



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

Αθήνα, 7-4-2000

Αριθ. Πρωτ.: 92298

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

TELEFAX: 3617103

**Πληροφορίες: Α.Φονταρά
Τηλέφωνο: 5291411**

Acnpba-7

**ΘΕΜΑ: Χορήγηση οριστικής
έγκρισης κυκλοφορίας
στο φυτοπροστατευτικό
προϊόν (μυκητοκτόνο)
ACROBAT 7,5/66,7 WP.**

**ΠΡΟΣ: 1. CYANAMID ΕΛΛΑΣ ΑΒΕΕ
Αιγιάλειας 48, Παράδεισος
15125 Μαρούσι
Αθήνα**

(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**

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.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» και ειδικότερα το Κεφ. Β, παρ. 6.
3. Τη με αριθ. 83345/28-7-1988 (ΦΕΚ 599/24-8-88) 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 γνωμοδότηση για το 4^ο θέμα της 1^{ης}/18-1-2000 Συνεδρίασης του ΑΣΥΓΕΦ.
5. Τη με αριθ. 3396/3-11-98 (Β'1165/9-11-98) απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Γεωργίας για «ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Υφυπουργούς Γεωργίας Κων/νο Βρεττό και Παρασκευά Φουντά».
6. Τις από 5-12-92 και 13-9-95 αιτήσεις της ενδιαφερόμενης εταιρείας.

Αποφασίζουμε

I. Χορηγούμε οριστική έγκριση κυκλοφορίας με αριθ.6802....στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (μυκητοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **Εμπορικό όνομα:** ACROBAT 7,5/66,7 WP
2. **Μορφή:** Βρέξιμη σκόνη (WP)
3. **Εγγυημένη σύνθεση :** dimethomorph 7,5 % β/β
mancozeb 66,7 % β/β
βοηθητικές ουσίες: 13,72 % β/β
4. **Καθαρότητα technicals** από τα οποία παρασκευάζεται: dimethomorph 96 % min,
mancozeb 85 % min.
5. **Παρασκευαστής:** AMERICAN CYANAMID COMPANY, Η.Π.Α.
6. **Αντιπρόσωπος:** CYANAMID ΕΛΛΑΣ ΑΒΕΕ, Αιγιάλειας 48, 15125 Μαρούσι.
7. **Τυποποιητής:** CYANAMID AGRAR GMBH, Γερμανία.
8. **Συσκευαστής:** CYANAMID AGRAR GMBH, Γερμανία.
9. **Συσκευασία: 9α. Είδος - Μέγεθος:** α1. Σακίδια μέσα σε κουτί 250, 500 και 750 γρ.
α2. Σακίδια τυπωμένα 1, 5, 10 και 25 κιλών
9β. **Υλικό:** β1. Σακίδια πολυαιθυλενίου (PE) κουτί χάρτινο.
β2. Σακίδια χάρτινα με επένδυση εσωτερικά πολυαιθυλενίου (PE).
10. **Στόχος για τον οποίο προορίζεται - Τρόπος δράσης:**
Μείγμα δύο μυκητοκτόνων, του dimethomorph διασυστηματικού μυκητοκτόνου με αποπλαστική και διελασματική κίνηση που ανήκει στη χημική ομάδα των παραγώγων του κινναμικού οξέος και εμφανίζει αξιόλογη προληπτική, θεραπευτική και αντισπορογόνο δράση και του mancozeb μυκητοκτόνου επαφής με προληπτική δράση.
11. **Τρόπος εφαρμογής:** Ψεκασμοί κανονικού όγκου μέχρις απορροής.
12. **Τρόπος παρασκευής του ψεκαστικού υγρού:**
-Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό κατά το 1/3 ενώ το σύστημα ανάδευσης είναι ακίνητο.
-Διαλύστε την απαιτούμενη ποσότητα του σκευάσματος σε μικρή ποσότητα νερού και προσθέστε το στο ψεκαστικό δοχείο αφού έχετε θέσει σε λειτουργία το σύστημα ανάδευσης.
-Συμπληρώστε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

13. Φάσμα δράσης:

Καλλιέργεια	Ασθένεια (Παθογόνο)	Δόση	Ποσότητα ψεκαστικού υγρού λίτρα/στρ.	Μεσο-διάστημα Επεμβάσεων (ημέρες)	Χρόνος Εφαρμογής
Πατάτα	Περονόσπορος Phytophthora infestans	200-250 γρ./στρ.	50-100	10-12	Εφαρμογές ανά 12 ημέρες σε περιπτώσεις μικρού-μέσου κινδύνου και ανά 10 ημέρες για μεγάλο κίνδυνο με τη δόση 200 γρ./στρ. Σε ιδιαίτερα απειλητικές συνθήκες η δόση αυξάνεται σε 250 γρ./στρ. Μέγιστος αριθμός επεμβάσεων: 3

Αμπέλι	Περονόσπορος Plasmopara viticola	200-250 γρ./100 λίτρα νερό.	50-100	10-14	Εφαρμογές από την εμφάνιση των ταξιανθών. Μέγιστος αριθμός επεμβάσεων : 3
Αγγούρι	Περονόσπορος Pseudoperonospora cubensis	200-250 γρ./100 λίτρα νερό.	100-200	7	Μέγιστος αριθμός επεμβάσεων: 4

Παρατηρήσεις:

Οι εφαρμογές γίνονται προληπτικά και εφόσον οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας, σε εναλλαγή με μυκητοκτόνα με διαφορετικό μηχανισμό δράσης από αυτόν του dimethomorph. Συνιστάται να ακολουθούνται οι οδηγίες των δελτίων γεωργικών προειδοποιήσεων στις περιοχές όπου εφαρμόζονται σχετικά προγράμματα.

14. Φυτοτοξικότητα:

Δεν προκαλεί φυτοτοξικότητα στις συνιστώμενες χρήσεις και δόσεις εφαρμογής.

15. Συνδυαστικότητα:-

16. Σημάνσεις: Xi-Ερεθιστικό

17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):

R37 Ερεθίζει το αναπνευστικό σύστημα.

R43 Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.

18. Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (R φράσεις):

R52 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς.

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.

S20/21 Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, ή καπνίζετε.

S24/25 Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια.

SY1 Φοράτε φόρμα, μπότες και γάντια όταν χειρίζεστε ή εφαρμόζετε το σκεύασμα.

SY5 Φοράτε μάσκα για σκόνης όταν χειρίζεστε ή εφαρμόζετε το σκεύασμα.

SY7 Πλύντε τα ρούχα της δουλειάς μετά τον ψεκασμό.

SY8 Πλύντε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και μετά τον ψεκασμό.

S40 Για τον καθαρισμό του πατώματος και όλων των αντικειμένων που λερώθηκαν με το υλικό αυτό χρησιμοποιείστε κατάλληλο απορροφητικό μέσο, άμμο, χώμα, πριονίδι και πλύνετε με διάλυμα απορρυπαντικού. Τα υγρά καθαρισμού και όλα τα προηγούμενα προϊόντα καθαρισμού συγκεντρώστε τα σε βαρέλια για κάψιμο σε ειδικούς καυστήρες.

S45 Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν).

20. Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο :

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Απομακρύνετε τα λερωμένα ρούχα και πλύντε την περιοχή του δέρματος με νερό και σαπούνι.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Ξεπλύντε τα με άφθονο νερό.

Σε περίπτωση κατάποσης: Μην προκαλείτε εμετό. Μην δίνετε τίποτα από το στόμα. Ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή.

Αντίδοτο: Ακολουθήστε συμπτωματική θεραπεία.

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: (01) 77 93 777

21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO φράσεις):

SO4 Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.

22. Απαγορεύσεις:

Απαγορεύεται η χρήση του σε αεροψεκασμούς.

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

(Π1) Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή.

Πατάτα: 14 ημέρες

Αμπέλι: 21 ημέρες

Αγγούρι: 7 ημέρες (καλλιέργεια υπό κάλυψη)

14 ημέρες (καλλιέργεια υπαίθρου)

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:

Διατηρείται σταθερό για δύο (2) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του, στην αρχική κλειστή συσκευασία, σε χώρο δροσερό και ξηρό, μακριά από ακραίες θερμοκρασίες.

II. Ετικέτα:

α. Να είναι σύμφωνη με το άρθρο 22, παρ. 1, του Ν.721/77 και με την παρούσα απόφαση.

β. Η τελική ετικέτα να προσκομισθεί στην Υπηρεσία μας εντός εξαμήνου από της υπογραφής 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 εφόσον ενδιαφέρεται αίτηση ανανέωσης.

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Κ. ΒΡΕΤΤΟΣ