



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ

Αθήνα 6 – 10 - 1999

Αριθ. πρωτ.: 107389

Ταχ. Δ/ση: Ιπποκράτους 3-5
Ταχ. Κώδικας: 101 64 - ΑΘΗΝΑ
TELEFAX: 36 17 103
Πληροφορίες: Ν. Ξενούλης
Γ. Γκίνης
Τηλέφωνο: 52 91 412

ΠΡΟΣ: 1) ΠΑΠΑΟΙΚΟΝΟΜΟΥ
ΑΓΡΟΧΗΜΙΚΑ ΑΒΕΕ
Τ.Θ. 89
570 22 – ΒΙ.ΠΕ.Θ. ΣΙΝΔΟΣ
(με απόδειξη)
2) Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις
α) Δ/σεις Γεωργίας
Έδρες τους
β) Δ/σεις Εμπορίου
Έδρες τους
3) Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό
Ινστιτούτο
Τμήμα Ελέγχου
Γεωργικών Φαρμάκων
Εκάλης 2, 145 61-Κηφισιά

ΘΕΜΑ: «Χορήγηση οριστικής έγκρισης
κυκλοφορίας στο φυτοπροστα-
τευτικό προϊόν (εντομοκτόνο)
FOSMEDAN 45 SC»

ΚΟΙΝ.: Αποδέκτες Π.Δ.

ΑΠΟΦΑΣΗ
Ο
ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

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 των γεωργικών φαρμάκων", Κεφ. Β, παρ. 1.
3. Τη με αριθ. 83345/28-7-1988 (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) Προεδρικό Διάταγμα.
4. Τη με αριθ. 79861/27-7-95 απόφασή μας, με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. **1658** οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο όμοιας σύνθεσης φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) **FOSMEDAN 50 WP**.
5. Τη με αριθ. 3396/3-11-98 (ΦΕΚ 1165/τ.Β/9.11.98) κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Γεωργίας για «ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Υφυπουργούς Γεωργίας κ.κ. Κων/νο Βρεττό και Παρασκευά Φουντά».
6. Τις από 19-5-98, 11-12-98 και 22-4-99 αιτήσεις της ενδιαφερόμενης εταιρείας καθώς και το από 11-12-98 πρωτόκολλο πληρότητας.

Αποφασίζουμε

I. Χορηγούμε οριστική έγκριση κυκλοφορίας με αριθμό **1840** στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **Εμπορικό όνομα:** FOSMEDAN
2. **Μορφή:** Συμπυκνωμένο εναιώρημα (SC)
3. **Εγγυημένη σύνθεση:** phosmet 45% β/ο
βοηθητικές ουσίες: 56,94% β/β
4. **Καθαρότητα technical από το οποίο παρασκευάζεται:** 95% min.
5. **Παρασκευαστής:** Παπαοικονόμου Αγροχημικά ABEE, Βι.Πε.Θ, τ.θ.89, 570 22 Σίνδος
6. **Αντιπρόσωπος:** -----
7. **Τυποποιητής:** General Quimica S.A., Pintrol Sorolla 4, 46002 Valencia, Spain
8. **Συσκευαστής:** Παπαοικονόμου Αγροχημικά ABEE, Βι.Πε.Θ, τ.θ.89, 570 22 Σίνδος
9. **Συσκευασία: 9α. Είδος-Μέγεθος:** Φιάλες 500 κ. εκ. και 1 λίτρο
9β. Υλικό: PE+SELLAR 8% ή COEX

10.Στόχος για τον οποίο προορίζεται - Τρόπος δράσης:

Μη διασυστηματικό οργανοφωσφορικό εντομοκτόνο επαφής και στομάχου.

11.Τρόπος εφαρμογής: Ψεκασμοί καλύψεως φυλλώματος μέχρις απορροής με ψεκαστήρες κοινού όγκου και μπέκ τύπου κώνου. Σκόπιμο είναι ο ψεκασμός να γίνεται με συνεχή ανάδευση του φαρμάκου.

12.Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:

- Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση.
- Αραιώνουμε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος μέχρι τη μέση σε μικρή ποσότητα νερού και το ρίχνουμε στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας.
- Προσθέτουμε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

13. Φάσμα δράσης:

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ (κ.εκ./100 λίτρα νερό)	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ (Γκρέπ φρούτ, λεμονιά, μανταρινιά, πορτοκαλιά)	Μνίγα Μεσογείου (Ceratitis capitata)	135	Εφόσον δεν εφαρμόζεται πρόγραμμα γεωργικών προειδοποιήσεων, με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών και επανάληψη εφόσον καθίσταται αναγκαίο μετά 20-30 ημέρες.
	Κόκκινη ψώρα (Aonidiella aurantii)	155	
	Ψευδόκοκκος (Pseudococcus citri)	155	
ΜΗΛΟΕΙΔΗ: (Μηλιά, αχλαδιά)	Καρπόκαψα (Cydia pomonella) Ανάρσια (Anarsia lineatella)	135	Εφόσον δεν εφαρμόζεται πρόγραμμα γεωργικών προειδοποιήσεων, με την εμφάνιση των πρώτων

	<p>Οπλοκάμπη (<i>Hoplocampa brevis</i>) Φυλλοδέτες (<i>Adoxophyes orana</i>) Φυλλορύκτες (<i>Phyllonorycter blancardella</i>, <i>P. corylifoliella</i>) Ψύλλα (<i>Psylla pyri</i>) Βαμβακάδα (<i>Diaspis pentagona</i>) Αιματόψειρα (<i>Eriosoma lanigerum</i>)</p>	155	<p>προσβολών και επανάληψη εφόσον καθίσταται αναγκαίο μετά 20-30 ημέρες.</p> <p style="text-align: center;">>></p>
ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΑ: (βερικοκιά, κερασιά, ροδακινιά)	<p>Ανάρσια (<i>Anarsia lineatella</i>) Καρπόκαψα (<i>Cydia molesta</i>) Ανθονόμους (<i>Anthonomus ornatus</i>) Ρυγχίτης (<i>Rhynchites bacchus</i>) Βαμβακάδα (<i>Diaspis spp.</i>)</p>	135 155	<p>Εφόσον δεν εφαρμόζεται πρόγραμμα γεωργικών προειδοποιήσεων, με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών και επανάληψη εφόσον καθίσταται αναγκαίο μετά 20-30 ημέρες.</p> <p style="text-align: center;">>></p>
ΑΜΠΕΛΙ	<p>Ευδεμίδα (<i>Lobesia botrana</i>)</p>	135	<p>Εφόσον δεν εφαρμόζεται πρόγραμμα γεωργικών προειδοποιήσεων, με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών και επανάληψη εφόσον καθίσταται αναγκαίο μετά 20-30 ημέρες.</p>
ΚΑΛΑΜΠΟΚΙ	<p>Σεζάμια (<i>Sesamia nongrioides</i>)</p>	135	<p>Εφόσον δεν εφαρμόζεται πρόγραμμα γεωργικών προειδοποιήσεων, με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών και επανάληψη εφόσον καθίσταται αναγκαίο μετά 20-30 ημέρες.</p>

ΖΑΧΑΡΟΤΕΥΤΛΑ	Κλεονός (Bothynoderes punctiventris)	135	Εφόσον δεν εφαρμόζεται πρόγραμμα γεωργικών προειδοποιήσεων, με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών και επανάληψη εφόσον καθίσταται αναγκαίο μετά 20-30 ημέρες.
ΤΡΙΦΥΛΛΙ	Κάμπιες τριφυλλιού	135	Εφόσον δεν εφαρμόζεται πρόγραμμα γεωργικών προειδοποιήσεων, με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών και επανάληψη εφόσον καθίσταται αναγκαίο μετά 20-30 ημέρες.

Παρατηρήσεις:

1. Για την καταπολέμηση των κοκκοειδών χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με θερίνο πολτό.
2. Για την καταπολέμηση των κοκκοειδών στα εσπεριδοειδή επαναλαμβάνεται η εφαρμογή, αν χρειαστεί ανάλογα με την προσβολή των κοκκοειδών μέχρι 3 εφαρμογές ανά περίοδο.
3. Να μην επαναχρησιμοποιείται πριν περάσουν 30 ημέρες από την προηγούμενη εφαρμογή.
4. Η δόση των 155 κ.εκ. αναφέρεται στην καταπολέμηση της ψύλλας και των κοκκοειδών.
5. Στα κοκκοειδή εφαρμόζεται όταν έχουμε το μέγιστο των κινητών προνυμφών, που συμπίπτει με το 60-65 % της εκκόλαψης των αυγών.

14. Φυτοτοξικότητα:

Το σκεύασμα δεν είναι φυτοτοξικό στις καλλιέργειες και τις δόσεις που συστήνεται η εφαρμογή του κάτω από τις ελληνικές εδαφοκλιματικές συνθήκες.

15. Συνδυαστικότητα:

Δεν συνδυάζεται με σκευάσματα αλκαλικής αντίδρασης.

16. Σημάνσεις τοξικότητας: Χη-Επικίνδυνο, Xi-Ερεθιστικό.

17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):

- R20/21/22** Βλαβερό όταν εισπνέεται, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση κατάποσης.
R36 Ερεθίζει τα μάτια.

18. Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (RO φράσεις):

- RO1** Πολύ τοξικό για τις μέλισσες.
RO4/RO7 Πολύ τοξικό για τα ψάρια και γενικά τους υδρόβιους οργανισμούς.
RO10 Επικίνδυνο για τα παραγωγικά ζώα.
RO12/14 Επικίνδυνο για τα άγρια ζώα και τα πουλιά.

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

- S1/2** Φυλάξτε το κλειδωμένο μακριά από παιδιά.
- S13** Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
- S20/21** Μην τρώτε, μην πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε.
- S22** Μην εισπνέετε τη σκόνη.
- S27** Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ρούχα που έχουν λερωθεί και πλυθείτε καλά.
- S28** Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα πλυθείτε αμέσως καλά με άφθονο νερό και σαπούνι.
- S35** Καταστρέψτε τα κενά μέσα συσκευασίας με θάψιμο ή κάψιμο.
- S36/37** Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια.
- S39** Χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας ματιών και προσώπου και αναπνευστική συσκευή.
- S44** Εάν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν).
- SY1** Φοράτε φόρμα, μπότες και γάντια όταν χειρίζεστε ή εφαρμόζετε το σκεύασμα.
- SY8** Πλύντε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και μετά τον ψεκασμό.
- SY10** Μην αυξάνετε τις δόσεις.
- SY11** Μη ρυπαίνετε τα νερά άρδευσης ή ύδρευσης με το φάρμακο ή τα κενά συσκευασίας του.

" ΠΡΟΣΟΧΗ: Μπορεί να προκύψει κίνδυνος για την υγεία του χρήστη, του καταναλωτή αγροτικών προϊόντων καθώς και για το περιβάλλον. "

20. Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο :

- Σε περίπτωση κατάποσης διενεργείται πλύσιμο στομάχου. Ακολουθείται συμπτωματική θεραπεία. Αντενδείκνυται βαρβιτουρικά, μορφίνη, φαινοθειαζίνη, ηρεμιστικά, καφεΐνη και άλλα διεγερτικά του νευρικού συστήματος. Μην χρησιμοποιείτε γάλα, λίπη και αλκοόλ.
- Αντίδοτο:** θεϊκή ατροπίνη και 2 RAM με επίβλεψη γιατρού.
- Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: (01) 77 93 777.**

21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO φράσεις):

- SO1** Μην ψεκάζετε ανθισμένα φυτά. Καταστρέψτε τα ανθισμένα ζιζάνια.
- SO3** Μην ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του. Αποφεύγετε τη διασπορά ψεκαστικών σταγονιδίων σε υδάτινες επιφάνειες.
- SO5** Κρατείστε τα παραγωγικά ζώα μακριά από την ψεκασμένη περιοχή για 14 τουλάχιστον ημέρες (μετά την εφαρμογή του ψεκασμού).

22. Απαγορεύσεις (A φράσεις):

Απαγορεύεται η πώλησή τους σε ερασιτέχνες

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

(Π1) Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή: **30 ημέρες.**

24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος - Συνθήκες αποθήκευσης:

Διατηρείται στην αρχική του κλειστή συσκευασία, σε μέρος ξηρό και δροσερό. Σε αυτές τις συνθήκες παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του.

II. Ετικέτα:

- α. Να είναι σύμφωνο 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 **31-12-2003**.

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

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Κ. ΒΡΕΤΤΟΣ