



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

Αθήνα, 13-01-2005

Αριθ. πρωτ.: 120043

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

ΠΡΟΣ: 1. AGROTECHNICA  
ΕΛ. ΚΕΚΡΙΔΗΣ & ΣΙΑ Ο.Β.Ε.Ε.  
ΒΙ.ΠΕ.Θ., ΤΘ 112, 570 22-Θεσ/νίκη  
(με απόδειξη)  
2. Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις  
α) Διευθύνσεις Γεωργίας  
Έδρες τους  
β) Διευθύνσεις Εμπορίου  
Έδρες τους  
3. Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό  
Ινστιτούτο  
Τμήμα Ελέγχου  
Γεωργικών Φαρμάκων  
Εκάλης 2, 145 61 – Κηφισιά  
4. Τμήματα Β, Γ, Ε της Δ/νσής μας

ΘΕΜΑ: “Χορήγηση οριστικής έγκρισης  
κυκλοφορίας στο φυτοπροστα-  
τευτικό προϊόν (εντομοκτόνο-  
ακαρεοκτόνο) ABAMECTIN-  
AGROTECHNICA 1,8 EC”

ΚΟΙΝ.: Αποδέκτες Π.Δ.

ΑΠΟΦΑΣΗ  
Ο  
ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 721/77 για «την έγκριση κυκλοφορίας και τον έλεγχο των γεωργικών φαρμάκων» και ειδικότερα το άρθρο 2 (παρ. 2) και το άρθρο 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», 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) Π.Δ.
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. Τη με αριθ. 121096/11.10.2004 Απόφασή μας, με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 14056 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο όμοιας σύνθεσης φυτοπροστατευτικό προϊόν DOBLE.
6. Τη αριθμ. Υ132/11.10.2004 Απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων Αλέξανδρο Κοντό» (1533 ΤΒ/14.10.2004) καθώς και τη αριθμ. 301509/19.11.2004 Απόφαση του Υφυπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς, Γενικούς Διευθυντές, Διευθυντές και Τμηματάρχες του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων της εξουσίας να υπογράφουν “με εντολή Υφυπουργού” (1762 ΤΒ/30.11.2004».
7. Τις σχετικές αιτήσεις της ενδιαφερόμενης εταιρείας, καθώς και το από 14-10-2004 πρωτόκολλο πληρότητας του σχετικού φακέλου.

## Αποφασίζουμε

- I. Χορηγούμε οριστική έγκριση κυκλοφορίας με αριθμό **14062** στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο-ακαρεοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:
1. **Εμπορικό όνομα:** ABAMECTIN-AGROTECHNICA 1,8 EC
  2. **Είδος (μορφή) σκευάσματος:** Γαλακτωματοποιήσιμο σκεύασμα (EC)
  3. **Εγγυημένη σύνθεση:** abamectin 1.8% β/ο, βοηθητικές ουσίες: 97,795% β/β
  4. **Καθαρότητα technical από το οποίο παρασκευάζεται:** 85% min.
  5. **Παρασκευαστής:** AGROTECHNICA-ΕΛ. ΚΕΚΡΙΔΗΣ & ΣΙΑ ΟΒΕΕ, ΒΙ.ΠΕ.Θ., ΤΘ 112, 57022-Σίνδος.
  6. **Αντιπρόσωπος:** -----
  7. **Τυποποιητής:** SYNGENTA CROP PROTECTION AG, Ελβετίας.
  8. **Συσκευαστής:** AGROTECHNICA-ΕΛ. ΚΕΚΡΙΔΗΣ & ΣΙΑ ΟΒΕΕ, ΒΙ.ΠΕ.Θ.-Σίνδος.
  9. **Συσκευασία:** 9α. **Είδος-μέγεθος:** Φιάλες των 10, 100, 150, 200, 250, 300, 500 κ.εκ., 1 λίτρου, 2 και 5 λίτρων.  
9β. **Υλικό:** Πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας HDPE ή τριπλό υλικό SELAR και COEX.
  10. **Στόχος για τον οποίο προορίζεται-τρόπος δράσης:** Εντομοκτόνο-ακαρεοκτόνο στομάχου και επαφής. Προκαλεί παράλυση στα έντομα με αποτέλεσμα το θάνατό τους από αστία.
  11. **Τρόπος εφαρμογής:** Ψεκάσμος φυλλώματος.
  12. **Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:** Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού με τη μισή ποσότητα νερού και προσθέτουμε την απαραίτητη ποσότητα σκευάσματος και λαδιού (όπου συνιστάται), αναδεύοντας. Συμπληρώνουμε το υπόλοιπο νερό αναδεύοντας.
  13. **Φάσμα δράσης:**

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ (κ.εκ. / 100 λίτρα νερό)	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
<b>Αχλαδιά</b>	Ψύλλα ( <i>Psylla pyricola</i> )	75 - 100 + 250 * κ.εκ. παραφινι- κού λαδιού (θερινός πολτός)	Με την εμφάνιση 8-12 προνυμφών ανά ετήσιο βλαστό μήκους 20 εκατοστών. Η δόση του σκευάσματος / στρέμμα να μην είναι μεγαλύτερη από 150 κ. εκ.
<b>Τομάτα</b>	Τετράνυχτοι ( <i>Tetranychus</i> spp.)  Λιριόμυζα ( <i>Liriomyza</i> spp.)	60 - 80  75 - 100	Με την εμφάνιση 5-10 κινητών μορφών ανά φύλλο. Επανάληψη ψεκασμού αν χρειαστεί.  Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων. Επανάληψη ψεκασμού κάθε 7 ημέρες ή όταν χρειαστεί νέα επέμβαση.
<b>Τριανταφυλλιά</b>	Τετράνυχτοι ( <i>Tetranychus</i> <i>urticae</i> , <i>Tetranychus</i> <i>cinnabarinus</i> )	40 - 60	Με την εμφάνιση των ακάρεων.
<b>Ντάλια</b>	Τετράνυχτοι ( <i>Tetranychus</i> spp.) Λιριόμυζα ( <i>Liriomyza</i> spp.)	40 - 60 75 - 100	Με την εμφάνιση των ακάρεων.  Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων. Επανάληψη ψεκασμού κάθε 7 ημέρες ή όταν χρειαστεί νέα επέμβαση.
<b>Ζέρμπες</b>	Λιριόμυζα ( <i>Liriomyza</i> spp.)	75 - 100	Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων. Επανάληψη ψεκασμού κάθε 7 ημέρες ή όταν χρειαστεί νέα επέμβαση

### **Παρατηρήσεις:**

1. Οι μεγάλες δόσεις εφαρμόζονται όταν υπάρχουν μεγάλοι πληθυσμοί.
2. Όγκος ψεκαστικού υγρού ανά στρέμμα: -Αχλαδιά: 100 - 200 λίτρα.  
-Τομάτα (υπαίθρου): 50 - 100 λίτρα.  
-Τομάτα (θερμοκηπίου): 50 - 200 λίτρα.  
-Καλλωπιστικά: 50 - 80 λίτρα.
14. **Φυτοτοξικότητα:** Δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες χρήσεις και δόσεις. Στα αχλαδιά, δεν θα πρέπει να εφαρμόζεται ο συνδυασμός σκευάσματος + λάδι 14 ημέρες πριν ή μετά την εφαρμογή του μυκητοκτόνου CAPTAN.
15. **Συνδυαστικότητα:**  
Συνιστάται να μην χρησιμοποιείται με σκευάσματα διαβρεκτικών και άλλων πρόσθετων.
16. **Σημάνσεις: Χη-Επικίνδυνο, N-επικίνδυνο για το περιβάλλον.**
17. **Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R-φράσεις):**  
(R<sub>22</sub>) -Βλαβερό όταν εισπνέεται, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση κατάποσης.  
(R<sub>36</sub>) -Ερεθίζει τα μάτια.  
(R<sub>43</sub>) -Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.
18. **Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (RO και R φράσεις):**  
(RO<sub>1</sub>) -Πολύ τοξικό για τις μέλισσες.  
(R<sub>50/53</sub>) -Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
19. **Προφυλάξεις για τον χρήστη και την δημόσια υγεία (S φράσεις):**  
(S<sub>1/2</sub>) -Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.  
(S<sub>13</sub>) -Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.  
(S<sub>20/21</sub>) -Μην τρώτε, μην πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε.  
(S<sub>36/37</sub>) -Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια.
20. **Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο:**  
Σε περίπτωση εισπνοής μεταφέρατε τον ασθενή σε καθαρό αέρα.  
Εάν δεν αναπνέει, να γίνει τεχνητή αναπνοή.  
Σε περίπτωση κατάποσης να χορηγηθούν 1-2 ποτήρια νερό και να προκληθεί εμετός, μόνο εάν ο ασθενής έχει τις αισθήσεις του, με ερεθισμό του φάρυγγα.  
Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθείται συμπτωματική θεραπεία.  
Να αποφεύγεται η χορήγηση βαρβιτουρικών, βενζοδιαζεπινών και βαλπροϊκού οξέος.  
**Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 77 93 777.**
21. **Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO και S φράσεις):**  
(SO<sub>1</sub>) -Μην ψεκάζετε ανθισμένα φυτά. Καταστρέψτε τα ανθισμένα ζιζάνια.  
(S<sub>35/57</sub>) -Το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να διατεθεί με ασφαλή τρόπο. Να χρησιμοποιηθεί το κατάλληλο περιβάλλον για να αποφευχθεί ρύπανση του περιβάλλοντος.
22. **Απαγορεύσεις: (A<sub>1</sub>)** -Απαγορεύεται η εφαρμογή του με αεροψεκασμούς.  
-Απαγορεύεται η πώλησή του σε ερασιτέχνες.
23. **Περιορισμοί για την προστασία των καταναλωτών (Π-φράσεις):**  
(Π<sub>1</sub>) Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή: -Αχλαδιά: **10** ημέρες.  
-Τομάτες υπαίθρου: **3** ημέρες.  
-Τομάτες θερμοκηπίου: **7** ημέρες.
24. **Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος-Συνθήκες αποθήκευσης:** Διατηρείται στην αρχική του παραβίαστη συσκευασία, μακριά από φωτιά ή άλλες πηγές θερμότητας σε ξηρό και δροσερό χώρο. Σε αυτές τις συνθήκες διατηρείται σταθερό για δύο (2) χρόνια.

**II. Ετικέτα:**

- α) Θα είναι σύμφωνη 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.

Ε.Υ.

**Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ**

**Θ. ΑΛΗΦΑΚΙΩΤΗΣ**