

Αθήνα, 7-7-1998

Αριθ. Πρωτ.: 67978

Ταχ. Δ/ση : Ιπποκράτους 3-5  
Ταχ. Κώδικας : 101 64 ΑΘΗΝΑ

TELEFAX: 3617103

Πληροφορίες: Α.Φονταρά  
Τηλέφωνο: 52 91 411

ΘΕΜΑ:Χορήγηση οριστικής έγκρισης  
κυκλοφορίας στο γεωργικό  
φάρμακο (μυκητοκτόνο)  
ΦΙΑΝΕΜΠ 80 WP

ΠΡΟΣ: 1) ΦΙΛΟΚΡΟΠ ΑΕ

Φλέμιγκ 15  
151 23 ΜΑΡΟΥΣΙ

(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

ΚΟΙΝ.: ΑΠΟΔΕΚΤΕΣ Π.Δ.

ΑΠΟΦΑΣΗ  
Ο  
ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Εχοντας 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 τις παρ. 5 και 8 του άρθρου 5.
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. 170917/6-10-84 απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 6431 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο όμοιο γεωργικό φάρμακο ΕΦΑΝΕΜΠ 80 WP.
5. Τη με αριθ.358731/14-10-1996 (ΦΕΚ939/Β/15-10-96) απόφαση του κ. Πρωθυπουργού και του Υπουργού Γεωργίας για «Ανάθεση αρμοδιοτήτων Υπουργού Γεωργίας στους Υφυπουργούς Γεωργίας κ.κ. Δ. Σωτηρλή και Β. Γερανίδη».
7. Την από 11-2-97 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας, καθώς και το από 11-2-97 πρωτόκολλο πληρότητας του σχετικού φακέλου.

## Αποφασίζουμε

Χορηγούμε οριστική έγκριση κυκλοφορίας με αριθμό **6696** στο γεωργικό φάρμακο (μυκητοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία :

**1. Εμπορικό όνομα:** ΦΙΛΑΝΕΜΠ 80 WP

**2. Μορφή :** Βρέξιμη σκόνη (WP)

**3. Εγγυημένη σύνθεση :** maneb 80 % β/β  
βοηθητικές ουσίες: 6.98 % β/β

**4. Καθαρότητα technical** από το οποίο παρασκευάζεται: 86 % min

**5. Παρασκευαστής:** ΦΙΛΟΚΡΟΠ Α.Ε., Φλέμιγκ 15, 151 23 Μαρούσι

**6. Αντιπρόσωπος:** --

**7. Τυποποιητής:** ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ Α.Ε., Αγ. Ιωάννης, Στυλίδα Φθιώτιδα

**8. Συσκευαστής:** ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ Α.Ε., Αγ. Ιωάννης, Στυλίδα Φθιώτιδα

**9. Συσκευασία :**

**9α.: Είδος-Μέγεθος:** **A.** Κουτιά των 200, 250, 300, 400, 500, 600, 800 γραμμαρίων και 1 και 5 κιλών.

**B.** Σακίδια ή σάκοι 500 και 800 γραμμαρίων, 1, 1.5, 2, 3, 5, 6, 10, 20 και 25 κιλών

**9β.:Υλικό:**

**A.** Χάρτινα κουτιά με εσωτερικά αεροστεγώς κλεισμένα πλαστικά σακίδια (πολυαιθυλένιο ή πολυαιθυλενίου/πολυαμίδιου/ πολυεστέρα).

**B.** Σύνθετα πλαστικά σακίδια ή σάκοι (πολυαιθυλένιο /πολυαμίδιο/ ή πολυαιθυλένιο/πολυεστέρας ή πολυαιθυλένιο/αλουμίνιο/ πολυεστέρας).

**10. Στόχος για τον οποίο προορίζεται-Τρόπος δράσης:**

Μυκητοκτόνο επαφής με προστατευτική δράση.

**11. Τρόπος εφαρμογής:**

Ψεκασμός φυλλώματος μεγάλου όγκου (μέχρις απορροής).

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

-Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση.

-Διαλύστε τη συνιστώμενη δόση του σκευάσματος σε μικρή ποσότητα νερού, προσθέστε το στο ψεκαστικό και συμπληρώστε με νερό αναδεύοντας.

**13.Φάσμα δράσης:**

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ	ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ	ΔΟΣΕΙΣ (γρ./100 λίτρα νερό)	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
Αμυγδαλιά	Κορύνεο ( <i>Stigmia carpophila</i> )	220-240	Ο πρώτος ψεκασμός γίνεται το

			φθινόπωρο όταν πέσουν τα 3/4 των φύλλων. Ο δεύτερος λίγο πριν την διόγκωση των οφθαλμών. Οι λοιποί μετά την έναρξη της βλάστησης.
Πυρηνόκαρπα (ροδακινιά, βερικοκιά, δαμασκηλιά)	Κορόνιο ( <i>Stigmina carophila</i> )	220-240	Ο πρώτος ψεκασμός γίνεται το φθινόπωρο όταν πέσουν τα 3/4 των φύλλων. Ο δεύτερος λίγο πριν την διόγκωση των οφθαλμών. Οι λοιποί μετά την έναρξη της βλάστησης.
Αμπέλι	Περονόσπορος ( <i>Plasmopara viticola</i> )	220-240	α. Όταν οι βλαστοί έχουν μήκος 10 εκ. β. Πριν την άνθηση γ. Μετά τη γονιμοποίηση
Καρότο	Αλτερναρίωση ( <i>Alternaria dauci</i> )	220-240	Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας.
Κρεμμύδι Σκόρδο Πράσσα	Σκωρίαση ( <i>Puccinia allii</i> )	220-240	Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας.
Τομάτα	Περονόσπορος ( <i>Phytophthora infestans</i> )	220-240	Από το στάδιο που τα φυτά έχουν ύψος 15-20 εκ. μέχρι την καρπόδεση.
	Αλτερναρίωση ( <i>Alternaria spp.</i> )		Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων των ασθενειών.
	Ανθράκνωση ( <i>Colletotrichum phomoides</i> )		
	Σεπτορίωση ( <i>Septoria lycopersici</i> )		
Πιπεριά	Περονόσπορος ( <i>Peroonospora tabacina</i> )	220-240	Από το στάδιο που τα φυτά έχουν ύψος 15-20 εκ. μέχρι την καρπόδεση.
	Αλτερναρίωση ( <i>Alternaria solani</i> )		Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων των ασθενειών.
	Ανθράκνωση ( <i>Colletotrichum capsici</i> )		
Μελιτζάνα	Αλτερναρίωση ( <i>Alternaria solani</i> )	220-240	Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας.
Αγγούρι	Περονόσπορος ( <i>Pseudoperonospora cubensis</i> ) Κομμίωση στελέχους	220-240	Από το στάδιο των νεαρών σποροφύτων κάθε 7-14 ημέρες.

	( <i>Didymella bryoniae</i> ) Προσβολή καρπών από <i>Pythium</i>		Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας.
Πεπόνι Καρπούζι Κολοκύθι	Περονόσπορος ( <i>Pseudoperonospora cubensis</i> ) Ανθράκνωση ( <i>Colletotrichum lagenarium</i> ) Κλαδοσπορίωση ( <i>Cladosporium cucumerinum</i> )	220-240	Από το στάδιο των νεαρών σποροφύτων κάθε 7-14 ημέρες.  Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων των ασθενειών.
Μπρόκολο Κουνουπίδι	Περονόσπορος ( <i>Peronospora parasitica</i> )	220-240	Από το στάδιο των νεαρών σποροφύτων κάθε 7-14 ημέρες.
Λάχανο	Περονόσπορος ( <i>Peronospora parasitica</i> )	220-240	Από το στάδιο των νεαρών σποροφύτων κάθε 7-14 ημέρες.
Μαρούλι	Αλτερναρίωση ( <i>Alternaria spp.</i> )		Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας.
	Περονόσπορος ( <i>Bremia lactucae</i> )	220-240	Από το στάδιο των νεαρών σποροφύτων κάθε 7-14 ημέρες.
	Κερκοσπορίωση ( <i>Cercospora lactucae</i> ) Σεπτορίωση ( <i>Septoria lactucae</i> )		Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας.
Σπανάκι	Περονόσπορος ( <i>Peronospora spinaciae</i> )	220-240	Από το στάδιο των νεαρών σποροφύτων κάθε 7-14 ημέρες.
	Σεπτορίωση ( <i>Septoria spinaciae</i> )		Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας.
Μαϊντανός Σέλινο	Κερκοσπορίωση ( <i>Cercospora apii</i> )	220-240	Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων των ασθενειών.
Φασόλια Κουκιά Μπιζέλια Αρακάς Ρεβύθια	Σεπτορίωση ( <i>Septoria apii</i> ) Σκωρίαση ( <i>Uromyces spp.</i> )	220-240	Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας.
Πατάτα	Περονόσπορος ( <i>Peronospora infestans</i> )	220-240	Από το στάδιο που τα φυτά έχουν ύψος 15-20 εκ. κάθε 7-14 ημέρες.
	Αλτερναρίωση ( <i>Alternaria spp.</i> )		Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων των ασθενειών.
	Ανθράκνωση ( <i>Colletotrichum atramentarium</i> )		

Ζαχαρότευτλα	Κερκοσπορίωση (Cercospora beticola)	220-240	Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας.
Καπνός	Περονόσπορος (Peronospora tabacina)	220-240	Στο σπορείο μια εβδομάδα μετά το σταύρωμα και στο χωράφι μέχρι ένα μήνα μετά την μεταφύτευση.
Τριανταφυλλιές	Σκωρίαση (Phragmidium spp.)	220-240	Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας.
Γαρυφαλλiές	Σκωρίαση (Uromyces dianthii)	220-240	Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας.

#### **Μέγιστος αριθμός επεμβάσεων ανά καλλιεργητική περίοδο:**

Αμυγδαλιά 4, Πυρηνόκαρπα 4, Αμπέλι 3, Καρότο 3, Κρεμμύδι-Σκόρδο-Πράσσα 3, Τομάτα 7, Πιπεριά 7, Μελιτζάνα 7, Αγγούρι 6, Κολοκύθι-Καρπούζι-Πεπόνι 5, Κουνουπίδι-Μπρόκολο 3, Λάχανο 3, Μαρούλι 3, Σπανάκι 3, Σέλινο-Μαϊντανός 3, Φασόλια-Κουκιά-Μπιζέλια-Αρακάς-Ρεβύθια 2, Πατάτα 7, Ζαχαρότευτλα 5, Καπνός 4, Τριανταφυλλιές-Γαρυφαλλiές 4.

#### **Παρατηρήσεις:**

1. Το εύρος της δόσης είναι ανάλογο με την ένταση της προσβολής και το στάδιο ανάπτυξης του φυτού.
2. Στις καλλιέργειες αμπέλι, πατάτα και κηπευτικά υπό κάλυψη να ακολουθούνται, στις περιοχές όπου εφαρμόζονται, τα προγράμματα των γεωργικών προειδοποιήσεων.
3. Οι εφαρμογές είναι προληπτικές και γίνονται εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών.

#### **Περιορισμοί κατά τη χρήση:**

Να μην εφαρμόζεται αν αναμένεται βροχή ή παγετός ή όταν τα φυτά είναι σοκαρισμένα.

Δεν συνιστάται για εφαρμογές σε σπορεία λαχανικών.

#### **14. Φυτοτοξικότητα:**

Μπορεί να προκαλέσει φυτοτοξικότητα, σε μερικά καλλωπιστικά (ανοιχτά άνθη γαρυφαλλιάς), μερικές ποικιλίες κολοκυνθοειδών και σε σπορόφυτα καπνού και μερικών λαχανικών (τομάτας, πιπεριάς, μελιτζάνας).

#### **15. Συνδυαστικότητα: .-**

#### **16. Σημάνσειςτοξικότητας:**

Σταυρός του Αγ. Ανδρέα

Xi- ΕΡΕΘΙΣΤΙΚΟ

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

**R36/38** Ερεθίζει το αναπνευστικό σύστημα.

#### **18. Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (R φράσεις):**

**R03** Σχετικά μη τοξικό για τις μέλισσες.

- RO5** Τοξικό για τα ψάρια.  
Τοξικό για τα πουλερικά.

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

- S1/2** Φυλάξτε το κλειδωμένο μακριά από παιδιά.  
**S13** Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα ποτά και ζωοτροφές.  
**S20/21** Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε μην πίνετε και μην καπνίζετε.  
**S23** Μην αναπνέετε την σκόνη.  
**S24/25** Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.  
**S35** Καταστρέψτε τα κενά συσκευασίας με θάψιμο.  
**S27** Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ρούχα που έχουν λερωθεί.  
**S36/37** Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια.  
**SY8** Πλύνετε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και μετά την εφαρμογή του σκευάσματος.

**20. Πρώτες Βοήθειες- Αντίδοτο:**

Σε περίπτωση κατάποσης προκαλέστε εμετό ή κάνετε πλύση στομάχου.

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Συμπτωματική θεραπεία.

**Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: (01) 7793777.**

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

- S04** Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.  
**S06** Κρατήστε τα κοτόπουλα μακριά από την ψεκασμένη περιοχή για 21 ημέρες.

**22. Απαγορεύσεις (A φράσεις):**

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

- Π1** Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή:  
Καλλιέργειες θερμοκηπίου: 7 ημέρες  
Αμπέλι: 20 ημέρες  
Καπνός: 30 ημέρες μετά την μεταφύτευση  
Λοιπές καλλιέργειες υπαίθρου: 15 ημέρες

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

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

Να αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία, σε μέρος ξηρό και καλά αεριζόμενο μέρος με θερμοκρασία 0-30° C και μακριά από σπινθήρες και φλόγες.

Στις συνθήκες αυτές 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.** Η τελική ετικέτα θα προσκομισθεί στην Υπηρεσία εντός εξαμήνου απο της υπογραφής της απόφασης.

**III. α.** Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι 31-12-2002.

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

**Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ**

**Δ. ΣΩΤΗΡΑΗΣ**