



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

Αθήνα, 8 – 8 - 2006

Αριθ. πρωτ.: 118877

ΠΡΟΣ: ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ Α.Β.Ε.Ε.  
Τ.Θ. 26, ΤΚ 57022, ΒΙ.ΠΕ.Θ. Σίνδος  
(με απόδειξη)

ΚΟΙΝ.: 1) Μ.Φ.Ι.

Τμήμα Ελέγχου Γεωργ. Φαρμάκων  
Εκάλης 2, 145 61–Κηφισιά (με email)

2) Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε.

Έδρες τους (με email)

3) Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις  
Διευθύνσεις Γεωργίας

Έδρες τους (με email)

4) Τμήματα Β', Γ', Ε' της Δ/σής μας

5) Γραμματεία της Διεύθυνσής μας

ΘΕΜΑ: “Χορήγηση οριστικής  
έγκρισης στο φυτο-  
προστατευτικό προϊόν  
(εντομοκτόνο)  
IMITRON ”

## 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», όπως ισχύει σήμερα και τη με αριθ. 265/3.9.02 (ΦΕΚ Β'/1214/19.9.02) Απόφαση του Υπ. Οικονομίας και Οικονομικών περί «Ταξινόμησης, συσκευασίας και επισήμανσης των επικίνδυνων παρασκευασμάτων σε εναρμόνιση προς την Οδηγία 1999/45 (ΕΕ L 200 της 30.7.1999) του Ε.Κ. και του Συμβουλίου, όπως ισχύει σήμερα.
4. Τη με αριθ. 120094/17.1.2005 Απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 14072 οριστική έγκριση στο όμοιας σύνθεσης φυτοπροστατευτικό προϊόν PHOSMET-NITROΦΑΡΜ 50 WP.
5. Το με αριθ. 123951/14.6.2005 έγγραφό μας, στο οποίο αναφέρονται τα εθνικά ανώτατα όρια υπολειμμάτων της δραστικής ουσίας phosmet.
6. 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).
7. 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 υπογράφουν “με εντολή Υφυπουργού” (1762 ΤΒ/30.11.2004)».
8. Τις από 1-7-2004, 17-3-2006 και 23-5-2006 αιτήσεις της εταιρείας ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ Α.Β.Ε.Ε. καθώς και το από 17-03-2006 πρωτόκολλο εξέτασης φακέλου.

## Αποφασίζουμε

- I. Χορηγούμε οριστική έγκριση με αριθμό **14146** στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:
1. **Εμπορικό όνομα:** IMITRON
  2. **Μορφή:** βρέξιμη σκόνη (WP)
  3. **Εγγυημένη σύνθεση:** phosmet 50% β/β  
βοηθητικές ουσίες: 47,37% β/β
  4. **Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας, σε καθαρή δραστική ουσία:** 95% min.
  5. **α. Παρασκευαστής της δ.ο.:** SINOCHEM NINGBO LTD, Κίνα.  
**β.** Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.: SINOCHEM NINGBO 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 phosalone, όπως προσδιορίζονται στο τμήμα ζ (έντυπα IV<sub>α</sub>, IV<sub>β</sub> και V) της αίτησης, με ημερομηνία 1-7-2004 (αριθ. πρωτ. ΥΑΑ&Τ 108096) και παραμένουν στα αρχεία της αρμόδιας αρχής.
  6. **α. Κάτοχος της έγκρισης:** ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ , Τ.Θ. 26 , 570 22-ΣΙΝΔΟΣ.  
**β. Σημείο επαφής:** ----  
**γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση:** ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ , Τ.Θ. 26, 570 22-ΣΙΝΔΟΣ.
  7. **Παρασκευαστής του σκευάσματος:** ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ , Τ.Θ. 26, 570 22-ΣΙΝΔΟΣ.
  8. **Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:** ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ, Ο.Τ. 53B, Γ' ζώνη, ΒΙ.ΠΕ.Θ. Σίνδος, Θεσσαλονίκη.
  9. **α. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ, Ο.Τ. 53B, Γ' ζώνη, ΒΙ.ΠΕ.Θ. Σίνδος, Θεσσαλονίκη.  
**β. Συσκευασία: -ΕΙΔΟΣ ΚΑΙ ΜΕΓΕΘΟΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ:**  
Χάρτινα κουτιά των **100, 200, 500, 600, 1.000** και **1.200** γραμ., με εσωτερική σακούλα πολυαιθυλενίου.  
**-ΥΛΙΚΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ:** Χάρτινο κουτί με εσωτερική σακούλα πολυαιθυλενίου λαμιναρισμένου με πολυεστέρα.  
**Σύνολο συσκευασιών:** έξι (6).
  10. **Στόχος για τον οποίο προορίζεται-Τρόπος δράσης:**  
Μη διασυστηματικό οργανοφωσφορικό εντομοκτόνο επαφής και στομάχου.
  11. **Τρόπος εφαρμογής:**  
Ψεκασμοί καλύψεως φυλλώματος μέχρις απορροής με ψεκαστήρες κοινού όγκου και μπέκ τύπου κώνου. Σκόπιμο είναι ο ψεκασμός να γίνεται με συνεχή ανάδευση του φαρμάκου.
  12. **Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:**  
-Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση.  
-Διαλύουμε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος μέχρι τη μέση σε μικρή ποσότητα νερού και το ρίχνουμε στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας.  
-Προσθέτουμε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

### 13.Φάσμα δράσης:

Πεδίο εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις			Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/μεσοδιαστήματα επεμβάσεων (ημέρες)
		Γραμ./100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα/στρ.)	Γραμ. / στρέμμα		
ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ: (Γκρεπ-φρουτ, λεμονιά, μανταρινιά, πορτοκαλιά)	Μνίγα Μεσογείου ( <i>Ceratitis capitata</i> )	120	200-400	240-480	Με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών. Στα κοκκοειδή εφαρμόζεται όταν έχουμε το μέγιστο των κινητών προνυμφών, που συμπίπτει με το 60-65 % της εκκόλαψης των αυγών.	3/30
	Κόκκινη ψώρα ( <i>Aonidiella aurantii</i> )	140		280-560		
	Ψευδόκοκκος ( <i>Pseudococcus citri</i> )	140		280-560		
ΜΗΛΟΕΙΔΗ: (Μηλιά, αχλαδιά)	Καρπόκαψα ( <i>Cydia pomonella</i> ) Ανάρσια ( <i>Anarsia lineatella</i> ) Οπλοκάμπη ( <i>Hoplocampa brevis</i> ) Φυλλοδέτεες ( <i>Phyllonorycter blancardella</i> , <i>P. coryfoliella</i> )	120	100-200	120-240	»	2/30
	Ψύλλα ( <i>Psylla pyri</i> ) Βαμβακάδα ( <i>Diaspis pentagona</i> ) Αιματόψειρα ( <i>Eriosoma lanigerum</i> )	140		140-280		
ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΑ: (βερικοκιά, κερασιά, ροδακινιά)	Ανάρσια ( <i>Anarsia lineatella</i> ) Καρπόκαψα ( <i>Cydia molestra</i> ) Ανθονόμους ( <i>Anthonomus ornatus</i> ) Ρυγχίτης ( <i>Rhynchites bacchus</i> ) Βαμβακάδα ( <i>Diaspis spp.</i> )	120	150-250	180-300	»	2/30
		140		210-350		
ΑΜΠΕΛΙ	Ευδεμίδα ( <i>Lobesia botrana</i> )	120	50-100	60-120	Με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών.	2/30
ΚΑΛΑΜΠΙΟΚΙ	Σεζάμια ( <i>Sesamia nongrioides</i> ) Πυραλίδα ( <i>Ostrinia nubilalis</i> )	120	50-100	60-120	»	2/30
ΤΕΥΤΛΑ	Κλεονός ( <i>Bothynoderes punctiventris</i> )	120	60-80	72-96	»	2/30
ΤΡΙΦΥΛΛΙ	Κάμπιες τριφυλλιού	120	30-50	36-60	»	2/30

#### Παρατήρηση:

Για την καταπολέμηση των κοκκοειδών μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε συνδυασμό με θερινό πολτό.

#### 14. Φυτοτοξικότητα:

Το σκεύασμα δεν είναι φυτοτοξικό στις καλλιέργειες και τις δόσεις που συστήνεται η εφαρμογή του κάτω από τις ελληνικές εδαφοκλιματικές συνθήκες.

15. **Συνδυαστικότητα:** Δεν συνδυάζεται με σκευάσματα αλκαλικής αντίδρασης.

16. **Σημάνσεις:** Χη-Επιβλαβές, N-Επικίνδυνο για το περιβάλλον.

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

R21/22 Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση κατάποσης.

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

R57 Τοξικό για τις μέλισσες

R50/53 Πολύ τοξικό για τα ψάρια και γενικά τους υδρόβιους οργανισμούς. Μπορεί να Προκαλέσει μακροπρόθεσμες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

RO10 Επικίνδυνο για τα παραγωγικά ζώα.

RO12/14 Επικίνδυνο για τα άγρια ζώα και τα πουλιά.

#### 19. Προφυλάξεις για το χρήστη και τη δημόσια υγεία (S & 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.

S25 Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια.

S26 Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

S27 Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ρούχα που έχουν λερωθεί και πλυθείτε καλά.

S28 Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα πλυθείτε αμέσως καλά με άφθονο νερό και σαπούνι.

S29 Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση.

S36/37 Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια όταν χειρίζεστε ή εφαρμόζετε το σκεύασμα.

S39 Χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας ματιών και προσώπου και αναπνευστική συσκευή.

S45 Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν).

<< Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθείστε τις οδηγίες χρήσης >>.

#### 20. Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο:

-Σε περίπτωση κατάποσης διενεργείται πλύσιμο στομάχου. Ακολουθείται συμπτωματική θεραπεία. Αντενδείκνυται βαρβιτουρικά, μορφίνη, φαινοθειαζίνη, ηρεμιστικά, καφεΐνη και άλλα διεργετικά του νευρικού συστήματος. Μην χρησιμοποιείτε γάλα, λίπη και αλκοόλ.

**Αντίδοτο:** Θεϊκή ατροπίνη και 2 PAM με επίβλεψη γιατρού.

**Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210-7793777**

#### 21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO φράσεις):

S60/61 Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά την διάθεσή τους επικίνδυνα απόβλητα. Αποφύγετε την ελευθέρωση του στο περιβάλλον. Συμβουλευθείτε τις ειδικές οδηγίες/δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

SO1 Μην ψεκάζετε ανθισμένα φυτά. Καταστρέψτε τα ανθισμένα ζιζάνια.

- SO3 Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του. Αποφεύγετε τη διασπορά ψεκαστικών σταγονιδίων σε υδάτινες επιφάνειες.
- SO5 Κρατείστε τα παραγωγικά ζώα μακριά από την ψεκασμένη περιοχή για 14 τουλάχιστον ημέρες (μετά την εφαρμογή του ψεκασμού)

**Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας:** Τα κενά μέσα συσκευασίας (κουτιά ή σακούλες ) ξεπλένονται υπο πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής, για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

**22. Απαγορεύσεις (Α φράσεις):** Απαγορεύεται η πώληση του σε ερασιτέχνες.

**23. Περιορισμοί για την προστασία των καταναλωτών (Π φράσεις):**  
(Π1) Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή: 30 ημέρες.

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

Διατηρείται στην αρχική του κλειστή συσκευασία, σε μέρος ξηρό και δροσερό. Σε αυτές τις συνθήκες 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.
- 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 **31-12-2010**.

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

**E.Y.**

**Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ**

**K. ΣΚΙΑΔΑΣ**