



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

**Αθήνα, 15-3-2011**

**Αριθ. πρωτ.: 94512**

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

**ΠΡΟΣ: ΓΡ. ΣΑΡΑΝΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε.  
Αμαρουσίου-Χαλανδρίου 26,  
151 25 – Μαρούσι  
(με απόδειξη)**

- ΚΟΙΝ**
- 1. Γραφείο κ. Υπουργού.**
  - 2. Γραφείο κ. Υφυπουργού**
  - 3. Μ.Φ.Ι.  
Τμήμα Ελέγχου Γεωργικών Φαρμάκων (με e-mail)  
Εκάλης 2, 145 61 – Κηφισιά**
  - 4. Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε.,  
Έδρες τους (με email)**
  - 5. Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις  
Διευθύνσεις Γεωργίας  
Έδρες τους (με e-mail)**
  - 6. Τμήματα Β, Γ, Ε της Δ/σής μας**

**ΘΕΜΑ: "Χορήγηση οριστικής έγκρισης  
στο βιοκτόνο (απωθητικό) PYROX  
Spiral με φυσικές πυρεθρίνες»**

**ΑΠΟΦΑΣΗ**

**Ο**

**ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

Έχοντας υπόψη:

- 1.** Τις διατάξεις του Π.Δ. 205 (ΦΕΚ 160/Α/16-7-2001) «Έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος βιοκτόνων προϊόντων, σε συμμόρφωση προς την οδηγία 98/8/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου» και ειδικότερα το αρθρ. 16.
- 2.** Τη με αριθ. 132428/7.9.2009 (ΦΕΚ Β'/2110/29-9-2009) Απόφασή μας για τον «καθορισμό απαιτήσεων για την έγκριση Βιοκτόνων Προϊόντων που με βάση το Π.Δ. 205/2001 (Α' 160) ανήκουν στους τύπους προϊόντων 8, 9, 10, 12, 13, 15, 16, 17, 19, 21 και 23».
- 3.** Τη με αριθ. 265/2002/3-9-2002 (ΦΕΚ 1214/Β/19-9-2002) ΚΥΑ με θέμα την «ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση επικινδύνων 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».
- 4.** Την από 29/4/2010 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας, καθώς και το από 14/2/2011 πρωτόκολλο εξέτασης του φακέλου.

**Αποφασίζουμε**

I. Χορηγούμε. οριστική έγκριση με αριθμό **ΤΠ19-0037** στο βιοκτόνο με τα ακόλουθα στοιχεία:

- 1. Εμπορικό όνομα: PYROX Spiral με φυσικές πυρεθρίνες**
  - 2. Μορφή:** Καπνογόνες σπείρες (FU).
  - 3. Εγγυημένη σύνθεση β/β:** pyrethrins 0,25 % β/β  
Βοηθητικές ουσίες: 99,5 % β/β.
  - 4. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:**  
pyrethrins 50 % min.
  - 5.α. Παρασκευαστής της δ.ο.:** Kenya Pyrethrum Information Centre (Αυστρία),  
**β. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.:** Pyrethrum Board of Kenya (Κένυα), (Οι διευθύνσεις των εργοστασίων έχουν δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και θεωρούνται εμπιστευτικό στοιχείο).
  - 6. α. Κάτοχος της έγκρισης:** ΓΡ. ΣΑΡΑΝΤΗΣ ΑΒΕΕ, Αμαρουσίου-Χαλανδρίου 26, 151 25 Μαρούσι.  
**β. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση:** ο κάτοχος της έγκρισης.
  - 7. Παρασκευαστής του σκευάσματος:** ΓΡ. ΣΑΡΑΝΤΗΣ ΑΒΕΕ.
  - 8. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:** Zobeles Holding S.P.A. Ιταλία, (Η διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).
  - 9. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** Zobeles Holding S.P.A. Ιταλία, (Η διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο)
  - 10. Συσκευασία: Είδος - Μέγεθος :**  
Ένα ζεύγος σπειρών κλεισμένο το καθένα σε φάκελο  
Πέντε χάρτινοι φάκελοι μαζί με 2 μεταλλικές βάσεις συσκευάζονται σε κουτί με τις απαραίτητες ενδείξεις.  
Το καθαρό βάρος κάθε σπείρας είναι περίπου 11,5γρ. και το χρώμα πράσινο.  
**Υλικό συσκευασίας** Κουτί από χαρτόνι.  
Φάκελος από χαρτί ή πολυαιθυλένιο.
- Σε εμφανές σημείο της ετικέτας του κουτιού να υπάρχει η φράση:  
**«ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ»**
- 11. Στόχος για τον οποίο προορίζεται και τρόπος δράσης:**  
Απωθητικό κουνουπιών και φλεβοτόμων σε κατοικημένους χώρους.
  - 12. Τρόπος εφαρμογής:**  
Ξεχωρίστε τις 2 σπείρες που βρίσκονται στη συσκευασία πιέζοντας προσεκτικά τον πυρήνα που τις ενώνει με μια ελαφριά κίνηση.  
Σηκώστε προς τα πάνω το έλασμα της μεταλλικής βάσης και στερεώστε τη σπείρα.  
Ανάψτε την άκρη της σπείρας και τοποθετείστε την **μπροστά σε ανοιχτό παράθυρο**.  
Το σωστό άναμμα έχει γίνει αν η καύτρα καλύπτει τη μύτη της σπείρας σε μήκος 1-1,5 εκ.  
Σε περίπτωση που κατά λάθος σπάσετε τη σπείρα χρησιμοποιήστε την τοποθετώντας την στη βοηθητική οπή του μεταλλικού ελάσματος.
  - 13. Τρόπος παρασκευής του ψεκαστικού υγρού: ---**

**14. Φάσμα δράσης:**

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
Κατοικημένοι χώροι (εσωτερικοί και εξωτερικοί).	Κουνούπια και φλεβοτόμοι	1σπείρα /40 κ.μ. και η καύση της διαρκεί για 7-8 ώρες περίπου.	Καθ' όλη τη διάρκεια του έτους και κυρίως κατά τους καλοκαιρινούς μήνες

**Παρατηρήσεις:**

- Για μεγαλύτερους χώρους χρησιμοποιήστε περισσότερες σπείρες στην ίδια πάντα αναλογία.
- Για εξωτερικούς χώρους μπορείτε να χρησιμοποιήσετε περισσότερες σπείρες, τοποθετώντας τις σπείρες γύρω από το χώρο που θέλετε να προστατεύσετε.
- Το φως δεν επηρεάζει την απόδοση των σπειρών.

**15. Συνδιαστικότητα: -****16. Σημάνσεις τοξικότητας:** N Επικίνδυνο για το περιβάλλον**17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):****18. Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (R φράσεις):**

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

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

**S2** Μακριά από παιδιά

**S13** Μακριά από τρόφιμα ποτά και ζωοτροφές

**S29** Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση.

**S51** Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο.

- Μην σκεπάζετε την αναμμένη σπείρα με ύφασμα ή οποιοδήποτε υλικό.

- Μην τοποθετείτε την αναμμένη σπείρα πίσω από κουρτίνες,

- Μην το χρησιμοποιείται σε περιορισμένο χώρο.

- Μην αναπνέετε τα εκνεφώματα.

- Απομακρύνετε ή σκεπάστε τρόφιμα, επιφάνειες εργασίας και μαγειρικά σκεύη.

- Πλύνετε τα χέρια σας μετά τη χρήση.

Κρατήστε την εξωτερική συσκευασία για τις οδηγίες χρήσης και προφύλαξης.

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

**20. Πρώτες Βοήθειες:**

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

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

**Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777**

**21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα:****22. Απαγορεύσεις (A φράσεις):---****23. Χρονική σταθερότητα σκευάσματος:**

Διατηρείται σταθερό στην αρχική του κλειστή συσκευασία, μακριά από φως και θερμοκρασίες που δεν υπερβαίνουν τους 35°C, για τέσσερα (4) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής.

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

**25. Καταστήματα πώλησης:**

Επιτρέπεται η πώληση του και από καταστήματα τροφίμων και φαρμακεία σε ιδιαίτερους χώρους (ράφια, προθήκες κλπ.) μαζί με απορρυπαντικά αλλά μακριά από τρόφιμα, καλλυντικά και φάρμακα.

**II. Ετικέτα:**

**α.** Να είναι σύμφωνη με το άρθρο 20 του Π.Δ. 205 (ΦΕΚ 160/Α/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 **pyrethrins** που περιέχεται στο **PYROX Spiral** με φυσικές πυρεθρίνες, στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι ή ΙΑ ή ΙΒ του ΠΔ 205/2001 (Α'/160) και συγκεκριμένα έως την ημερομηνία (date of inclusion) που θα ορίζει η απόφαση καταχώρησής της.

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗΣ  
ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ**



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

**Δ. ΜΙΑΜΠΛΗΣ**

ΣΤ. ΣΕΝΗ