



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

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

**Αθήνα, 24-07-2007**

**Αριθ. πρωτ.: 120766**

**ΠΡΟΣ: . ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ  
Βελανιδιά  
ΤΤ 204 00 Ξυλόκαστρο –Κορινθίας  
(Με απόδειξη)**

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

**ΘΕΜΑ: "Χορήγηση οριστικής έγκρισης  
στο βιοκτόνο (παρασιτοκτόνο  
υγειονομικής σημασίας) SATO  
KILL Aerosol για βαδιστικά  
έντομα"**

**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. 117735/10-4-2007 Απόφαση του Υπουργού Γεωργίας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. **12502** οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο βιοκτόνο **MR FIST Spray** για έρποντα έντομα.

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 15/9/2006 αίτηση της εταιρείας ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ, καθώς και το από 18/4/2007 πρωτόκολλο εξέτασης του φακέλου.

## **Αποφασίζουμε**

- I. Χορηγούμε στην εταιρεία **ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ** οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά με αριθμό **12516** του βιοκτόνου (παρασιτοκτόνο υγειονομικής σημασίας) με τα ακόλουθα στοιχεία:
  1. **Εμπορικό όνομα:** SATO KILL.
  2. **Μορφή:** Αερόλυμα (ΑΕ).
  3. **Εγγυημένη σύνθεση β/β:** d-tetramethrin 0,1 % β/β  
cyphenothrin 0,3 % β/β  
Βοηθητικές ουσίες: 99,56 % β/β.
  4. **Περιεκτικότητα** των τεχνικά καθαρών δραστικών ουσιών σε καθαρή δραστική ουσία:  
d-tetramethrin 94 % min, cyphenothrin 92 % min
  5. **α. Παρασκευαστής των δ.ο.:** Sumitomo Chemical (U.K) PLC.  
**β. Εργοστάσιο παρασκευής των δ.ο.:** Sumitomo Chemical Co. Ltd. (Ιαπωνία) (Η διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο)  
**γ. Τεχνικές προδιαγραφές των δ.ο.:** Τεχνικές προδιαγραφές των δραστικών ουσιών d-tetramethrin και cyphenothrin όπως προσδιορίζονται στο τμήμα ζ (Έντυπα IVa, IVb και V) της αίτησης, με ημερομηνία 15/9/2006 (αρ. πρωτ. ΥΑΑ&Τ 121757) και παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.
6. **α. Κάτοχος της έγκρισης:** ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ, Βελανιδιά, Ξυλόκαστρο Κορινθίας  
**β. Υπεύθυνος επικοινωνίας:** -  
**γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση:** ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ, Βελανιδιά, Ξυλόκαστρο Κορινθίας.
7. **Παρασκευαστής του σκευάσματος:** ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ, Βελανιδιά, Ξυλόκαστρο Κορινθίας.
8. **Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:** ENTAPKO ABEE (Η διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).
9. **α. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** ENTAPKO ABEE (Η διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).  
**β. Συσκευασία: Είδος - Μέγεθος :**  
Φιάλες αεροζόλ των 300ml (197gr).  
**Υλικό συσκευασίας** Φιάλες αεροζόλ ,από λευκοσίδηρο με πάχος τοιχωμάτων 0.20-0.23 mm, κλεισμένες αεροστεγώς με μηχανισμό εκνέφωσης (βαλβίδα).

Η βαλβίδα προφυλάσσεται με πλαστικό πώμα. Οι φιάλες φέρουν εξωτερικώς λιθογραφημένο κείμενο ετικέτας με τις απαραίτητες ενδείξεις

### **ΣΥΝΟΛΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΩΝ: Μία (1).**

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

#### **10. Στόχος για τον οποίο προορίζεται και τρόπος δράσης:**

Καταπολεμά κατσαρίδες, μυρμήγκια, κοριοί, τσιμπούρια, ψαράκια, ψύλλους, σκόρους, αράχνες.

#### **11. Τρόπος εφαρμογής:**

**Ψεκάσετε μόνο επιφάνειες ποτέ στον αέρα.**

**Κατά τον ψεκασμό έχετε ανοιχτά παράθυρα και πόρτες και απομακρυνθείτε από το δωμάτιο αμέσως μετά τον ψεκασμό μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες και να αεριστεί ο χώρος.**

Ανακινείστε καλά τη φιάλη αναστρέφοντας την μερικές φορές

Ψεκάστε σε απόσταση 10-30 περίπου εκατοστών μέχρι να διαβραχούν καλά, χωρίς να τρέχουν σταγόνες, όλα τα σημεία στα οποία συχνάζουν βαδιστικά έντομα. Ο σωστός εντοπισμός των σημείων ψεκασμού αυξάνει την αποτελεσματικότητα και μειώνει τους κινδύνους και την άσκοπη δαπάνη. Τα σημεία αυτά είναι:

- **ΚΑΤΣΑΡΙΔΕΣ, ΜΥΡΜΗΓΚΙΑ:** Κατά μήκος των σοβατεπιών και των περβαζιών, σκοτεινά και υγρά μέρη, υπόγεια, αποθήκες, πατάρια, κάτω και γύρω από μεγάλα αντικείμενα και σωληνώσεις, μέσα σε ντουλάπια, γύρω από τις πόρτες και τα παράθυρα.
- **ΚΟΡΙΟΙ, ΨΥΛΛΟΙ:** Στα στρώματα και τα σανίδια των κρεβατιών (εκτός από κρεβάτια μικρών παιδιών), στα ξύλινα έπιπλα και στα κενά ξύλινων επενδύσεων.
- **ΣΚΟΡΟΙ:** Στις εσωτερικές επιφάνειες των ντουλαπιών, ιδίως στις γωνίες και στην κάτω επιφάνεια χαλιών.
- **ΤΣΙΜΠΟΥΡΙΑ:** Στα σημεία που συνήθως κάθονται σκύλοι, καθώς και σε χαραμάδες ξύλου.
- **ΨΑΡΑΚΙΑ:** Πίσω από ράφια, βιβλιοθήκες, ξεκολλημένες ταπετσαρίες, στα σημεία εξόδου των αγωγών ύδρευσης, αποχέτευσης και θέρμανσης.
- **ΑΡΑΧΝΕΣ:** Πάνω στις αράχνες και τους ιστούς τους.

Η διάρκεια δράσης εξαρτάται από τις κλιματολογικές συνθήκες, την απορροφητικότητα των ψεκασμένων επιφανειών και τη συχνότητα καθαρισμού τους. Επαναλάβετε τον ψεκασμό μόνο όταν αρχίσουν να εμφανίζονται ξανά ζωντανά έντομα.

#### **12. Τρόπος παρασκευής του ψεκαστικού υγρού: -----**

Έτοιμο προς χρήση προϊόν.

#### **13. Φάσμα δράσης:**

<b>ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ</b>	<b>ΣΤΟΧΟΙ</b>	<b>ΔΟΣΕΙΣ</b>	<b>ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ</b>
Κατοικημένοι χώροι.	Βαδιστικά έντομα (κατσαρίδες, μυρμήγκια, σκώροι, κοριοί, ψείρες, ψαράκια, τσιμπούρια), αράχνες.	Ψεκασμός επιφανειών από απόσταση 10-30 cm μέχρι να διαβραχούν καλά, χωρίς να τρέχουν σταγόνες	Καθ' όλη τη διάρκεια του έτους.

#### **14. Φυτοτοξικότητα: -**

**15. Συνδιαστικότητα: -**

**16. Σημάνσεις τοξικότητας:** N Επικίνδυνο για το περιβάλλον.  
Σημάνσεις Αναφλεξιμότητας: F+ Εξαιρετικά Εύφλεκτο

**17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):**  
R12 Εξαιρετικά Εύφλεκτο

**18. Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (R φράσεις):**  
R50/53 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει δυσμενείς μακροχρόνιες επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

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

S2 Φυλάξτε το μακριά από παιδιά

S13 Μακριά από τρόφιμα ποτά και ζωοτροφές

S16 Μακριά από πηγές ανάφλεξης- Απαγορεύεται το κάπνισμα

S24/25 Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

S23 Μην αναπνέετε εκνεφώματα

S29 Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση

S51 Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο

Απομακρύνετε από τους ψεκασμένους χώρους μικρά παιδιά, γυναίκες σε κατάσταση εγκυμοσύνης ή θηλασμού, αρρώστους.

Επίσης απομακρύνετε ή καλύψτε κλουβιά με κατοικίδια ζώα, ωδικά πουλιά και γυάλες με ψάρια και κλείστε το φίλτρο αέρα του ενυδρείου.

Μην ψεκάζετε επάνω σε τρόφιμα και μαγειρικά σκεύη ή επιφάνειες που παρασκευάζονται τρόφιμα.

Μετά τη χρήση πλένετε καλά με νερό και σαπούνι τα χέρια, το πρόσωπο και κάθε σημείο που ήρθε σε επαφή με το προϊόν.

**ΠΡΟΣΟΧΗ!**

**Δοχείο υπό πίεση:**

Να προφυλάσσεται από τις ακτίνες του ήλιου και να μην εκτίθεται σε θερμοκρασία ανώτερη των 50°C.

Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμα και μετά τη χρήση.

Μην ψεκάζετε προς την κατεύθυνση φλόγας ή πυρακτωμένου σώματος.

Καταστρέψτε το άδειο δοχείο με πίεση.

**20. Πρώτες Βοήθειες:**

S45 Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα αν είναι δυνατό).

Γιατρό καλέστε και σε κάθε περίπτωση εμφάνισης συμπτωμάτων (ζάλη, δύσπνοια κ.λ.π.) ακόμη και ελαφράς μορφής.

**Αντίδοτο:** Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Συμπτωματική θεραπεία.

**Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777**

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

S61 Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες / Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

**22. Απαγορεύσεις (A φράσεις):---**

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

**24.Χρονική σταθερότητα σκευάσματος:**

Διατηρείται σταθερό στην αρχική του κλειστή συσκευασία, σε μέρος δροσερό και ξηρό μακριά από εστίες θερμότητας, και φλόγες για τρία (3) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής.

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

**IV. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι 31-12-2011.**

**Ε/Υ  
Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ**



**Κ. ΣΚΙΑΔΑΣ**