



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

Αθήνα, 17-1-2005

Αριθ. πρωτ.: 120094

Ταχ. Διεύθυνση: Α. Συγγρού 150  
Ταχ. Κώδικας: 176 71 – ΑΘΗΝΑ  
TELEFAX: 210 92 12 090  
Πληροφορίες: Ηλ. Νασιόπουλος  
Τηλέφωνο: 210 92 12 164

ΠΡΟΣ: 1. ΝΙΤΡΟΦΑΡΜ Α.Ε.

Φράγκων 13  
546 46 - ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(με απόδειξη)

2. Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις

α) Διευθύνσεις Γεωργίας

Έδρες τους

β) Διευθύνσεις Εμπορίου

Έδρες τους

3. Μ.Φ.Ι.

Τμήμα Ελέγχου Γεωργ. Φαρμάκων  
Εκάλης 2, 145 61 – Κηφισιά

4. Τμήματα Β, Γ και Ε Δ/σης μας

ΘΕΜΑ: “Χορήγηση οριστικής έγκρισης  
κυκλοφορίας στο φυτοπροστα-  
τευτικό προϊόν (εντομοκτόνο)  
PHOSMET-NITROFARM 50 WP ”

ΚΟΙΝ.: ΑΠΟΔΕΚΤΕΣ Π.Δ.

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο

ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν.721/77 (ΦΕΚ 298/Α/1977) για “την έγκριση κυκλοφορίας και τον έλεγχο των γεωργικών φαρμάκων” και ειδικότερα τα άρθρα 2 (παρ. 2) και 5 (παρ. 2 και 8).
2. Τη με αριθ. 85418/24.8.88 (ΦΕΚ 674/Β/13.9.88) Απόφασή μας, “για την τεχνική και τις μεθόδους ελέγχου γεωργικών φαρμάκων” και ειδικότερα το Κεφ. Β, παρ. 1.
3. Τη με αριθ.83345/28-7-88 (ΦΕΚ 599/Β/24-8-88) Απόφασή μας όσον αφορά τον «καθορισμό και την τυποποίηση της σήμανσης και των προφυλάξεων των γεωργικών φαρμάκων», καθώς και το με αριθ. 115/15.5.97 (ΦΕΚ 104/Α/30.5.97) Προεδρικό Διάταγμα.
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”, 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. Την με αριθ. 107304/22.9.2004 Απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 1830 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) PHOSMET-AGROTECHNICA 50 WP.
6. Τη με αριθ. 272635/5.8.2004 (ΦΕΚ 1270/Β'/18.8.2004) Απόφασή μας με θέμα την “μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς, Γενικούς Διευθυντές, Διευθυντές και Τμηματάρχες του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων της εξουσίας να υπογράφουν με εντολή Υφυπουργού”.
7. Τις σχετικές αιτήσεις της ενδιαφερόμενης εταιρείας καθώς και το από 16-7-2004 πρωτόκολλο πληρότητας φακέλου.

## Αποφασίζουμε

I. Χορηγούμε οριστική έγκριση κυκλοφορίας με αριθμό **14072** στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **Εμπορικό όνομα:** PHOSMET – NITROΦΑΡΜ 50 WP

2. **Μορφή:** βρέξιμη σκόνη (WP)

3. **Εγγυημένη σύνθεση:** PHOSMET 50% β/β  
βοηθητικές ουσίες: 47,4% β/β

**Καθαρότητα technical από το οποίο παρασκευάζεται:** 95% min

4. **Παρασκευαστής:** NITROΦΑΡΜ Α.Ε., Φράγκων 13, 546 46 – Θεσσαλονίκη.

5. **Αντιπρόσωπος:** -----

6. **Τυποποιητής:** .....

7. **Συσκευαστής:** Ο παρασκευαστής.

8. **Συσκευασία: 9α. Είδος-Μέγεθος:** Χάρτινα κουτιά των **100, 200, 500, 600, 1.000** και **1.200** γραμ., με εσωτερική σακούλα πολυαιθυλενίου.

**9β. Υλικό:** Χάρτινο κουτί με εσωτερική σακούλα πολυαιθυλενίου λαμναρισμένου με πολυεστέρα.

9. **Στόχος για τον οποίο προορίζεται - Τρόπος δράσης:**

Μη διασυστηματικό οργανοφωσφορικό εντομοκτόνο επαφής και στομάχου.

10. **Τρόπος εφαρμογής:**

Ψεκασμοί καλύψεως φυλλώματος μέχρις απορροής με ψεκασθήρες κοινού όγκου και μπέκ τύπου κώνου. Σκόπιμο είναι ο ψεκασμός να γίνεται με συνεχή ανάδευση του φαρμάκου.

11. **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:**

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ (γρ./100 λίτρα νερό)	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
<b>ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ</b> (Γκρέιπ φρούτ, λεμονιά, μανταρινιά, πορτοκαλιά)	Μνίγα Μεσογείου (Ceratitis capitata)	120	Εφόσον δεν εφαρμόζεται πρόγραμμα γεωργικών προειδοποιήσεων, με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών και επανάληψη εφόσον καθίσταται αναγκαίο μετά 20-30 ημέρες.
	Κόκκινη ψώρα (Aonidiella aurantii)	140	
	Ψευδόκοκκος (Pseudococcus citri)	140	
<b>ΜΗΛΟΕΙΔΗ:</b> (Μηλιά, αχλαδιά)	Καρπόκαψα (Cydia pomonella) Ανάρσια (Anarsia lineatella) Οπλοκάμπη (Hoplocampa brevis)	120	Εφόσον δεν εφαρμόζεται πρόγραμμα γεωργικών προειδοποιήσεων, με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών και επανάληψη εφόσον καθίσταται αναγκαίο

	<p>Φυλλοδέτες (<i>Adoxophyes orana</i>)  Φυλλορύκτες (<i>Phyllonorycter blancardella</i>,  <i>P. corylifoliella</i>)  Ψύλλα (<i>Psylla pyri</i>)  Βαμβακάδα (<i>Diaspis pentagona</i>)  Αιματόψειρα (<i>Eriosoma lanigerum</i>)</p>	140	μετά 20-30 ημέρες.
<b>ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΑ:</b> (βερικοκιά, κερασιά, ροδακινιά)	<p>Ανάρσια (<i>Anarsia lineatella</i>)  Καρπόκαγα (<i>Cydia molesta</i>)  Ανθονόμους (<i>Anthonomus ornatus</i>)  Ρυγχίτης (<i>Rhynchites bacchus</i>)  Βαμβακάδα (<i>Diaspis spp.</i>)</p>	120	Εφόσον δεν εφαρμόζεται πρόγραμμα γεωργικών προειδοποιήσεων, με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών και επανάληψη εφόσον καθίσταται αναγκαίο μετά 20-30 ημέρες.
<b>ΑΜΠΕΛΙ</b>	<p>Ευδεμίδα (<i>Lobesia botrana</i>)</p>	120	Εφόσον δεν εφαρμόζεται πρόγραμμα γεωργικών προειδοποιήσεων, με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών και επανάληψη εφόσον καθίσταται αναγκαίο μετά 20-30 ημέρες.
<b>ΚΑΛΑΜΠΟΚΙ</b>	<p>Σεζάμια (<i>Sesamia nongrioides</i>)  Πυραλίδα (<i>Ostrinia nubilalis</i>)</p>	120	Εφόσον δεν εφαρμόζεται πρόγραμμα γεωργικών προειδοποιήσεων, με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών και επανάληψη εφόσον καθίσταται αναγκαίο μετά 20-30 ημέρες.
<b>ΤΕΥΤΛΑ</b>	<p>Κλεονός (<i>Bothynoderes punctiventris</i>)</p>	120	Εφόσον δεν εφαρμόζεται πρόγραμμα γεωργικών προειδοποιήσεων, με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών και επανάληψη εφόσον καθίσταται αναγκαίο μετά 20-30 ημέρες.
<b>ΤΡΙΦΥΛΛΙ</b>	<p>Κάμπιες τριφυλλιού</p>	120	Εφόσον δεν εφαρμόζεται πρόγραμμα γεωργικών προειδοποιήσεων, με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών και επανάληψη εφόσον καθίσταται αναγκαίο μετά 20-30 ημέρες.

### **Παρατηρήσεις:**

1. Για την καταπολέμηση των κοκκοειδών χρησιμοποιείται σε συνδιασμό με θερίνο πολτό.
2. Για την καταπολέμηση των κοκκοειδών στα εσπεριδοειδή επαναλαμβάνεται η εφαρμογή, αν χρειαστεί ανάλογα με την προσβολή των κοκκοειδών μέχρι 3 εφαρμογές ανά περίοδο.
3. Να μην επαναχρησιμοποιείται πριν περάσουν 30 ημέρες από την προηγούμενη εφαρμογή.
4. Η δόση των 140 γρ. αναφέρεται στην καταπολέμηση της ψύλλας και των κοκκοειδών.
5. Στα κοκκοειδή εφαρμόζεται όταν έχουμε το μέγιστο των κινητών προνυμφών, που συμπίπτει με το 60-65 % της εκκόλαψης των αυγών.

### **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-Επικίνδυνο, Xi-Ερεθιστικό, N-επικίνδυνο για το περιβάλλον.**

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

**R20/21/22** Βλαβερό όταν εισπνέεται, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση κατάποσης.

**R36** Ερεθίζει τα μάτια.

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

**R57** Τοξικό για τις μέλισσες.

**R50/53** Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακρο-Χρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

Επικίνδυνο για τα παραγωγικά ζώα.

Επικίνδυνο για τα άγρια ζώα και τα πουλιά.

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

**S1/2** Φυλάξτε το κλειδωμένο 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.

**S27** Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ρούχα που έχουν λερωθεί.

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

**S35** Καταστρέψτε τα κενά μέσα συσκευασίας με θάψιμο ή κάψιμο.

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

**S39** Χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας ματιών και προσώπου και αναπνευστική συσκευή.

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

### **20. Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο :**

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

-**Αντίδοτο:** θεϊκή ατροπίνη και 2 PAM με επίβλεψη γιατρού.

-**Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: (01) 77 93 777.**

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

**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.

**S05** Κρατείστε τα παραγωγικά ζώα μακριά από την ψεκασμένη περιοχή για 14 τουλάχιστον ημέρες (μετά την εφαρμογή του ψεκασμού).

**S60** Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους ως επικίνδυνα απόβλητα.

**S61** Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες/δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

**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: **30 ημέρες.**

**24. Χρονική σταθερότητα του σκεύασματος - 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 σύμφωνο με το άρθρο 22, παρ. 1 του Ν. 721/77 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 **31-12-2009.**

**β.** Εντός του τελευταίου εξαμήνου πριν τη λήξη της παρούσας έγκρισης, θα υποβληθεί από τον κάτοχο αυτής αίτηση ανανέωσης.

**Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ**

**Θ. ΑΛΗΦΑΚΙΩΤΗΣ**