



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

Αθήνα, 10-4-2007

Αριθ. πρωτ.: 115487

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: ΙΝΑΓΚΡΟ Ε.Π.Ε.  
Καπ. Μητρούση 4, 54646-Θεσ/νίκη  
(με απόδειξη)

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

ΘΕΜΑ: “Χορήγηση οριστικής έγκρισης  
στο φυτοπροστατευτικό προϊόν  
(ακαρεοκτόνο) AZOCYCLOTIN-  
ΙΝΑΓΚΡΟ 25 WP”

## ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο

### ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

1. Τις διατάξεις του Π.Δ. 115/15-5-1997 (ΦΕΚ 104/Α/30-5-1997) για “την έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχο των 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. 123470 π.ε./3.1.07 Απόφασή μας, με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 2127 οριστική έγκριση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ακαρεοκτόνο) LAPIS 25 WP, το οποίο περιέχει την ίδια δραστική ουσία, και έχει την ίδια περιεκτικότητα και μορφή.
6. Τη με αριθ. 91923/2003 (Β101-30/1/03) ΚΥΑ με την οποία εναρμονίστηκε η νομοθεσία της χώρας μας με την Οδηγία 2002/79/ΕΚ, ως προς τα ανώτατα όρια υπολειμμάτων της δραστικής ουσίας azocyclotin στα τρόφιμα.
7. Τη αριθμ. Υ132/11.10.2004 Απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων Αλέξανδρο Κοντό» (1533 ΤΒ/14.10.2004).

8. Τη αριθμ. 301509/19.11.2004 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” (1762 ΤΒ/30.11.2004)».
9. Τις από 07-03-95, 10-01-02, 12-09-03, 25-11-03, 10-11-06 και 17-01-07 αιτήσεις της εταιρείας ΙΝΑΓΚΡΟ Ε.Π.Ε., καθώς και το από 17-01-2007 πρωτόκολλο εξέτασης φακέλου.

### **Αποφασίζουμε**

- I. Χορηγούμε, στην εταιρεία ΙΝΑΓΚΡΟ ΕΠΕ, οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά με αριθμό **2136**, του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (ακαρεοκτόνο) AZOCYCLOTIN-ΙΝΑΓΚΡΟ 25 WP, με τα ακόλουθα στοιχεία:
  1. **(Εμπορικό) όνομα:** AZOCYCLOTIN
  2. **Μορφή:** βρέξιμη σκόνη (WP)
  3. **Εγγυημένη σύνθεση:** azocyclotin 25% β/β  
βοηθητικές ουσίες: 73.68% β/β
  4. **Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας, σε καθαρή δραστική ουσία:** 95% min.
  5. **α. Παρασκευαστής της δ.ο.:** Fullon Chemical Industrial Co., Ltd, Ταϊβάν.  
**β. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.:** Fullon Chemical Industrial Co., Ltd, Ταϊβάν. (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 azocyclotin, όπως προσδιορίζονται στο τμήμα ζ (έντυπα IV<sub>α</sub>, IV<sub>β</sub> και V) της αίτησης, με ημερομηνία 12-9-03 (αριθ. πρωτ. ΥΑΑ&Τ 110868) και παραμένουν στα αρχεία της αρμόδιας αρχής.
  6. **α. Κάτοχος της έγκρισης:** ΙΝΑΓΚΡΟ Ε.Π.Ε., Καπ. Μητρούση 4, 546 46 – Θεσσαλονίκη.  
**β. Υπεύθυνος επικοινωνίας:** ----  
**γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση:** ΙΝΑΓΚΡΟ Ε.Π.Ε., Καπ. Μητρούση 4, 546 46 – Θεσσαλονίκη.
  7. **Παρασκευαστής του σκευάσματος:** ΙΝΑΓΚΡΟ Ε.Π.Ε., Καπ. Μητρούση 4, 546 46 – 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. Συσκευασίες:** i) **Είδος-Μέγεθος:** σακούλες των 200 γραμ. και του 1 κιλού, εντός χαρτοκυτίου.  
. ii) **Υλικό:** σακούλες από πλαστικό πολυαιθυλένιο.  
**γ. Σύνολο συσκευασιών:** δύο (2).
  10. **Στόχος για τον οποίο προορίζεται-Τρόπος δράσης:** ΑΚΑΡΕΟΚΤΟΝΟ ΕΠΙΦΗΣ. Καταπολεμά τις κινητές μορφές ακάρεων (ακμαία, προνύμφες). Δρα επίσης στα θερινά αυγά.
  11. **Τρόποι εφαρμογής:** Ψεκασμοί φυλλώματος.
  12. **Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:** Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος μέχρι τη μέση με νερό. Διαλύστε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος και σε μικρή ποσότητα νερού και ρίξτε στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας. Προσθέστε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

### 13. Φάσμα δράσης.

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχοι	Δόσεις			Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθ. εφαρμογών/ καλλιεργ. περίοδο, μεσοδιάστημα επεμβάσεων
		γραμμάρια σκευάσματος / 100 λίτρα ψεκ. υγρού*	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / στρέμμα)	γραμμάρια σκευάσματος / στρέμμα		
ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ -Γκρέιπ-γρουτ -Λεμονιά -Πορτοκαλιά -Μανταρινιά -Φράπα	-Κόκκινος Τετράνυχος ( <i>Panonychus citri</i> ) -Κοινός τετρανυχος ( <i>Tetranychus telarius</i> ) -Παραμορφωτικό άκαρι ( <i>Aceria sheldoni</i> ) -Άλλα ακάρεα ( <i>Achulus pelekasi</i> , κ.ά.)	100	100-200	100-200	Με την εμφάνιση της προσβολής. Οι ψεκασμοί πρέπει να διενεργούνται μετά τον μήνα Ιούνιο, τις απογευματινές ώρες.	2/30
ΜΗΛΟΕΙΔΗ: -Μηλιά -Αχλαδία	-Κόκκινος Τετράνυχος ( <i>Panonychus ulmi</i> ) -Κοινός τετρανυχος ( <i>Tetranychus telarius</i> ) -Κίτρινος Τετράνυχος ( <i>Tetranychus urticae</i> ) -Άλλα ακάρεα	100	100-200	100-200	Με την εμφάνιση της προσβολής.	2/30
ΛΑΧΑΝΙΚΑ: -Φασόλι	-Κοινός τετρανυχος ( <i>Tetranychus telarius</i> ) -Κίτρινος Τετράνυχος ( <i>Tetranychus urticae</i> ) -Άλλα ακάρεα	100	80-100	80-100	Με την εμφάνιση της προσβολής.	2/30
ΚΑΛΛΩΠΙΣΤΙΚΑ: -Τριανταφυλλιά -Γαριφαλιά -Κρότωνες κ.ά.	-Κόκκινος τετράνυχος ( <i>Tetranychus cinnabarinus</i> ) -Κίτρινος τετράνυχος ( <i>Tetranychus urticae</i> ) -Παραμορφωτικό άκαρι ( <i>Aceria sheldoni</i> ) -Άλλα ακάρεα ( <i>Achulus pelekasi</i> , <i>Breviparus phoenicis</i> , <i>Hemimilarsenemus latus</i> κ.ά.)	100	80	80	Με την εμφάνιση της προσβολής.	2/30

#### Παρατηρήσεις:

- 1) Επειδή το σκεύασμα είναι ακαρεοκτόνο επαφής, πρέπει κατά την εφαρμογή του να γίνεται ομοιόμορφη και πολύ καλή διαβροχή των φυτών ώστε να εκδηλώνεται η πλήρη δράση του.
- 2) Σε κάθε καλλιέργεια, να μην γίνονται αθροιστικά περισσότερες από δύο εφαρμογές ανά καλλιεργητική περίοδο με σκευάσματα που περιέχουν τις δραστικές ουσίες azocyclotin και cyhexatin.

#### 14. Φυτοτοξικότητα:

Στα καλλωπιστικά, επειδή οι διάφορες ποικιλίες διαφέρουν ως προς τη φυτοτοξικότητα, να διενεργούνται δοκιμαστικές εφαρμογές σε μικρή κλίμακα.

ΠΡΟΣΟΧΗ! Δεν ενδείκνυται η χρήση του σκευάσματος σε καλλιέργειες μέσα σε θερμοκήπια.

#### 15. Συνδυαστικότητα: -----

16. **Σημάνσεις:** **T+** Δηλητήριο  
**N** Επικίνδυνο για το περιβάλλον

17. **Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):**

- R26** Πολύ τοξικό όταν εισπνέεται.
- R25** Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
- R37/38** Ερεθίζει το αναπνευστικό σύστημα και το δέρμα.
- R41** Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.

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

- R50/53** Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
- RO3** Σχετικά μη τοξικό για τις μέλισσες

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

- S1/2** -Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.
- S13** -Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
- S20/21** -Μην τρώτε, μην πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε.
- S22** -Μην εισπνέετε τη σκόνη.
- S36/37/39** -Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια και συσκευή προστασίας ματιών και προσώπου.
- S38** -Σε περίπτωση μη επαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

«Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον ακολουθείστε τις οδηγίες χρήσης»

20. **Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο :**

**S45** Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα αν είναι δυνατό).

Σε περίπτωση κατάποσης: Καλέστε αμέσως γιατρό. Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα με νερό. Μην προκαλείτε εμετό και μην χορηγείτε τίποτα από το στόμα σε άτομα που έχουν χάσει τις αισθήσεις τους ή βρίσκονται σε σύγχυση.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: πλύντε προσεκτικά τα μολυσμένα μέρη του σώματος με πολύ νερό για 15 λεπτά. Αν εμφανισθεί ερεθισμός, αναζητήστε ιατρική βοήθεια.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: πλύντε τα με καθαρό νερό για αρκετά λεπτά και ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση εισπνοής: Μεταφέρετε τον ασθενή στον καθαρό αέρα. Ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.

**Αντίδοτο:** .Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

**Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων : 210 77 93 777.**

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

- S60** Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά την διάθεση τους επικίνδυνα απόβλητα
- S61** Αποφύγετε τη διάθεσή του στο περιβάλλον, συμβουλευτείτε τις ειδικές οδηγίες/ δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

**Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας:**

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

**22. Απαγορεύσεις (Α φράσεις):** .

- (A1) -Απαγορεύεται η εφαρμογή του με αεροψεκασμούς.
- (A2) -Απαγορεύεται η εφαρμογή του στα θερμοκήπια.
- (A3) -Απαγορεύεται η εφαρμογή του σε κατοικημένες περιοχές ή σε απόσταση μικρότερη των **50** μέτρων από αυτές.  
-Απαγορεύεται η πώλησή του σε ερασιτέχνες.

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

(Π1): Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή: 35 μέρες για όλες τις καλλιέργειες.

**24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος-Συνθήκες αποθήκευσης:**

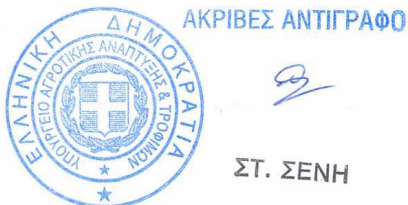
Να αποθηκεύεται στην αρχική καλά κλεισμένη συσκευασία του σε χώρο καλά αεριζόμενο και σε θερμοκρασία μικρότερη των 50 °C Σε αυτές τις συνθήκες διατηρείται σταθερό για δύο χρόνια.

**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**