-Νέα Κηφισιά.
 - 7. Παρασκευαστής του σκευάσματος:** ΦΥΤΟΡΓΚΑΝ ΑΒΕΕ, Περιβοίας 6, 145 64-Νέα Κηφισιά.
 - 8. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:** ΦΥΤΟΡΓΚΑΝ Α.Β.Ε.Ε., Νέα Κηφισιά.
 - 9. α. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** ΦΥΤΟΡΓΚΑΝ Α.Β.Ε.Ε., Νέα Κηφισιά.
β. i) Είδος-Μέγεθος: Σακούλες ή βαζάκια των 50, 100, 150, 200 και 250 γραμμαρίων.
ii) Υλικό: -Βαζάκια από πλαστικό πολυαιθυλένιο (PE)
-Σακούλες από πολυαιθυλένιο (PE) ή από αλουμίνιο με εσωτερική επένδυση πολυαιθυλενίου.
γ. Σύνολο συσκευασιών: 15.
 - 10. Στόχος για τον οποίο προορίζεται-Τρόπος δράσης:**
Διασυστηματικό εντομοκτόνο απορροφούμενο από τα φύλλα και τις ρίζες. Δρα ως ρυθμιστής ανάπτυξης των εντόμων.
 - 11. Τρόποι εφαρμογής:** Ψεκασμοί φυλλώματος ή ριζοπότισμα.
 - 12. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:**
-Αναμιγνύουμε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος με μία μικρή ποσότητα νερού.
-Προσθέτουμε την “κρέμα” μέσα σε καθαρό νερό στον ψεκαστήρα.
-Συμπληρώνουμε με την υπόλοιπη ποσότητα νερού, ανακατεύουμε καλά το ψεκαστικό διάλυμα και εφαρμόζουμε μέσα σε λίγες ώρες.

13.Φάσμα δράσης.

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχοι	Δόσεις			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/καλλιεργητ. περίοδο, μεσοδιάστημα επεμβάσεων
		γραμ. σκευάσματος / 100 λίτρα ψεκ. υγρό	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / στρέμμα)	ΜΕΓΙΣΤΗ ΔΟΣΗ (γραμ. σκευάσμ./ στρέμμα)		
Τομάτα (υπαίθρου και θερμοκηπίου) Μελιτζάνα (υπαίθρου και θερμοκηπίου)	-Λιριόμυζα (Liriomyza spp.)	18,50	50-100	18,50	Ψεκασμός φυλλώματος προληπτικά ή στα αρχικά στάδια προσβολής.	3 με μεσοδιάστημα 7 ημέρες
		30		30	Ψεκασμός φυλλώματος σε εκδηλωμένη έντονη προσβολή και μέχρι την καταστολή της.	
Τομάτα, (θερμοκηπίου) Μελιτζάνα (θερμοκηπίου)		---	---	20-100	Εφαρμογή στο έδαφος είτε με το σύστημα ποτίσματος είτε με ριζοπότισμα φυτό-φυτό. Η δόση είναι ανάλογη με τη διάρκεια δράσης που θέλουμε να επιτύχουμε και αντιστοιχεί σε 1-3 μήνες.	1
Αγγούρι, (υπαίθρου και θερμοκηπίου) Κολοκύθι (υπαίθρου και θερμοκηπίου)	-Λιριόμυζα (Liriomyza spp.)	18,50	50-80	14,80	Ψεκασμός φυλλώματος προληπτικά ή στα αρχικά στάδια προσβολής.	3 με μεσοδιάστημα 7 ημέρες
		30		24	Ψεκασμός φυλλώματος σε εκδηλωμένη έντονη προσβολή και μέχρι την καταστολή της.	
Αγγούρι (θερμοκηπίου) Κολοκύθι (θερμοκηπίου)		---	---	20-100	Εφαρμογή στο έδαφος είτε με το σύστημα ποτίσματος είτε με ριζοπότισμα φυτό-φυτό. Η δόση είναι ανάλογη με τη διάρκεια δράσης που θέλουμε να επιτύχουμε και αντιστοιχεί σε 1-3 μήνες.	1
Πεπόνι (υπαίθρου και θερμοκηπίου)	-Λιριόμυζα (Liriomyza spp.)	18,50	50-100	18,50	Ψεκασμός φυλλώματος προληπτικά ή στα αρχικά στάδια προσβολής.	3 με μεσοδιάστημα 7 ημέρες
		30		30	Ψεκασμός φυλλώματος σε εκδηλωμένη έντονη προσβολή και μέχρι την καταστολή της.	
Πεπόνι θερμοκηπίου		---	---	20-100	Εφαρμογή στο έδαφος είτε με το σύστημα ποτίσματος είτε με ριζοπότισμα φυτό-φυτό. Η δόση είναι ανάλογη με τη διάρκεια δράσης που θέλουμε να επιτύχουμε και αντιστοιχεί σε 1-3 μήνες.	1

Σέλινο	-Λιριόμυζα (Liriomyza spp.)	18,50 30	50-80	14,80 24	Ψεκασμός φυλλώματος προληπτικά ή στα αρχικά στάδια προσβολής. Ψεκασμός φυλλώματος σε εκδηλωμένη έντονη προσβολή και μέχρι την καταστολή της.	3 με μεσοδιάστημα 7 ημέρες
Αγκινάρα (μόνο αγρού)	-Λιριόμυζα (Liriomyza spp.)	18,50 30	100	18,50 30	Ψεκασμός φυλλώματος προληπτικά ή στα αρχικά στάδια προσβολής. Ψεκασμός φυλλώματος σε εκδηλωμένη έντονη προσβολή και μέχρι την καταστολή της.	3 με μεσοδιάστημα 7 ημέρες
Ανθοκομικά	-Λιριόμυζα (Liriomyza spp.)	18,50 30 ---	50-100 ---	18,50 30 18,50- 130	Ψεκασμός φυλλώματος προληπτικά ή στα αρχικά στάδια προσβολής. Ψεκασμός φυλλώματος σε εκδηλωμένη έντονη προσβολή και μέχρι την καταστολή της. Εφαρμογή στο έδαφος είτε με το σύστημα ποτίσματος είτε με ριζοπότισμα φυτό-φυτό. Η δόση είναι ανάλογη με τη διάρκεια δράσης που θέλουμε να επιτύχουμε και αντιστοιχεί σε 1-3 μήνες.	4 με μεσοδιάστημα 7 ημέρες στον ψεκασμό φυλλώματος

Παρατήρηση:

Δεν πρέπει να σπέρνεται ή να φυτεύεται άλλη καλλιέργεια πλην του γλυκού καλαμποκιού πριν περάσουν 3 μήνες από την εφαρμογή.

14. Φυτοτοξικότητα:

Το σκεύασμα δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες καλλιέργειες και δόσεις εφαρμογής, εφόσον τηρούνται οι οδηγίες χρήσης που αναγράφονται στην ετικέτα.

15. Συνδυαστικότητα: -----

16. Σημάνσεις: Χη-επιβλαβές, N-επικίνδυνο για το περιβάλλον

17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):

R20 Επιβλαβές όταν εισπνέεται.

18. Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (RO φράσεις & R φράσεις):

R52/53 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

RO3 Σχετικά μη τοξικό για τις μέλισσες.

RO15 Βλαβερό για τα πουλιά.

19. Προφυλάξεις για το χρήστη και τη δημόσια υγεία (S και SY φράσεις):

Για την αποφυγή κινδύνων για τον άνθρωπο και το περιβάλλον, να συμμορφώνεστε με τις οδηγίες χρήσεως.

S1/2 Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.

- S13** Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
- S20/21** Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε.
- S22** Μην εισπνέετε την σκόνη.
- S23** Μην εισπνέετε το ψεκαστικό υγρό.
- S36/37** Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια.
- S46** Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.
- SY12** Κρατήστε μακριά από την ψεκασμένη περιοχή άσχετα πρόσωπα για 7 ημέρες.
-Μην εισέρχετε στην περιοχή δίχως προστατευτική ενδυμασία πριν περάσουν 7 ημέρες από την εφαρμογή.
-Να μην εκτίθενται στο σκεύασμα και το ψεκαστικό υγρό οι έγκυες.

20. Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο :

Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν).

Σε περίπτωση κατάποσης μην προκαλέστε εμετό. Μη χορηγήσετε τίποτα σε άτομο που δεν έχει τις αισθήσεις του. Συνιστάται πλύση στομάχου.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύντε τα με καθαρό νερό για αρκετά λεπτά και ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή. Εάν παρουσιαστεί ερεθισμός, συμβουλευτείτε οφθαλμίατρο.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.

Αν υπάρξει ερεθισμός του δέρματος ή των οφθαλμών ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Αν εισπνευσθεί μεταφερθείτε σε καθαρό αέρα και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 77 93 777.

21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO & S φράσεις):

(S61) Αποφύγετε τη διάθεσή του στο περιβάλλον, συμβουλευτείτε τις ειδικές οδηγίες/ δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

(SO6) Κρατήστε τα κοτόπουλα μακριά από την ψεκασμένη περιοχή για 7 ημέρες.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας:

Τα κενά μέσα συσκευασίας (βαζάκια, σακούλες), ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξέπλυματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό), καταστρέφονται με τρύπημα ή σκίσιμο αντίστοιχα, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης και εναποτίθενται όλα σε σημεία συλλογής, για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

22. Απαγορεύσεις (A φράσεις): Απαγορεύεται η πώλησή του σε ερασιτέχνες.

23. Περιορισμοί για την προστασία των καταναλωτών (Π φράσεις):

(Π1): Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή.

Καλλιέργειες θερμοκηπίου: 7 ημέρες

Καλλιέργειες υπαίθρου: 14 ημέρες

24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος-Συνθήκες αποθήκευσης:

Το σκεύασμα αποθηκευμένο στην αρχική του κλειστή συσκευασία, σε δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο μέρος, παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του.

II. Ετικέτα:

α) Να είναι σύμφωνη με το άρθρο 16 του Π.Δ. 115/97, την Οδηγία 1999/45 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και με την παρούσα Απόφαση.

Στην ετικέτα δεν θα αναγράφεται η ημερομηνία λήξης.

β) Για κάθε συσκευασία, πριν από τη διάθεσή της στην Ελληνική αγορά, να προσκομίζεται στην Υπηρεσία η τελική ετικέτα της.

III. α. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι 31-12-2011.

β. Πριν τη λήξη της έγκρισης, υποβάλλεται από τον κάτοχο αυτής αίτηση ανανέωσης.

Ε.Υ.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ



Κ. ΣΚΙΑΔΑΣ