



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

**Αθήνα, 17 - 4 - 2003**

**Αριθ. πρωτ.: 98179**

**Ταχ. Διεύθυνση: Ιπποκράτους 3-5**

**Ταχ. Κώδικας : 101 64 – ΑΘΗΝΑ**

**TELEFAX : 210 36 17 103**

**Πληροφορίες : Ηλ. Νασιόπουλος**

**Τηλέφωνο : 210 212 45 08**

**ΠΡΟΣ: 1. ΥΨΙΛΟΝ Α.Ε.**

**Δ. Γληνού 32**

**Τ.Κ. 542 49**

**Θεσσαλονίκη**

**(με απόδειξη)**

**2. Διευθύνσεις Γεωργίας**

**Έδρες τους**

**3. Διευθύνσεις Εμπορίου**

**Έδρες τους**

**4. Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό**

**Ινστιτούτο**

**Τμήμα Ελέγχου Γεωργικών**

**Φαρμάκων**

**Εκάλης 2, 145 61 - Κηφισιά**

**ΘΕΜΑ: "Χορήγηση οριστικής έγκρισης  
κυκλοφορίας στο φυτοπροστα-  
τευτικό προϊόν (εντομοκτόνο)  
METHIDACIDE 40 EC "**

**ΚΟΙΝ.: ΑΠΟΔΕΚΤΕΣ Π.Δ.**

**ΑΠΟΦΑΣΗ  
Ο  
ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 721/77 (ΦΕΚ 298/Α/1977) «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. 83346/28.7.86 (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. 115/97 (ΦΕΚ 104/Α/30.5.97) Προεδρικό Διάταγμα.
4. Τη με αριθ. 70560/28.3.88 Απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 1524 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο όμοιας σύνθεσης φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) SUPRATHION 40 EC.
5. Τη με αριθ. 399580/30.10.2001 (ΦΕΚ 1479/Β/31.10.2001) κοινή Απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Γεωργίας για "Ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Υφυπουργούς Γεωργίας Ευάγγελο Αργύρη και Φώτη Χατζημιχάλη".
6. Τις από 15-3-2002, 19-2-2003 και 6-3-2003 αιτήσεις της ενδιαφερόμενης εταιρείας, καθώς και το από 19-2-2003 πρωτόκολλο πληρότητας του σχετικού φακέλου.

## Αποφασίζουμε

I. Χορηγούμε οριστική έγκριση κυκλοφορίας με αριθμό **1982** στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

- 1. Εμπορικό όνομα:** METHIDACIDE 40 EC
- 2. Μορφή:** υγρό γαλακτωματοποιήσιμο (EC)
- 3. Εγγυημένη σύνθεση:** methidathion 40% β/ο  
βοηθητικές ουσίες: 60,46% β/β
- 4. Καθαρότητα technical από τα οποία παρασκευάζεται:** 95% min.
- 5. Παρασκευαστής:** ΥΨΙΛΟΝ Α.Ε., Δ. Γληνού 32, 542 49 – Θεσσαλονίκη.
- 6. Αντιπρόσωπος:** -----
- 7. Τυποποιητής:** CHIMAC AGRIPHAR, Βέλγιο.
- 8. Συσκευαστής:** CHIMAC AGRIPHAR, Βέλγιο.
- 9. Συσκευασία: 9α. Είδος και Μέγεθος:** Φιάλες των 100, 200, 500 κ.εκ. και 1 κιλού.  
**9β: Υλικό:** αλουμίνιο ή COEX.

**10. Στόχος για τον οποίο προορίζεται και τρόπος δράσης:**

Οργανοφωσφορικό εντομοκτόνο με μέτρια δράση κατά των ακάρεων. Δρα δι' επαφής και από στομάχου. Έχει και δράση σε βάθος (των φυτικών ιστών).

Η διάρκεια δράσης του μπορεί να φτάσει τις 2 με 3 εβδομάδες. Το σκεύασμα έχει δράση ενάντια στις ψώρες, για την καταπολέμηση των οποίων δεν χρειάζεται ειδικό ράντισμα ή προσθήκη λαδιού.

**11. Τρόπος εφαρμογής:** Ψεκασμοί φυλλώματος.

**12. Τρόπος παρασκευής του ψεκαστικού υγρού:**

Προσθέτουμε την κατάλληλη δόση του σκευάσματος σε επαρκή ποσότητα νερού, ανακατεύουμε καλά και συμπληρώνουμε με το υπόλοιπο νερό με συνεχή ανάδευση.

**13. Φάσμα δράσης:**

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΗ (κ.εκ./100 λίτρα νερό)	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
<b>Εσπεριδοειδή:</b> -Γκρέιπ-φρουτ -Λεμονιά -Μανταρινιά -Πορτοκαλιά	-Ανθοτρήτης (Prays citri) -Θρίπας (Thrips sp) -Ακάρεα (Tetranychus sp)	100	Εφαρμογή πριν κλείσουν τα σέπαλα πάνω στον νεαρό καρπό. Οι άλλες ψώρες και ακάρεα καταπολεμούνται Ιούνιο-Σεπτέμβριο, με την εμφάνιση των νεαρών (ερπουσών) προνυμφών.
	- Ψευδόκοκκος (Pseudococcus citri) -Αονιντιέλλα (Aonidiella aurantii)	100-125	
<b>Μηλοειδή:</b> -Μηλιά -Αχλαδιά -Κυδωνιά	-Καρπόκαψα (Cydia pomonella) -Μύγα Μεσογειού (Ceratitis capitata)	50-75	Ψεκασμοί με την εμφάνιση των εντόμων και επανάληψη (εφόσον χρειαστεί) μετά από 15-20 ημέρες.
	-Αφίδες (Aphis sp.) -Νάρκη (Cemiosstoma scitella) -Τίγρη	75-100	Ψεκασμοί με την εμφάνιση των εντόμων και επανάληψη (εφόσον χρειαστεί) μετά από 15-20 ημέρες

	(Stephanitis pyri) -Θρίπας (Thrips sp.) -Οπλοκάμπη (Hoplocampa sp.) -Ψύλλα (Psylla sp.) -Αλευρώδης (Trialeurodes varoratorum) -Ρυγχίτες (Rhynchites bacchus) -Φυλλοδέτες -Βρωμούσες, -Ακάρεα		
	Βαμβακάδα (Diaspis pentagona) Ασπιδωτό (Quadraspidiotus nerii) Άλλες ψώρες Ανάρσια (Anarsia lineatella) Τετράνυχοι (Tetranychus sp.) Ζευζέρα (Zeuzera pyrina)	100-125	Μάιο ή Αύγουστο, μετά ή ένα μήνα πριν τη συγκομιδή. Χειμωνιάτικα επίσης ραντίσματα και χωρίς λάδι για έντομα που ξεχειμωνιάζουν
<b>Πυρηνόκαρπα (πλην ροδακινιάς και κερασιάς μετά την άνθηση)</b>	Όπως στα μηλοειδή	Όπως στα μηλοειδή	Όπως στα μηλοειδή
<b>ΕΛΙΑ</b>	Πυρηνοτρήτης (Prays oleae) Καλόκορη (Calocores trivialis) Βαμβακάδα (Euphyllura olivina) Ρυγχίτης (Rychnites cribripennis) Ακάρεα	75	Νωρίς την άνοιξη στο κρόκιασμα ή στο καρπίδιο
	-Λεκάνιο (Saissetia oleae) -Παρλατόρια (Parlatoria oleae) -Ασπιδωτός (Aspidiotus hederea)	125	Οι ψεκασμοί διενεργούνται τον Ιούνιο (στο καρπίδιο) έως Αύγουστο. Το λεκάνιο μαζί με άλλα έντομα καταπολεμούνται και το χειμώνα μέχρι τέλη Φεβρουαρίου (με 125 κ.εκ./100 λίτρα νερό)
<b>ΑΜΠΕΛΙ</b>	-Ψευδόκοκκος (Pseudococcus citri)	100-125	Σύμφωνα με τα τοπικά προγράμματα καταπολέμησης.

	-Τετράνυχοι (Tetranychus sp.) -Φυτόπτης (Phytoptes sp.)		
	-Οτιόρυνχος (Otiorrhynchus exelens) -Ευδεμίδα (Polychrosis botrana)	75-100	Σύμφωνα με τα τοπικά προγράμματα καταπολέμησης.
<b>ΛΑΧΑΝΙΚΑ (τομάτα, πιπεριά, μελιτζάνα, λάχανο, κουνουπίδι, αγκινάρα, μπιζέλι, φασόλι, μπρόκολο, κρεμμύδι, πράσο)</b>	-Αφίδες (Aphis sp.) -Θρίπες (Thrips sp.) -Αλευρώδης -Τετράνυχος (Tetranychus sp.)	75-100	Με την έναρξη της προσβολής
<b>BAMBAKI ΚΑΠΝΟΣ ΤΕΥΤΛΑ</b>	-Πράσινο σκουλήκι (Helicoverpa sp.) -Ρόδινο σκουλήκι (Pectinophora gossypiella) -Ακανθώδες σκουλήκι (Earias insulana)	100-150 κ.εκ/στρ.	Με την έναρξη της προσβολής
<b>ΠΑΤΑΤΑ</b>	-Αφίδες (Aphis sp.) -Θρίπες (Thrips sp.) -Τετράνυχος (Tetranychus sp.)	50-75	Με την έναρξη της προσβολής

### Παρατηρήσεις:

1. Όγκος ψεκαστικού υγρού ανά στρέμμα:
 

Εσπεριδοειδή:	200-400 λίτρα.
Μηλοειδή:	100-200 λίτρα.
Πυρηνόκαρπα:	150-250 λίτρα.
Ελιά:	150-300 λίτρα
Αμπέλι:	50-150 λίτρα
Λαχανικά:	50 λίτρα
Βαμβάκι:	50-80 λίτρα.
Καπνός:	50-100 λίτρα
Πατάτα:	100 λίτρα
Τεύτλα:	40 λίτρα
2. Αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο:
 

Εσπεριδοειδή:	1-2 εφαρμογές
Μηλοειδή:	1-2 »
Πυρηνόκαρπα:	1-2 »
Ελιά:	1-2 εφαρμογές
Αμπέλι:	1 εφαρμογή
Λαχανικά:	1 »

Βαμβάκι:	1	»
Καπνός:	1	»
Τεύτλα:	1	»
Πατάτα:	1	»

#### 14. Φυτοτοξικότητα:

Να μην χρησιμοποιείται σε κερασιά και ροδακινιά μετά το στάδιο της άνθησης.

#### 15. Συνδυαστικότητα:

Το σκεύασμα συνδυάζεται με τα περισσότερα φυτοπροστατευτικά προϊόντα. Πριν το συνδυασμό να γίνονται προκαταρκτικές δοκιμές συνδυαστικότητας (να μην “κόβει” το υγρό).

#### 16. Σήμανση τοξικότητας: T, ΤΟΞΙΚΟ

#### 17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):

R23/24/25 -Τοξικό όταν εισπνέεται, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση κατάποσης.  
R10 -Εύφλεκτο.

#### 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 τον χρήστη και τη δημόσια υγεία (S & SY φράσεις):

S1/2 Φυλάξτε το κλειδωμένο μακριά από τα παιδιά.  
S3/S9 Φυλάξτε το κλειδωμένο σε δροσερό και αεριζόμενο χώρο.  
S36/37/39 Κατά τη χρήση φοράτε προστατευτική ενδυμασία, αδιαπέραστα γάντια και προστατευτική μάσκα.  
S20/21 Μην τρώτε, μην πίνετε και μην καπνίζετε προτού τελειώσετε τον ψεκασμό και πλυθείτε καλά.  
S23 Μην εισπνέετε το ψεκαστικό νέφος.  
S28/SY8 Αν το σκεύασμα έλθει σε επαφή με το δέρμα πλυθείτε αμέσως με σαπούνι και άφθονο νερό για 15 λεπτά. Μετά τη χρήση πλύνετε αμέσως τα χέρια και το πρόσωπο με άφθονο νερό και σαπούνι.  
S27 Αφαιρέστε αμέσως τα ρούχα πάνω στα οποία έπεσε σκεύασμα ή ψεκαστικό υγρό. Μην χρησιμοποιείτε δόσεις μεγαλύτερες και πυκνότερες από τις κανονικές.  
SY10 Μην αδειάζετε το περιεχόμενο σε αρδευτικούς ή υδρευτικούς αγωγούς, λίμνες και ρυάκια.  
SY11 Απαγορεύεται να βόσκουν ζώα σε πρόσφατα ραντισμένη περιοχή.  
S35 Καταστρέψτε τα κενά μέσα συσκευασίας. Η χρήση τους για οποιονδήποτε σκοπό είναι επικίνδυνη.

#### 20. Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο:

S44 Αν αισθανθείτε αδιαθεσία καλέστε αμέσως γιατρό και δείξτε του την ετικέτα.  
ΑΝΤΙΔΟΤΟ: Ατροπίνη και συμπληρωματικά PAM ή τοξογονίνη. Αντενδείκνυται απόλυτα η μορφίνη, η θεοφυλλίνη και η αμινοφυλλίνη.  
Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 77 93 777.

#### 21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO φράσεις):

(SO1) - Μην ψεκάσετε ανθισμένα φυτά. Καταστρέψτε τα ανθισμένα ζιζάνια.  
(SO4) - Μην ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.  
(SO5) - Κρατείστε τα παραγωγικά ζώα μακριά από την ψεκασμένη περιοχή.

**22. Απαγορεύσεις (Α φράσεις):**

- (Α1) - Απαγορεύεται η εφαρμογή του με αεροψεκασμούς.
- (Α2) - Απαγορεύεται η εφαρμογή του στα θερμοκήπια.
- (Α3) - Απαγορεύεται η εφαρμογή του σε κατοικημένες περιοχές ή σε απόσταση μικρότερη των 50 μέτρων από αυτές.  
- Απαγορεύεται η πώλησή του σε ερασιτέχνες

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

- (Β1) Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή:
  - Εσπεριδοειδή, τεύτλα, βαμβάκι: 30 ημέρες.
  - Μηλοειδή, πυρηνόκαρπα (πλην ροδακινιάς-κερασιάς), αμπέλι, λαχανικά, πατάτα: 20 ημέρες.
  - Ροδακινιά-κερασιά: μέχρι το στάδιο της άνθησης.
  - Ελιά: μέχρι τέλος Αυγούστου.

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

Διατηρείστε το στην αρχική του συσκευασία, σε καλά αεριζόμενο χώρο μακριά από τον ήλιο και την υγρασία. Αποφύγετε τη θερμοκρασία κάτω από τους 9<sup>0</sup>C και πάνω από τους 35<sup>0</sup>C. Σε αυτές τις συνθήκες παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια.

**II. Κείμενο ετικέτας:**

- α.** Θα είναι σύμφωνο με το άρθρο 22, παρ. 1 του Ν. 721/77 και με την παρούσα απόφαση.
- β.** Η τελική ετικέτα θα προσκομισθεί στην υπηρεσία εντός εξαμήνου από της υπογραφής της παρούσας απόφασης.

**III. α.** Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι **31-12-2007**.

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

**Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ**

**Ε. ΑΡΓΥΡΗΣ**