



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

**Αθήνα 18 - 04 -2006**

**Αριθ.Πρωτ.: 117732**

**Ταχ. Δ/ση: Συγγρού 150  
Ταχ. Κώδικας: 176 71, Καλλιθέα, Αθήνα  
TELEFAX: 210 9212 090  
Πληροφορίες: Αθ. Ζούνος  
Τηλέφωνο: 210 928 7249**

- ΠΡΟΣ:1. Silver Line ΕΠΕ,  
Κωνσταντινουπόλεως 182,  
Περιστέρι,  
Αττική  
(Με απόδειξη)**
- 2. Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις  
α. Δ/σεις Γεωργίας (με email)  
Έδρες τους  
β. Δ/σεις Εμπορίου  
Έδρες τους**
- 3. Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό  
Ινστιτούτο  
Τμήμα Ελέγχου Γεωργικών  
Φαρμάκων  
Εκάλης 2, 14561 Κηφισιά**
- 4. Τμήματα Β, Γ, Ε της Δνσης μας**

**ΘΕΜΑ: Χορήγηση οριστικής έγκρισης  
στο βιοκτόνο (παρασιτοκτόνο  
υγειονομικής σημασίας)  
ECOSOL 1,5+10,8 ΑΕ**

**ΚΟΙΝ.: Αποδέκτες Π.Δ.**

**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. 85418/24.8.88 (ΦΕΚ 674/Β/13.9.88) Απόφασή μας «για την τεχνική και τις μεθόδους ελέγχου γεωργικών φαρμάκων», Κεφ. Β, παρ. 1.
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. Τη με αριθ. 128197/10-11-2005 Απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. **12465** οριστική έγκριση στο όμοιο βιοκτόνο **CLEAR SCORE SAFE** (περιέχει τις ίδιες δραστικές ουσίες σε ίδιες περιεκτικότητες).
5. Τη με αριθ. Υ132/11-10-2004 (ΦΕΚ 1533/Β/14-10-2004) κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για “ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων Αλέξανδρο Κοντό”.
6. Τη με αριθ. 301509/19-11-2004 (ΦΕΚ 1762/Β/30-11-2004) απόφαση του Υφυπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων για μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς, Γενικούς Διευθυντές, Διευθυντές και Τμηματάρχες του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων της εξουσίας να υπογράφουν με «Εντολή Υφυπουργού».
7. Την από 09-01-2004 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας Silver Line ΕΠΕ, καθώς και το από 26-5-2005 πρωτόκολλο εξέτασης του φακέλου.

## **Α π ο φ α σ ί ζ ο υ μ ε**

**I.** Χορηγούμε οριστική έγκριση με αριθμό **12473** στο βιοκτόνο (παρασιτοκτόνο υγειονομικής σημασίας) με τα ακόλουθα στοιχεία:

- 1. Εμπορικό όνομα:** ECOSOL
- 2. Μορφή:** Αερόλυμα (Aerosol) (ΑΕ)
- 3. Εγγυημένη Σύνθεση:** Pyrethrins 1,5% β/β +Piperonyl butoxide 10,8 % β/β  
Βοηθητικές ουσίες: 85 % β/β
- 4. Περιεκτικότητα των τεχνικά καθαρών δρώντων ουσιών σε καθαρή δραστική ουσία:** α) Pyrethrins 50% min, β) Piperonyl butoxide 94% min.
- 5. α. Παρασκευαστές των δ.ο.:** α) Pyrethrum Board of Kenya (Pyrethrins)  
β) ENDURA SpA, Ιταλία (Piperonyl butoxide)
- β. Εργοστάσια παρασκευής των δ.ο.:** α) Pyrethrum Board of Kenya (Κένυα) β) ENDURA SpA (Ιταλία) αντίστοιχα. (Οι διευθύνσεις των εργοστασίων έχουν δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).
- γ. Τεχνικές προδιαγραφές των δ.ο.:** Τεχνικές προδιαγραφές των δραστικών ουσιών Pyrethrins, Piperonyl butoxide όπως προσδιορίζονται στο τμήμα ζ (Έντυπα IVa, IVb και V) της αίτησης, με ημερομηνία 09-01-2004 (αρ. πρωτ. ΥΑΑ&Τ 90724) και παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.
- 6. α. Κάτοχος της έγκρισης:** OR.MA. s.a.s., di Mangogna & C – Via Luricia 17, 10024 Moncalieri, Torino, Ιταλία.  
**β. Υπεύθυνο επικοινωνίας:** Silver Line ΕΠΕ, Κωνσταντινουπόλεως 182, Περιστέρι, Αττική
- γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση:** Silver Line ΕΠΕ, Κωνσταντινουπόλεως 182, Περιστέρι, Αττική
- 7. Παρασκευαστής του σκευάσματος:** OR.MA. s.a.s., di Mangogna & C – Via Luricia 17, 10024 Moncalieri, Torino, Ιταλία.
- 8. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:** OR.MA. s.a.s., Ιταλία, (Η διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).
- 9. α. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** OR.MA. s.a.s., Ιταλία, (Η διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).

**β. Συσκευασία: Είδος - Μέγεθος - Υλικό συσκευασίας:**

- α) Αεροζόλ σε φιάλες αλουμινίου με πάχος τοιχωμάτων 0,2 – 0,34 mm κλεισμένες αεροστεγώς με μηχανισμό εκνεφώσεως (βαλβίδα) και περιεχόμενο 250 ml. Η βαλβίδα προφυλάσσεται με πλαστικό πόμα.  
ΣΥΝΟΛΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΩΝ: 1

Σε εμφανές σημείο της ετικέτας της φιάλης να υπάρχει η φράση:

**«ΦΥΛΑΞΤΕ ΤΟ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ»**

**10. Στόχος για τον οποίο προορίζεται:**

Καταπολέμηση ιπτάμενων εντόμων (μύγες, κουνούπια και σκνίπες) σε κλειστούς χώρους.

**11. Φάσμα δράσης, οδηγίες χρήσης και τρόπος εφαρμογής:**

ΑΝΑΚΙΝΗΣΤΕ ΚΑΛΑ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΧΡΗΣΗ. Κλείστε πόρτες και παράθυρα. Κατά τη χρήση κρατάτε όρθια τη φιάλη και ψεκάζετε μόνο στον αέρα και ποτέ σε επιφάνειες. Ψεκάστε αρχικά σε μικρές ποσότητες στους χώρους κάτω και πίσω από κρεβάτια, τραπέζια, ντουλάπες ή πίσω από βαριά έπιπλα για να βγουν τα κρυμμένα έντομα. Ύστερα σταθείτε στη μέση του δωματίου και ψεκάστε περιστροφικά ή αρχίζοντας από το βάθος του δωματίου κατευθυνόμενοι προς την πόρτα, κρατώντας τη φιάλη όσο το δυνατόν ψηλότερα και κατευθύνοντας το νέφος προς τα επάνω. Για ένα δωμάτιο 40 κυβ. μέτρα ψεκάστε επί 10 δευτερόλεπτα. Βγείτε αμέσως από το δωμάτιο και αφήστε το κλειστό για 15 λεπτά. Μετά ανοίξτε πόρτες και παράθυρα για να αεριστεί καλά ο χώρος πριν εισέλθετε και πάλι μέσα.

**12. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:**

Το σκεύασμα εφαρμόζεται ως έχει (aerosol).

**13. Σημάνσεις Τοξικότητας: N** Επικίνδυνο για το περιβάλλον

**Σημάνσεις Αναφλεξιμότητας: F+**, Εξαιρετικά εύφλεκτο.

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

R12 Εξαιρετικά εύφλεκτο.

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

R51-53 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον

**16. Προφυλάξεις για τον χρήστη και τη δημόσια υγεία (S φράσεις):**

- S1/2 Φυλάξτε το κλειδωμένο μακριά από παιδιά.
- S13 Μακριά από τρόφιμα ποτά και ζωοτροφές.
- S16 Μακριά από πηγές ανάφλεξης – Απαγορεύεται το κάπνισμα
- S23 Μην εισπνέετε το αερόλυμα.
- S51 Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο.
- S53 Αποφύγετε την έκθεση - εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες χρήσης πριν από τη χρήση
- S60 Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους επικίνδυνα απόβλητα.
- Χρησιμοποιείτε το περιεχόμενο της φιάλης με προσοχή.
- Αποφεύγετε την παρατεταμένη εισπνοή των σταγονιδίων ή την επαφή τους με το δέρμα και ειδικότερα με τα μάτια, τη μύτη και το στόμα.

- Μη τρώτε, μη καπνίζετε και μη βάζετε τα χέρια σας στα μάτια, τη μύτη και το στόμα, την ώρα που ψεκάζετε.
- Μη ψεκάζετε επάνω σε τρόφιμα και μαγειρικά σκεύη ή επιφάνειες που παρασκευάζονται τρόφιμα.
- Μη ψεκάζετε επάνω σε φλόγα ή πυρακτωμένες επιφάνειες θερμαντικών ή μαγειρικών συσκευών, καθώς και σε καλώδια ή συνδέσεις ηλεκτρικών εγκαταστάσεων.
- Μετά από κάθε εφαρμογή πλένετε καλά με νερό και σαπούνι τα χέρια και το πρόσωπο σας, καθώς και τα σημεία του σώματος σας που έχουν ρυπανθεί.
- Μην αφήνετε τη φιάλη σε μέρη που τα βλέπει ήλιος.
- Μην τρυπάτε τη φιάλη ακόμη και όταν είναι άδεια αλλά καταστρέψτε την με πίεση.

### **17. Πρώτες Βοήθειες:**

Αν ληφθεί από το στόμα, προκαλέστε εμετό ή σε περίπτωση εμφάνισης συμπτωμάτων δυσφορίας (ζάλη, δύσπνοια κτλ) καλέστε γιατρό ακόμη και αν είναι ελαφριάς μορφής και δείξτε τη φιάλη.

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

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: **210 77.93.777**

### **18. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα:**

- Μην ρυπαίνετε ενυδρεία, με το σκεύασμα ή την συσκευασία του.

### **19. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος-Συνθήκες αποθήκευσης:**

Διατηρείται σε θερμοκρασία δωματίου. Στις συνθήκες αυτές διατηρείται σταθερό για πέντε (5) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής.

### **20. Καταστήματα πώλησης:**

Επιτρέπεται η πώλησή του 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 σύμφωνο 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. α.** Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι **31-12-2010**

- β.** Πριν τη λήξη της παρούσας έγκρισης, υποβάλλεται από τον κάτοχο αυτής, εφ' όσον ενδιαφέρεται, αίτηση ανανέωσης.

**Ε.Υ.  
Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ**

**Κ. ΣΚΙΑΛΑΣ**