



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

Αθήνα, 11-10-2004

Αριθ. πρωτ.: 121096

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. ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ
Τιμ. Φιλήμονος 15
115 21 - ΑΘΗΝΑ
(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) DOBLE ”

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. 105263/4.6.2004 Απόφασή μας, με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 14047 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο όμοιας σύνθεσης φυτοπροστατευτικό προϊόν ΑΜΠΑΤΕΚ 1,8 EC.
6. Τη με αριθ. 272635/5.8.2004 (ΦΕΚ 1270/Β/18.8.2004) Απόφασή μας με θέμα την “μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς, Γενικούς Διευθυντές, Διευθυντές και Τμηματάρχες του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων της εξουσίας να υπογράψουν με εντολή Υφυπουργού”.
7. Τις σχετικές αιτήσεις της ενδιαφερόμενης εταιρείας, καθώς και το από 7-4-2004 πρωτόκολλο πληρότητας του σχετικού φακέλου.

Αποφασίζουμε

I. Χορηγούμε οριστική έγκριση κυκλοφορίας με αριθμό **14056** στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο-ακαρεοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **Εμπορικό όνομα:** DOBLE
2. **Είδος (μορφή) σκευάσματος:** Γαλακτωματοποιήσιμο σκεύασμα (EC)
3. **Εγγυημένη σύνθεση:** abamectin 1.8% β/ο, βοηθητικές ουσίες: 97,8% β/β
4. **Καθαρότητα technical από το οποίο παρασκευάζεται:** 85% min, του οίκου SYNGENTA CROP PROTECTION AG, Ελβετίας.
5. **Παρασκευαστής:** ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ
6. **Αντιπρόσωπος:** -----
7. **Τυποποιητής:** SYNGENTA CROP PROTECTION AG, Ελβετίας.
8. **Συσκευαστής:** ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ, Οινόφυτα Βοιωτίας.
9. **Συσκευασία: 9α. Είδος-μέγεθος:** Φιάλες των 50, 75, 100, 150, 200, 250, 300, 500, 750 κ.εκ. και 1 λίτρου.
9β. Υλικό: Πλαστικό τριών τοιχωμάτων τύπου COEX, HDPE, ή PET.
10. **Στόχος για τον οποίο προορίζεται-τρόπος δράσης:** Εντομοκτόνο-ακαρεοκτόνο στομάχου και επαφής. Προκαλεί παράλυση στα έντομα με αποτέλεσμα το θάνατό τους από ασιτία.
11. **Τρόπος εφαρμογής:** Ψεκασμός 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
Αχλαδιά	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.
Τομάτα	Τετράνυχοι (<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.
Τριανταφυλλιά	Τετράνυχοι (<i>Tetranychus</i> <i>urticae</i> , <i>Tetranychus</i> <i>cinnabarinus</i>)	40 - 60	Με την εμφάνιση των ακάρεων.
Ντάλια	Τετράνυχοι (<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.
Ζέρμπερες	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 DOBLE + 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):**
(R₂₂) -Βλαβερό όταν εισπνέεται, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση κατάποσης.
(R₃₆) -Ερεθίζει τα μάτια.
(R₄₃) -Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.
18. **Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (RO-φράσεις):**
(RO₁) -Πολύ τοξικό για τις μέλισσες.
(R_{50/53}) -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_{1/2}) -Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.
(S₁₃) -Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
(S_{20/21}) -Μην τρώτε, μην πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε.
(S_{36/37}) -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 φράσεις):**
(SO₁) -Μην ψεκάζετε ανθισμένα φυτά. Καταστρέψτε τα ανθισμένα ζιζάνια.
(S_{35/57}) -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:** (A₁) -Απαγορεύεται η εφαρμογή του με αεροψεκασμούς.
-Απαγορεύεται η πώλησή του σε ερασιτέχνες.
23. **Περιορισμοί για την προστασία των καταναλωτών (Π-φράσεις):**
(Π₁) 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 **31-12-2008**.

- β.** Εντός του τελευταίου εξαμήνου πριν τη λήξη της παρούσας έγκρισης, θα υποβληθεί από τον κάτοχο αυτής αίτηση ανανέωσης.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

Θ. ΑΛΗΦΑΚΙΩΤΗΣ