

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

Αθήνα, 25/1/2000

Αριθ. πρωτ.: 85271

Ταχ. Δ/ση: Ιπποκράτους 3-5  
Ταχ. Κώδικας: 101 64-ΑΘΗΝΑ  
TELEFAX: 36 17 103  
Πληροφορίες: Ν. Ξενούλης  
Μ. Φουντουλάκης  
Τηλέφωνο: 36 37457

ΠΡΟΣ: 1) ΠΡΟΦΑΡΜ Α.Ε.Β.Ε.  
Φράγκων 13  
546 26 Θεσ/νίκη  
(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 γεωργικό  
φάρμακο (εντομοκτόνο)  
MALATHION-ΠΡΟΦΑΡΜ  
5 DP»

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 τα άρθρα 2 (παρ. 2), 5 (παρ. 2, 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. 7072319/08/98 απόφασή μας, με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. **1730** οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο όμοιας σύνθεσης γεωργικό φάρμακο **ΣΠΡΙΤΕΞ 5 DP**.
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 10-02-98, 22-06-98, 03-11-98, 11-12-98 και 8-05-99 αιτήσεις της ενδιαφερόμενης εταιρείας καθώς και το από 11-12-98 πρωτόκολλο πληρότητας.

## Αποφασίζουμε

I. Χορηγούμε οριστική έγκριση κυκλοφορίας με αριθμό **1859** στο γεωργικό φάρμακο (εντομοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **Εμπορικό όνομα:** MALATHION-ΠΡΟΦΑΡΜ 5 DP
2. **Μορφή:** Σκόνη επίπασης (DP)
3. **Εγγυημένη σύνθεση:** malathion 5%  
βοηθητικές ουσίες: 94,74 %
4. **Καθαρότητα technical από το οποίο παρασκευάζεται:** 95% min
5. **Παρασκευαστής:** ΠΡΟΦΑΡΜ Α.Ε.Β.Ε., Φράγκων 13, 546 26 Θεσ/νίκη
6. **Αντιπρόσωπος:** -
7. **Τυποποιητής:** ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ, Βι. Πε Θ., Σίνδος.
8. **Συσκευαστής:** ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ, Βι. Πε Θ., Σίνδος.
9. **Συσκευασία: 9.1. Είδος-Μέγεθος:** α. Βαζάκια των **250** γραμμαρίων με βιδωτό καπάκι  
β. Σάκκοι του **1** κιλού.  
γ. Σάκκοι των **5** κιλών.  
δ. Σάκκοι των **10** κιλών.  
  
9.2. **Υλικό:** α. Πλαστικό (HDPE) με παρέμβυσμα με τρύπες και βιδωτό καπάκι.  
β. Πλαστικό πολυαιθυλένιο (LDPE) σε χάρτινο κουτί.  
γ. Πλαστικό πολυαιθυλένιο (LDPE) κατάλληλου πάχους (150μ) ώστε οι σάκκοι να είναι ανθεκτικοί στη μεταφορά και την αποθήκευση.  
δ. Τριπλοί χαρτόσακκοι.
10. **Στόχος για τον οποίο προορίζεται-Τρόπος δράσης:**  
Οργανοφωσφορικό εντομοκτόνο επαφής, στομάχου και αναπνοής. Δρα σε μυζητικά και μασητικά έντομα.
11. **Τρόπος εφαρμογής:** Σκονίσματα.
12. **Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:** ---- (εφαρμόζεται ως έχει).
13. **Φάσμα δράσης:**

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ (κιλά ανά στρέμμα)	ποσότητα δ.ο. ανά εκτάριο	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	Μέγιστος αριθ. εφαρμ. ανά καλλιεργ. περίοδο
ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ (Πορτοκαλιά, λεμονιά, μανταρινιά, κιτριά, γκρέϊπ-φρουτ νερατζιά)	-Αφίδες (Aphis spp.) -Ψευδόκοκκος (Pseudococcus citri) -Κοκκοειδή: (Chrysomphallus dictyospermi, Lepidosaphes beckii) -Μυιγάκια (Drosophylla spp)	2	1 κιλό	Με την εμφάνιση των εντόμων	3

<b>ΜΗΛΟΕΙΔΗ</b> (Μηλιά, αχλαδιά, κυδωνιά)	-Αφίδες (Myzus spp., Aphis spp.) -Σκαθάρια (Coleoptera) -Θρίπες (Thrips spp.) -Διάφορες φυλλοφάγες κάμπιες (Saturni pygi, Rhaphidopalpa spp., Cheimatobia brumata)	2	1 κιλό	Με την εμφάνιση των εντόμων	3
<b>ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΑ</b> (Βερικοκιά, κερασιά, ροδακινιά βυσσινιά)	-Αφίδες (Myzus spp., Aphis spp.) -Σκαθάρια (Coleoptera) -Διάφορες φυλλοφάγες κάμπιες (Saturni pygi, Rhaphidopalpa spp.)	2	1 κιλό	Με την εμφάνιση των εντόμων	3
<b>ΑΜΠΕΛΙ</b>	-Ευδεμίδα (Lobesia botrana)	2	1 κιλό	Με την εμφάνιση των εντόμων	3
<b>ΕΛΙΑ</b>	-Πυρηνотρήτης (Prays oleae)	2	1 κιλό	Με την εμφάνιση των εντόμων	2
<b>ΣΥΚΙΑ</b>	-Λογχαία (Lonchaea aristella) -Κολεόπτερα ξηρών καρπών -Δροσόφιλα (Drosophilla spp)	2	1 κιλό	Με την εμφάνιση των εντόμων	3
<b>ΛΑΧΑΝΙΚΑ</b> (Τομάτα. πιπεριά, μελιτζάνα, πεπόνι, κολοκύθι, καρπούζι, λάχανο, κουνουπίδι)	-Αφίδες (Myzus spp., Aphis spp.) -Σκαθάρια (Coleoptera) -Διάφορες φυλλοφάγες κάμπιες (Saturni pygi, Rhaphidopalpa spp.) -Βρωμούσες (Rhaphigaster nebulosa, Nerata viridula) -Θρίπας (Thrips spp.)	2	1 κιλό	Με την εμφάνιση των εντόμων	3
<b>ΚΑΛΩΠΙΣΤΙΚΑ</b> (εκτός από τα είδη που αναφέρονται στη φυτοτοξικότη- τα)	-Αφίδες (Myzus persicae) -Θρίπας (Thrips spp.) -Κάμπιες φυλλώματος (Rhaphidopalpa spp.)	2	1 κιλό	Με την εμφάνιση των εντόμων	3

**Παρατηρήσεις:**

Μην σκονίζετε άνθη αν δεν πρόκειται για άοσμο malathion και γενικά όπου υπάρχουν προβλήματα από τη δυσάρεστη οσμή του malathion να χρησιμοποιούνται σκεύασματα που περιέχουν δρων συστατικό πρώτης καθαρότητας (PREMIUM GRADE).

14. **Φυτοτοξικότητα:**  
-Κολοκυνθοειδή και φασόλια θερμοκηπίου, μερικά καλλωπιστικά και μερικές ποικιλίες μηλιάς, αχλαδιάς και αμπελιού μπορεί να πάθουν ζημιές.  
-Να μην χρησιμοποιείται το σκεύασμα σε αγγούρια, αναριχώμενα φασόλια, μαϊντανό και σέλινο.  
-Επίσης δε συνίσταται στα καλλωπιστικά: ορχεοειδή, πετούνια, φούξια, αντίρρινο, ζίνια, φτέρη.  
-Συνιστάται δοκιμή μικρής έκτασης πριν τη χρήση του.
15. **Συνδυαστικότητα:**  
Δε συνδυάζεται με χαλκούχα σκευάσματα, θειάφι, ασβέστιο και άλλα αλκαλικά σκευάσματα.
16. **Σημάνσεις:** ---- (Δεν εμπίπτει σε κατηγορία τοξικότητας).
17. **Κίνδυνοι για τον άνθρωπο ( R φράσεις):** ----
18. **Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (RO φράσεις):**  
(RO1) Πολύ τοξικό για τις μέλισσες.  
(RO5) Τοξικό για τα ψάρια.  
(RO16) Επικίνδυνο για τα ωφέλιμα αρθρόποδα.
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.  
(S22) Μην αναπνέετε τη σκόνη.  
(S26) Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό.  
(S35) Καταστρέψτε τα κενά συσκευασίας αφού τα πλύνετε καλά με νερό.  
(S37/SY4) Φοράτε πλαστικά γάντια και γυαλιά.  
(SY8) Πλύνετε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και μετά την εφαρμογή.  
ΠΡΟΣΟΧΗ: Μπορεί να προκύψει κίνδυνος για την υγεία του χρήστη, του καταναλωτή αγροτικών προϊόντων καθώς και για το περιβάλλον.
20. **Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο:**  
(S45) Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα εάν είναι δυνατό).  
**Αντίδοτο: Θεική ατροπίνη.**  
**Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: (01) 77 93 777**
21. **Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO φράσεις):**  
(SO1) Μη σκονίζετε ανθισμένα φυτά. Καταστρέψτε τα ανθισμένα ζιζάνια..  
(SO4) Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.
22. **Απαγορεύσεις (A φράσεις):**  
Απαγορεύεται η πώλησή του σε ερασιτέχνες
23. **Περιορισμοί για την προστασία των καταναλωτών (Π φράσεις):**  
(Π1) Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή:  
-Ελιά: 20 ημέρες  
-Κολοκυνθοειδή: 4 ημέρες.  
-Λοιπές καλλιέργειες: 7 ημέρες.

**24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος - Συνθήκες αποθήκευσης:**

Αποθηκεύεται στην αρχική του απαραβίαστη συσκευασία σε χώρο ξηρό, καλά αεριζόμενο, σε θερμοκρασίες κάτω των 25° C, προστατευόμενο από το απ'ευθείας ηλιακό φως.

Σε αυτές τις συνθήκες παραμένει 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.** Το τελικό κείμενο ετικέτας θα προσκομισθεί στην Υπηρεσία εντός εξαμήνου από την υπογραφή της παρούσας απόφασης.

**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**