



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

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 – ΑΘΗΝΑ
TELEFAX: 210 92 12 090
Πληροφορίες: Ηλ. Νασιόπουλος
Τηλέφωνο: 210 928 72 11
E-mail: syg046@minagric.gr

**ΘΕΜΑ: “Χορήγηση οριστικής έγκρισης
στο φυτοπροστατευτικό προϊόν
(εντομοκτόνο) CYROMAZINE
ΙΝΑΓΚΡΟ 75 WP”**

Αθήνα, 26-3-2008

Αριθ. πρωτ.: 117428

**ΠΡΟΣ: ΙΝΑΓΚΡΟ Ε.Π.Ε.
Καπετάν Μητρούση 4
546 46 - ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
(με απόδειξη)**

**ΚΟΙΝ.: 1) Γραφείο κ. Υπουργού
2) Γραφείο Γεν. Γραμ. κ. Κ. Σκιαδά
3) Γραφείο Γενικού Διευθυντή
Φυτικής Παραγωγής
4) Μ.Φ.Ι. (με e-mail)
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**

**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. 114744/28.1.2008 Απόφασή μας με την οποία ανανεώθηκε η με αριθ. 1588 οριστική έγκριση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (εντομοκτόνο) TRIGARD 75 WP, το οποίο περιέχει την ίδια δραστική ουσία και έχει την ίδια περιεκτικότητα και μορφή.
6. Τη με αριθ. 119526/4.8.2004 Απόφασή μας, για την «τροποποίηση εγκρίσεων κυκλοφορίας των φυτοπροστατευτικών προϊόντων που περιέχουν τη δραστική ουσία cyromazine ως προς το φάσμα δράσης», σε συμμόρφωση με την ΚΥΑ με αριθ. 91923/23.1.03 με την οποία καθορίστηκαν μέγιστα όρια υπολειμμάτων της δραστικής ουσίας cyromazine στα τρόφιμα, καθώς και τη με αριθ. 118402/26.4.2006 ΚΥΑ με την οποία εναρμονίστηκε η νομοθεσία της χώρας μας με την Οδηγία 2005/76/ΕΚ, με την οποία καθορίστηκαν μέγιστα όρια υπολειμμάτων της δραστικής ουσίας cyromazine σε καρότο, πιπεριά, μπιζέλια και φασόλια.

7. Το Π.Δ. 206/2007 «Διορισμός Υπουργών και Υφυπουργών» (ΦΕΚ 232 Α').
8. Τη με αριθ. 263545/4.1.2008 (ΦΕΚ 47/Β'/18.1.2008) απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για "μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς, Ειδικό Γραμματέα, Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Διεύθυνσης και Προϊσταμένους Τμήματος της εξουσίας να υπογράψουν με "Εντολή Υπουργού".
9. Τις από 31-5-2006, 21-5-2007, 27-7-2007, 6-9-2007, 7-9-2007 και 4-2-2008 αιτήσεις της εταιρείας ΙΝΑΓΚΡΟ Ε.Π.Ε., καθώς και το από 7-9-2007 πρωτόκολλο εξέτασης φακέλου.

Αποφασίζουμε

- I. Χορηγούμε στην εταιρεία ΙΝΑΓΚΡΟ Ε.Π.Ε., οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά με αριθμό 14226 του φυτοπροστατευτικού της προϊόντος (εντομοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:**
 1. **Εμπορικό όνομα:** CYROMAZINE-ΙΝΑΓΚΡΟ 75 WP
 2. **Μορφή:** βρέξιμη σκόνη (WP)
 3. **Εγγυημένη σύνθεση:** cyromazine 75% β/β
βοηθητικές ουσίες: 23,47 % β/β
Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση έχει κατατεθεί και βρίσκεται στο φάκελο του σκευάσματος.
 4. **Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας, σε καθαρή δραστική ουσία:** 98%.
 5. **α. Παρασκευαστής της δ.ο.:** ZHEJIANG HEYI PESTICIDE & CHEMICALS CO., LTD., Κίνα.
β. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.: ZHEJIANG HEYI PESTICIDE & 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 paraffinic mineral oil, όπως προσδιορίζονται στα τμήματα ζ και η (έντυπα IV_α, IV_β και V) της αίτησης, με ημερομηνία 21-6-2007 (αριθ. πρωτ. ΥΑΑ&Τ 120408) και παραμένουν στα αρχεία της αρμόδιας αρχής.
 6. **α. Κάτοχος της έγκρισης:** ΙΝΑΓΚΡΟ Ε.Π.Ε., Καπετάν Μητρούση 4, 546 26- Θεσσαλονίκη.
β. Υπεύθυνος επικοινωνίας: ----
γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση: ΙΝΑΓΚΡΟ Ε.Π.Ε., Καπετάν Μητρούση 4, 546 26-Θεσσαλονίκη.
 7. **Παρασκευαστής του σκευάσματος:** ΙΝΑΓΚΡΟ Ε.Π.Ε., Καπετάν Μητρούση 4, 546 26-Θεσσαλονίκη.
 8. **Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:** ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ, Ο.Τ. 53Β, Γ' ζώνη, ΒΙ.ΠΕ.Θ. Σίνδος, Θεσσαλονίκη.
 - 9 **α. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ, Ο.Τ. 53Β, Γ' ζώνη, ΒΙ.ΠΕ.Θ. Σίνδος, Θεσσαλονίκη.
β. Συσκευασία: Είδος – μέγεθος: Σακούλες των 50, 100, 150, 200, 250, 300, 400 γραμ. και 1 κιλού.
Υλικό: Σακούλα από σύμμεικτο υλικό (αλουμίνιο, πολυαιθυλένιο, πολυεστέρα) ή από πολυαιθυλένιο (PE) εντός χαρτοκυτίου.
 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.)	18,50-30	50-100	30	<u>Ψεκασμός φυλλώματος.</u> <u>Η μικρή δόση συνιστάται για προληπτική εφαρμογή ή εφαρμογή στα αρχικά στάδια.</u> Η μεγάλη δόση σε εκδηλωμένη έντονη προσβολή και μέχρι την καταστολή της.	3 με μεσοδιάστημα 7 ημέρες
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.)	18,50-30	50-80	24	<u>Ψεκασμός φυλλώματος.</u> <u>Η μικρή δόση συνιστάται για προληπτική εφαρμογή ή εφαρμογή στα αρχικά στάδια.</u> Η μεγάλη δόση σε εκδηλωμένη έντονη προσβολή και μέχρι την καταστολή της.	3 με μεσοδιάστημα 7 ημέρες
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- 30	50-100	30	<u>Ψεκασμός φυλλώματος.</u> <u>Η μικρή δόση συνιστάται</u> <u>για προληπτική εφαρμογή</u> <u>ή εφαρμογή στα αρχικά</u> <u>στάδια.</u> Η μεγάλη δόση σε εκδηλωμένη έντονη προσβολή και μέχρι την καταστολή της..	3 με μεσοδιάστη- μα 7 ημέρες
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	24	<u>Ψεκασμός φυλλώματος.</u> <u>Η μικρή δόση συνιστάται</u> <u>για προληπτική εφαρμογή</u> <u>ή εφαρμογή στα αρχικά</u> <u>στάδια.</u> Η μεγάλη δόση σε εκδηλωμένη έντονη προσβολή και μέχρι την καταστολή της.	3 με μεσοδιάστη- μα 7 ημέρες
Αγκινάρα (μόνο αγρού)	-Λιριόμυζα (Liriomyza spp.)	18,50- 30	100	30	<u>Ψεκασμός φυλλώματος.</u> <u>Η μικρή δόση συνιστάται</u> <u>για προληπτική εφαρμογή</u> <u>ή εφαρμογή στα αρχικά</u> <u>στάδια.</u> Η μεγάλη δόση σε εκδηλωμένη έντονη προσβολή και μέχρι την καταστολή της.	3 με μεσοδιάστη- μα 7 ημέρες
Ανθοκομικά	-Λιριόμυζα (Liriomyza spp.)	18,50- 30	50-100	30	<u>Ψεκασμός φυλλώματος.</u> <u>Η μικρή δόση συνιστάται</u> <u>για προληπτική εφαρμογή</u> <u>ή εφαρμογή στα αρχικά</u> <u>στάδια.</u> Η μεγάλη δόση σε εκδηλωμένη έντονη προσβολή και μέχρι την καταστολή της.	4 με μεσοδιάστη- μα 7 ημέρες στον ψεκασμό φυλλώματος
		---	---	18,50-130	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.	

Καρότο (υπαίθρου και θερμοκηπίου) Πιπεριά (υπαίθρου και θερμοκηπίου) Μπιζέλι (υπαίθρου και θερμοκηπίου) Φασόλια (υπαίθρου και θερμοκηπίου)	-Λιριόμυζα (Liriomyza spp.)	18,50- 30	50-100	30	<u>Ψεκασμός φυλλώματος.</u> <u>Η μικρή δόση συνιστάται</u> <u>για προληπτική εφαρμογή</u> <u>ή εφαρμογή στα αρχικά</u> <u>στάδια.</u> Η μεγάλη δόση σε εκδηλωμένη έντονη προσβολή και μέχρι την καταστολή της.	3 με μεσοδιάστη- μα 7 ημέρες
Καρότο (θερμοκηπίου) Πιπεριά (θερμοκηπίου) Μπιζέλι (θερμοκηπίου) Φασόλια (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

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 τοξικότητας: Χη-επιβλαβές

17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):

R20 Επιβλαβές όταν εισπνέεται.

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

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 χρήσης.

(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 τη σκόνη.

(S36/37) Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια και συσκευή.

(S46) Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.

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 (S0 φράσεις):

(S06) 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 με ειδικό εξοπλισμό 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 σκευάσματος-Συνθήκες αποθήκευσης: Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για 2 χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του σε θερμοκρασίες μέχρι 35°C αποθηκευμένο στην αρχική του κλειστή συσκευασία, σε δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο χώρο.

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.

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 31-12-2012.

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

Ε.Υ.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ



Κ. ΣΚΙΑΔΑΣ