



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

Αθήνα 29 - 2 - 2000

Αριθ. πρωτ.: 90263

Ταχ. Δ/ση: Ιπποκράτους 3-5
Ταχ. Κώδικας: 101 64 - ΑΘΗΝΑ
TELEFAX: 36 17 103
Πληροφορίες: Ν. Ξενούλης
Γ. Γκίνης
Τηλέφωνο: 36 37 457

ΠΡΟΣ: 1) ΛΑΠΑΦΑΡΜ Α.Ε.,
Μενάνδρου 73,
104 37 - ΑΘΗΝΑ
(με απόδειξη)
2) Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις
α) Δ/νσεις Γεωργίας
Έδρες τους
β) Δ/νσεις 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)
ΑΖΙΝΡΗΟΣ-ΜΕΤΗΥΛ
ΛΑΠΑΦΑΡΜ 20 EC "

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 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. Την με αριθ. 92392/26-3-99 απόφαση, με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. **1808** οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο όμοιας σύνθεσης εντομοκτόνο σκεύασμα **ΓΚΟΥΣΑΙΤ-Μ**.
5. Τη με αριθ. 3396/3-11-98 (ΦΕΚ 1165/τ.Β/9-11-98) απόφαση του κ. Πρωθυπουργού και του Υπουργού Γεωργίας για «ανάθεση αρμοδιοτήτων Υπουργού Γεωργίας στους Υφυπουργούς Γεωργίας κ.κ. Κων/νο Βρεττό και Π. Φουντά».
6. Τις από 23-1-98, 24-11-98, 2-12-98 και 18-1-99 αιτήσεις της ενδιαφερόμενης εταιρείας, καθώς και το από 3-12-98 πρωτόκολλο πληρότητας.

Αποφασίζουμε

1. Χορηγούμε οριστική έγκριση κυκλοφορίας με αριθμό **1866** στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **Εμπορικό όνομα:** AZINPHOS-METHYL ΛΑΠΑΦΑΡΜ 20 EC
2. **Μορφή:** Γαλακτωματοποιήσιμο σκεύασμα (EC)
3. **Εγγυημένη σύνθεση :** azinphos methyl 20% β/ο
βοηθητικές ουσίες: 77,6% β/β
4. **Καθαρότητα technical από το οποίο παρασκευάζεται:** 90% min.
5. **Παρασκευαστής :** ΛΑΠΑΦΑΡΜ ΑΕ, Μενάνδρου 73, 104 37 - ΑΘΗΝΑ
6. **Αντιπρόσωπος :** -----
7. **Τυποποιητής :** ο παρασκευαστής, εργοστάσιο Μάνδρα Αττικής
8. **Συσκευαστής:** ο παρασκευαστής, εργοστάσιο Μάνδρα Αττικής
Συσκευασία : 9α. **Είδος-Μέγεθος:** Φιάλες των 100, 200, 500 και 1000 κ.εκ.
9β. **Υλικό:** Φιάλες αλουμινίου, COEX ή πολυαιθυλενίου υψηλής πυκνότητας (HDPE)
9. **Στόχος για τον οποίο προορίζεται - Τρόπος δράσης:**
-Οργανοφωσφορικό εντομοκτόνο που δεσμεύει τη χολονεστεράση.
-Δρα δι' επαφής και από στομάχου.
-Μένει δραστικό για 15 ημέρες.

10. **Τρόπος εφαρμογής :** Ψεκασμοί καλύψεως, μέχρι απορροής.

11. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:

- Ανακινήστε καλά την φιάλη πριν από την χρήση
- Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση.
- Αραιώστε το φάρμακο σε μικρή ποσότητα νερού και ρίξτε το στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας.
- Προσθέστε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

12. Φάσμα δράσης.

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ (κ.εκ./100 λίτρα νερό)	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ (Λεμονιά, πορτοκαλιά,)	Λεκάνιο (Saissetia oleae) Ψευδόκκοκος (Planococcus citri) Ακάρεια (3) (δράση μετρία)	200 - 250	Μόλις εμφανιστούν οι πρώτες προσβολές.
ΜΗΛΟΕΙΔΗ (Μηλιά, αχλαδιά)	Καρπόκαψα (Cydia pomonella) Ανάρσια (Anarsia lineatella) Ανθονόμος (Anthonomus ornatus) Φυλλορύκτες	200 - 250	Μόλις εμφανιστούν οι πρώτες προσβολές.

	(Lyonetia spp., Phyllonorycter corylifoliella, Ph. blancardella, Chemiosstoma scitella) Φυλλοδέτες (Cacoecia rosana, Archips laevignana, Ar. variana, Ar. oxycanthia, Ar. acentana) Βαμβακάδα (Eriosoma lanigerum) Κοκκοειδή: Ψώρα του San Jose (Quadraspidiotus pernicius) Διασπίς (Diaspis pentagona)		
ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΙΑ (Βερυκοκιά, ροδακινιά, κερασιά, βυσσινιά,)	Καρπόκαψα (Cydia pomonella) Ανάρσια (Anarsia lineatella) Ανθονόμος (Anthonomus ornatus) Φυλλορύκτες (Lyonetia spp., Phyllonorycter corylifoliella, Ph. blancardella, Chemiosstoma scitella) Φυλλοδέτες (Cacoecia rosana, Archips laevignana, Ar. variana, Ar. oxycanthia, Ar. acentana) Βαμβακάδα (Eriosoma lanigerum) Κοκκοειδή: Ψώρα του San Jose (Quadraspidiotus pernicius) Διασπίς (Diaspis pentagona)	200 - 250	Μόλις εμφανιστούν οι πρώτες προσβολές.
ΑΜΠΕΛΙ	Ευδεμίδα (Lobesia botrana) Κογχυλίδα (Clysia ambiguella)	200	Μόλις εμφανιστούν οι πρώτες προσβολές.

	<p>Τυλιγάδι (<i>Byctiseus betulae</i>) Ερίνωση (3) (<i>Eriophyes vitis</i>) (Η δράση στην Ερίνωση είναι μετρία)</p>		
ΕΛΙΑ	<p>Πυρηνοτρήτης (<i>Prays oleae</i>)</p> <p>Λεκάνιο (<i>Saissetia oleae</i>)</p> <p>Ασπιδιωτός (<i>Aspidiotus hedera</i>)</p> <p>Μαργαρόνια (<i>Margaronia unionalis</i>)</p>	<p>160 - 200</p> <p>200 - 250</p>	<p>Μόλις εμφανιστούν οι πρώτες προσβολές. »</p>
BAMBAKI	<p>Πράσινο σκουλήκι (<i>Heliothis spp.</i>)</p> <p>Ρόδινο σκουλήκι (<i>Platyedra gossypiella</i>)</p> <p>Αφίδες (<i>Aphis gossypii</i>)</p> <p>Ανθονόμος (<i>Anthonomus grayodis</i>)</p> <p>Θρίπας (<i>Thrips tabaci</i>)</p> <p>Τζιτζικάκια (<i>Empoasca spp.</i>)</p>	<p>200 - 250 κ.εκ/στρ.</p>	<p>Μόλις εμφανιστούν οι πρώτες προσβολές.</p>
ΠΑΤΑΤΑ	<p>Δορυφόρος (<i>Lepidoptera decemlineata</i>)</p> <p>Σποντόπτερα (<i>Spodoptera spp.</i>)</p>	<p>200 - 250</p>	<p>Μόλις εμφανιστούν οι πρώτες προσβολές.</p>

Παρατηρήσεις:

1. Μέσα στο εύρος των συνιστώμενων κατά καλλιέργεια και εχθρό δόσεων η επιλογή της κατάλληλης δόσης γίνεται ανάλογα με την ένταση της προσβολής και την ανάπτυξη της καλλιέργειας.
2. Οι δόσεις σε κ.εκ./100 λίτρα νερού αφορούν ψεκασμούς μέχρι απορροής (run off).
3. Η δράση του φαρμάκου στα ακάρεα είναι μέτρια.

14. Φυτοτοξικότητα:

Δεν είναι φυτοτοξικό στις δόσεις και καλλιέργειες που συνιστάται.

15. Συνδυαστικότητα:

Δεν συνδυάζεται με αλκαλικά σκευάσματα.

16. Σημάνσεις:

Τοξικότητας: Τ, ΤΟΞΙΚΟ

17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):

- R10** Εύφλεκτο.
- R23** Τοξικό όταν εισπνέεται.
- R24** Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.
- R25** Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
- R43** Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.

18. Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (RO & R φράσεις):

- RO1** Πολύ τοξικό για τις μέλισσες.
- RO4** Πολύ τοξικό για τα ψάρια.
- RO10** Επικίνδυνο για τα παραγωγικά ζώα.
- RO12/16** Επικίνδυνο για τα άγρια ζώα και τα ωφέλιμα αρθρόποδα.
- RO15** Βλαβερό για τα πουλιά.
- R50/53** Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες βλάβες στο υδάτινο περιβάλλον.

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

- S1/2** Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.
- S13** Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
- S23** Μην εισπνέετε το ψεκαστικό υγρό.
- S24** Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα.
- S26** Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύντε τα αμέσως με άφθονο νερό επί 15 λεπτά και ζητείστε ιατρική συμβουλή.
- S27** Αφαιρέστε αμέσως τα ρούχα που έχουν λερωθεί.
- S28** Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα πλυθείτε αμέσως καλά με άφθονο νερό και σαπούνι.
- S35** Καταστρέψτε τα κενά συσκευασίας με θάψιμο ή κάψιμο.
- S36/37/39** Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια, συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου και αναπνευστική συσκευή.
Μην ψεκάζετε αντίθετα από τον άνεμο.
- SY1** Φοράτε φόρμα, μπότες και ελαστικά γάντια όταν χειρίζεστε ή εφαρμόζετε το σκεύασμα.
- SY8** Πλύντε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε πείτε ή καπνίσετε και μετά τον ψεκασμό.
- SY10** Μην αυξάνετε τις δόσεις.
- SY11** Μη ρυπαίνετε τα νερά ύδρευσης ή άρδευσης με το φάρμακο ή τα κενά συσκευασίας του.

20. Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο :

- S45** Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητείστε ιατρική συμβουλή, (δείξτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν). Σε περίπτωση δηλητηρίασης μεταφέρετε τον παθόντα σε καθαρό αέρα, διατηρείστε τον ζεστό και δώστε μεγάλη ποσότητα ιατρικού άνθρακα.

Αντίδοτο: Θεϊϊκή ατροπίνη και συμπληρωματικά TOXOGONIN ή 2-PAM.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: (01) 77 93 777

21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO φράσεις):

- SO1** Μην ψεκάζετε ανθισμένα φυτά. Καταστρέψτε τα ανθισμένα ζιζάνια.
SO3 Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του. Αποφεύγετε τη διασπορά ψεκαστικών σταγονιδίων σε υδάτινες επιφάνες.
SO5 Κρατείστε τα παραγωγικά ζώα μακριά από την ψεκασμένη περιοχή. Απαγορεύεται η βόσκιση μετά τη συγκομιδή του βαμβακιού.

22. Απαγορεύσεις (A φράσεις):---

- A1** Απαγορεύεται η εφαρμογή του με αεροψεκασμούς.
A3 Απαγορεύεται η εφαρμογή του σε κατοικημένες περιοχές ή σε απόσταση 50 μέτρων από αυτές.

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

- Π1** Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή.
Ελιά: 60 ημέρες και όχι πέραν του τέλους Αυγούστου.
Λοιπές καλλιέργειες: 20 ημέρες.

24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος - Συνθήκες αποθήκευσης:

Διατηρείστε το στην αρχική του συσκευασία, καλά κλειστό, σε χώρο δροσερό και καλά αεριζόμενο, μακριά από την άμεση έκθεσή του στο ηλιακό φως. Σ' αυτές τις συνθήκες παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια.

II. Κείμενο ετικέτας:

- 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 την διάθεσή της στην Ελληνική αγορά, να προσκομίζεται στην Υπηρεσία η τελική ετικέτα της.

III. α. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι **31-12-2004**.

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

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Κ. ΒΡΕΤΤΟΣ