



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

Αθήνα, 11-3-2013

Αριθ. πρωτ.: 2179/24032

Ταχ. Δ/νση: Συγγρού 150  
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - Καλλιθέα  
ΤELEFAX: 210 9212 090  
Πληροφορίες: Ε. Θραψανάκη  
Τηλέφωνο: 210 9287 249

ΠΡΟΣ: ΝΙΤΡΟΦΑΡΜ ΑΕ  
Φράγκων 13,  
54626, Θεσ/νίκη

ΘΕΜΑ: Χορήγηση οριστικής έγκρισης  
στο βιοκτόνο (εντομοκτόνο)  
PERMETHRIN NITROFARM  
25EC.

Α Π Ο Φ Α Σ Η  
Ο  
ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη :

1. Τις διατάξεις του Π.Δ. 205 (ΦΕΚ 160/A/16-7-2001) «Έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος βιοκτόνων προϊόντων, σε συμμόρφωση προς την οδηγία 98/8/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου» και ειδικότερα το άρθρ. 16.
2. Τη με αριθ. 4829/52048 (ΦΕΚ 1471/B/3-5-2012) KYA με θέμα «Καθορισμός απαιτήσεων για την έγκριση Βιοκτόνων Προϊόντων που με βάση το Π.Δ. 205/2001 (Α' 160) ανήκουν στους τύπους προϊόντων 14 και 18» και ειδικότερα το άρθρ. 5 περ.1.
3. Τη με αριθ. 265/2002 (ΦΕΚ 1214/B/19-9-2002) KYA με θέμα την «ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση επικινδύνων παρασκευασμάτων», καθώς και τη με αριθ. 108114/30-7-2003 (ΦΕΚ 1471/B/3-5-2012) Απόφασή μας, με θέμα τη «διαδικασία και προϋποθέσεις εφαρμογής της KYA 265/2002 στα φυτοπροστατευτικά προϊόντα και βιοκτόνα»
4. Τη με αριθ. 280665/6-4-2009 (ΦΕΚ 970/B/22-5-2009) Απόφαση του Υφυπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «Μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς, Ειδικό Γραμματέα, Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Διεύθυνσης και Προϊσταμένους Τμήματος της εξουσίας να υπογράφουν με «Εντολή Υφυπουργού».
5. Τη με αριθ. 6780/69652 /16-7-2012 απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. ΤΠ18- 0015 οριστική έγκριση στο βιοκτόνο KERBOFOS 25EC, όμοιο με το υπό έγκριση.
6. Την από 19-12-2012 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας και το πρωτόκολλο εξέτασης του φακέλου.

## Α π ο φ α σ ί ζ ο ν μ ε

I. Χορηγούμε οριστική έγκριση με αριθμό **ΤΠ18- 0057** στο βιοκτόνο με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **Εμπορικό όνομα:** PERMETHRIN NITROFARM 25EC
2. **Μορφή:** Υγρό γαλακτωματοποιήσιμο (EC)
3. **Εγγυημένη σύνθεση :** Permethrin 25 % β/ο  
Βοηθητικές ουσίες: 73.12 % β/β.
4. **Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:**  
Permethrin 93% min.
5. a. **Παρασκευαστής της δ.ο.:** Tagros Chemicals India Ltd, Ινδία.  
b. **Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.:** Tagros Chemicals India Ltd, Ινδία  
γ. **Τεχνικές προδιαγραφές της δ.ο.:** όπως προσδιορίζονται στα Έντυπα IVa, IVb και V, της αίτησης και παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.
6. a. **Κάτοχος της έγκρισης:** ΝΙΤΡΟΦΑΡΜ ΑΕ, Φράγκων 13, 54626, Θεσ/νίκη  
β. **Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση:** ο κάτοχος της έγκρισης.
7. **Παρασκευαστής του σκευάσματος:** ο κάτοχος της έγκρισης.
8. **Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:** Tagros Chemicals India Ltd, Ινδία
9. **Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** ΝΙΤΡΟΦΑΡΜ ΑΕ.
10. **Συσκευασία:** Είδος - Μέγεθος : Φιάλες των 100, 200, 250, 500, 750, 800κ.εκ. και 1, 2, 3, 5 λίτρων, με τυπωμένη την ετικέτα.  
**Υλικό συσκευασίας :** Φιάλη από PE, PET, HDPE, COEX.

Σε εμφανές σημείο της ετικέτας της συσκευασίας να υπάρχει η φράση:  
**«ΦΥΛΑΞΤΕ ΤΟ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ»**

### 11. Στόχος για τον οποίο προορίζεται και τρόπος δράσης:

Πυρεθρινοειδές εντομοκτόνο επαφής και στομάχου για την καταπολέμηση μυγών, κουνουπιών και κατσαριδών.

### 12. Τρόπος εφαρμογής:

Ψεκασμός των επιλεγμένων επιφανειών από κατάλληλη απόσταση που να εξασφαλίζει την καλή και ομοιόμορφη διαβροχή της επιφάνειας. Ο ψεκασμός κατευθύνεται προς τις επιφάνειες και ποτέ προς τον αέρα. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί με τους περισσότερους τύπους ψεκαστήρων.

### 13. Τρόπος παρασκευής του ψεκαστικού υγρού

Γεμίστε τον ψεκαστήρα με νερό μέχρι τη μέση.

Προσθέστε την αναγκαία ποσότητα σκευάσματος αναδεύοντας καλά και συμπληρώστε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

Χρησιμοποιείστε το διάλυμα την ημέρα της παρασκευής του και κατά προτίμηση αμέσως μετά την παρασκευή του.

**14. Φάσμα δράσης:**

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ (κ.εκ/λίτρο νερού)	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
Εσωτερικές επιφάνειες κατοικημένων χώρων και στάβλων	Κατσαρίδες Κουνούπια Μύγες (1), (2)	20-25 Για επιφάνεια 100 τετρ. μέτρων εφαρμόστε 40 έως 100 κ.εκ. σκευάσματος ανάλογα της έντασης της προσβολής και της απορροφητικότητας της επιφάνειας.	Καθ' όλη τη διάρκεια του έτους

- Κατσαρίδες:** Ψεκάζουμε μόνο επιφάνειες και ποτέ στον αέρα από μικρή απόσταση μέχρι να διαβραχούν καλά χωρίς όμως να στάζουν. Ο σωστός εντοπισμός των περιοχών απ' όπου περνούν, κρύβονται ή αναπαράγονται τα έντομα, αυξάνει την αποτελεσματικότητα της καταπολέμησης. Με ιδιαίτερη προσοχή πρέπει να ψεκάζονται τα υγρά και σκοτεινά σημεία σε υπόγεια, σοφίτες, ψευδοροφές και αποθήκες. Ψεκασμός επίσης πραγματοποιείται σε περιοχές γύρω από σωληνώσεις ύδρευσης, θέρμανσης και εξαερισμού, μέσα και κάτω από ντουλάπια και άλλα ογκώδη αντικείμενα, γύρω και κάτω από ηλεκτρικές συσκευές, νεροχύτες, σε τουαλέτες, κατά μήκος των σοβατεπί κλπ.
- Κουνούπια-μύγες:** Ψεκάζουμε μόνο επιφάνειες και ποτέ στον αέρα από κατάλληλη απόσταση, έτσι ώστε να διασφαλίζεται η καλή και ομοιόμορφη διαβροχή των επιφανειών στις οποίες επικάθονται τα προς καταπολέμηση έντομα. Ο σωστός εντοπισμός των περιοχών απ' όπου περνούν, κρύβονται ή αναπαράγονται τα έντομα, αυξάνει την αποτελεσματικότητα της καταπολέμησης.  
Για την καταπολέμηση των **κουνουπιών** ψεκάζονται οι τοίχοι και οι οροφές των κατοικιών, των στάβλων και των αποθηκών, η κάτω επιφάνεια των επίπλων, οι εξωτερικές προεκτάσεις της στέγης κλπ.  
Για την καταπολέμηση των **μυγών** ψεκάζονται οι εσωτερικές επιφάνειες των κατοικιών, των αποθηκών, των στάβλων και των βιομηχανικών εγκαταστάσεων δίνοντας ιδιαίτερη προσοχή στις γωνίες των τοίχων.

**15. Συνδιαστικότητα: -****16. Σημάνσεις τοξικότητας: Xn Επιβλαβές****17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):**

R10 Εύφλεκτο

R20/21/22 Επιβλαβές όταν εισπνέεται, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση κατάποσης

R36/38 Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα

R65 Επιβλαβές: μπορεί να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες σε περίπτωση κατάποσης

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

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

Τοξικό για τις μέλισσες

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

S1/2 Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.

S13 Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωτροφρές.

S20/21 Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε

S23 Μην αναπνέετε τα εκνεφώματα.

S25 Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

S36/37/39 Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/ προσώπου.

S51 Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο

Μην εφαρμόζετε σε επιφάνειες που προορίζονται για τη συντήρηση, την προπαρασκευή και την κατανάλωση τροφίμων.

Μην ψεκάζετε επάνω σε φλόγα ή πυρακτωμένες επιφάνειες θερμαντικών ή μαγειρικών συσκευών, καθώς και σε καλώδια ή συνδέσεις ηλεκτρικών εγκαταστάσεων.

Κατά τη διάρκεια εφαρμογής, απομακρύνετε μη εξειδικευμένο προσωπικό και ζώα από το χώρο εφαρμογής.

Μετά από κάθε εφαρμογή πλυνθείτε καλά με νερό και σαπούνι.

Μην αυξάνετε τις δόσεις.

- Για την αποφυγή κινδύνων στον άνθρωπο και το περιβάλλον να συμμορφώνεστε με τις οδηγίες χρήσης.

**20. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα**

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

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

Τα κενά μέσα συσκευασίας αφού προηγουμένως καταστραφούν, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής, για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

**21. Πρώτες Βοήθειες**

S45 Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα

S62 - Σε περίπτωση κατάποσης να μην προκληθεί εμετός: ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα του.

- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητείστε ιατρική συμβουλή.

- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα πλυνθείτε με άφθονο νερό και σαπούνι.

-Σε περίπτωση εισπνοής μεταφέρετε τον ασθενή σε καθαρό αέρα και ζητείστε ιατρική συμβουλή.

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

**Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777**

**22. Χρονική σταθερότητα σκευάσματος:**

Στην αρχική του κλειστή συσκευασία, σε χώρο δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο, μακριά από πηγές ανάφλεξης και άμεσο ηλιακό φως, διατηρείται σταθερό για δύο (2) χρόνια.

**23. Απαγορεύσεις (Α φράσεις):---**

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

**25. Καταστήματα πώλησης:**

Επιτρέπεται η πώλησή του μόνο από καταστήματα εμπορίας γεωργικών φαρμάκων και χορηγείται μόνο σε συνεργεία που έχουν άδεια απεντομώσεων από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

**II. Ετικέτα:**

- α.** Να είναι σύμφωνη με το άρθρο 20 του Π.Δ. 205 (ΦΕΚ 160/A/16-7-2001) 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.** Η παρούσα έγκριση **ισχύει μέχρι να καταχωρηθεί η δραστική ουσία permethrin που περιέχεται στο PERMETHRIN NITROFARM 25EC, στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I ή IA ή IB του ΠΔ 205/2001 (Α'/160) για ΤΠ18 και συγκεκριμένα έως την ημερομηνία (date of inclusion) που θα ορίζει η απόφαση καταχώρησής της.**

**Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ**

**Μ. ΚΟΡΑΣΙΔΗΣ**