



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ**

Αθήνα 24-10-2006

Αριθ. πρωτ: 121795

**Ταχ. Δ/ση : Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας : 176 71 – Αθήνα**

**Πληροφορίες : Α. Φονταρά
Τηλέφωνο : 210 92 87 227
FAX : 210 92 12 090**

**ΘΕΜΑ: Χορήγηση οριστικής έγκρισης
στο φυτοπροστατευτικό προϊόν
(μυκητοκτόνο), DITHIANON -
ΑΝΟΡΓΚΑΧΗΜ 75 WP**

ΠΡΟΣ: 1. ΑΝΟΡΓΚΑΧΗΜ Α.Ε.

**Μουρούζη 9
106 74 - Αθήνα
(Με απόδειξη)**

**ΚΟΙΝ.: 1. Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό
Ινστιτούτο**

**Τμήμα Ελέγχου Γ. Φαρμάκων
Εκάλης 2, 145 61 – Κηφισιά**

2. Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε.

Έδρες τους

**3. Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις
Δ/σεις Γεωργίας (με e-mail)**

Έδρες τους

4. Τμήματα Β, Γ και Ε της Δ/σής μας.

5. Γραμματεία της Δ/σής μας

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Π.Δ. 115/15-5-97 (ΦΕΚ 104/Α/30-5-97) για “την έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχο των φυτοπροστατευτικών προϊόντων σε συμμόρφωση προς την οδηγία 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου όπως έχει συμπληρωθεί” και ειδικότερα το άρθρο 8 (παρ. 2 και 3) και το άρθρο 9 (παρ.1).
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. 83345/28-7-88 (ΦΕΚ 599/Β/24-8-88) απόφασή μας όσον αφορά «τον καθορισμό και την τυποποίηση της σήμανσης και των προφυλάξεων των γεωργικών φαρμάκων», όπως ισχύει σήμερα.
4. Τη με αριθ. 265/2002/3-9-2002 (ΦΕΚ 1214/Β’/19-9-2002) ΚΥΑ με θέμα την «ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση επικίνδυνων παρασκευασμάτων», καθώς και τη με αριθ. 108114/30-7-2003 (ΦΕΚ 1121/Β’/8-8-2003) Απόφασή μας, με θέμα τη «διαδικασία και προϋποθέσεις εφαρμογής της ΚΥΑ 265/2002 στα φυτοπροστατευτικά προϊόντα και βιοκτόνα».
5. Τη με αριθ. 107816/6-7-2004 απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθμό 6968 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο όμοιο με το αιτούμενο σκεύασμα MASCON 75 WP.
6. Το με αριθ. 123951/14-6-2005 έγγραφό μας στο οποίο αναφέρονται τα ανώτατα όρια υπολειμμάτων της δραστικής ουσίας dithianon.

7. Τη με αριθ. Υ 132/11-10-2004 (Β'1533/14-10-2004) κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων Αλέξανδρο Κοντό».
8. Τη με αριθ. 301509/19-11-2004 (Β'1762/30-11-2004) απόφαση του Υφυπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς, Γενικούς Διευθυντές, Διευθυντές και Τμηματάρχες του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων της εξουσίας να υπογράφουν με Εντολή Υφυπουργού».
9. Τις από 23-8-2005 και 18-9-2006 αιτήσεις της εταιρείας ΑΝΟΡΓΚΑΧΗΜ Α.Ε., καθώς και το από 18-9-2006 πρωτόκολλο εξέτασης του σχετικού φακέλου.

Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ο Υ Μ Ε

Ι. Χορηγούμε στην εταιρεία ΑΝΟΡΓΚΑΧΗΜ Α.Ε., οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά, με αριθμό **60.087** , του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (μυκητοκτόνο), με τα ακόλουθα στοιχεία:

- 1. (Εμπορικό) όνομα:** DITHIANON
- 2. Μορφή:** Βρέξιμη σκόνη (WP)
- 3. Εγγυημένη σύνθεση:** dithianon 75 % β/β
βοηθητικές ουσίες: 21,05 % β/β
- 4. Περιεκτικότητα** της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: 95% min.
- 5. α. Παρασκευαστής της δ.ο.:** ZHEJIANG HEYI PESTICIDE & CHEMICALS Co Ltd, Κίνα.
β. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.: ZHEJIANG HEYI PESTICIDE & CHEMICALS Co Ltd, Κίνα (η διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στη Δ/νση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής και είναι εμπιστευτική).
γ. Τεχνικές προδιαγραφές της δ.ο.: Όπως προσδιορίζονται στο τμήμα ζ (Εντυπα IVa, IVb και V) της αίτησης με ημερομηνία 23-8-2005 και παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.
- 6. α. Κάτοχος της έγκρισης:** ΑΝΟΡΓΚΑΧΗΜ Α.Ε., Μουρούζη 9 – 10674 Αθήνα.
β. Υπεύθυνος επικοινωνίας : -
γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση : ΑΝΟΡΓΚΑΧΗΜ Α.Ε., Μουρούζη 9 – 10674 Αθήνα
- 7. Παρασκευαστής του σκευάσματος :** ΑΝΟΡΓΚΑΧΗΜ Α.Ε., Μουρούζη 9 – 10674 Αθήνα.
8. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος : ZHEJIANG HEYI PESTICIDE & CHEMICALS Co Ltd, Κίνα. (Η διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στη Δ/νση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής και είναι εμπιστευτική).
- 9. α. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος :** ZHEJIANG HEYI PESTICIDE & CHEMICALS Co Ltd, Κίνα.
β. Συσκευασία: β1. Είδος-Μέγεθος : Σακούλα μέσα σε κουτί των 250 γρ., 500 γρ. και 750 γρ.
β2. Υλικό συσκευασίας : 2,1. Σακούλα SELLAR (πολυαιθυλένιο+πολυαμίδιο), κουτί χάρτινο
2,2. Σακούλα COEX (HDPE+πολυαμίδιο), κουτί χάρτινο

Σύνολο συσκευασιών :Έξι (6)

- 10. Στόχος για τον οποίο προορίζεται – Τρόπος δράσης:**
Οργανικό μυκητοκτόνο επαφής με προστατευτική και ειδικά για το φουζικλάδιο θεραπευτική δράση.
- 11. Τρόπος εφαρμογής:**
Ψεκασμοί καλύψεως.
- 12. Τρόπος παρασκευής του ψεκαστικού υγρού:**
-Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος μέχρι τη μέση με νερό.
-Διαλύστε τη συνιστώμενη δόση του σκευάσματος σε μικρή ποσότητα νερού και προσθέστε

το στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας.

- Συμπληρώστε το υπόλοιπο νερό, συνεχίζοντας την ανάδευση.

13. Φάσμα δράσης:

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ	ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ	ΔΟΣΕΙΣ (γραμ. / 100 λίτρα ψεκ. υγρό)	ΟΓΚΟΣ ΨΕΚ. ΥΓΡΟΥ (λίτρα / στρ.)	ΔΟΣΕΙΣ (γραμ. / στρ.)	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργ. περίοδο / Μεσοδιά- στημα εφαρμογών (ημέρες)	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
Μηλιά Αχλαδιά Κυδωνιά	Φουζικλάδιο (<i>Venturia inaequalis</i> , <i>V. pirina</i>)	75 (πριν την άνθηση) 50 (μετά την άνθηση)	100-200	75-150	4	Πράσινη κορυφή, ρόδινη κορυφή, πτώση πετάλων, 10-15 ημέρες αργότερα (καρπίδιο)
	Φαιά σήψη (<i>Monilinia spp.</i>)	70-100		70-200		
	Σήψεις καρπών (<i>Gloeosporium spp.</i> , <i>Physalospora spp.</i>)	70-100		70-200		
Βερικοκιά Κερασιά Ροδακινιά Νεκταρινιά Δαμασκηλιά	Φαιά σήψη (<i>Sclerotinia laxa</i>)	100	150-250	150-250	4	Ρόδινη κορυφή, 50% άνθηση, πλήρης άνθηση, πτώση πετάλων.
	Κορύνεο (<i>Stigmina carpophila</i>)	75-100		112-250		
	Εξώασκος (<i>Taphrina deformans</i> , <i>Taphrina pruni</i>)	75-100		112-250		

Αμπέλι	Περονόσπορος (<i>Plasmopara viticola</i>)	75-100	50-100	37-100	4	Εφαρμογές που αρχίζουν όταν οι βλαστοί έχουν μήκος 10 εκ., μετά από 10 ημέρες, λίγο πριν την άνθηση και λίγο μετά τη γονιμοποίηση.
	Φώμοψη (<i>Phomopsis viticola</i>)	100		50-100		Έκπτυξη οφθαλμών, αμέσως μετά το σχηματισμό του 1ου φύλλου, στάδιο 2-3 φύλλων.
Λυκίσκος	Περονόσπορος (<i>Pseudoperonospora humuli</i>)	60-100	250	150-250	4	α. Όταν οι βλαστοί ευρίσκονται στα 3/4 της διαδρομής των επί των υποστηριγμάτων β. Όταν οι βλαστοί φθάσουν στην κορυφή των υποστηριγμάτων. γ. Λίγο πριν την άνθηση και δ. Αμέσως μετά την άνθηση.
Χρυσάνθεμο Τριανταφυλλιά	Σεπτορίωση (<i>Septoria spp.</i>) Μελανή κηλίδωση φύλλων (<i>Diplocarpon rosae</i>)	100	50-100	50-100	4 / 7-14	Προληπτικές εφαρμογές και επανάληψη ανά 7-14 ημέρες, ανάλογα με την ένταση της προσβολής.

Παρατηρήσεις :

- Στο φουζικλάδιο εκτός από προστατευτικά δρα και θεραπευτικά εφόσον χρησιμοποιηθεί εγκαίρως μέσα σε 48 ώρες από τη μόλυνση (δηλαδή από τη βροχή που την προκαλεί).
- Στις καλλιέργειες μηλοειδή, αμπέλι και πυρηνόκαρπα να ακολουθούνται στις περιοχές που εφαρμόζονται τα προγράμματα των γεωργικών προειδοποιήσεων.
- Δεν διασπάται εύκολα γι' αυτό μετά τους πρώιμους ψεκασμούς να εφαρμόζονται οι μικρές δόσεις, γιατί υπάρχουν ακόμη υπολείμματα του φαρμάκου πάνω στο φύλλωμα των φυτών.

14. Φυτοτοξικότητα:

- Στις ποικιλίες μηλιάς με ανοιχτόχρωμο καρπό (π.χ. Golden delicious) οι εφαρμογές πρέπει να σταματούν 2 μήνες πριν τη συγκομιδή γιατί μπορεί να προκαλέσει κηλίδωση καρπών.
- Στις ποικιλίες αχλαδιάς Δουκέσσα και Ουίλλιαμς να εφαρμόζονται χαμηλές δόσεις.

15. Συνδυαστικότητα:

Μίγματα με βρέξιμο θειάφι να μη χρησιμοποιούνται σε περιόδους που υπάρχει κίνδυνος υψηλών θερμοκρασιών.

Η χρήση λαδιών ή πολτών επιτρέπεται 14 ημέρες πριν ή μετά την εφαρμογή του DITHIANON ANOPFKAXHM 75 WP.

16. Σημάνσεις Τοξικότητας: Xn – Επιβλαβές, N – Επικίνδυνο για το περιβάλλον

17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):

R22 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

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

R50/53 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

RO3 Σχετικά μη τοξικό για τις μέλισσες.

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

S1/2 Να φυλάσσεται κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.

S13 Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

S20/21 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε.

S23 Μην εισπνέετε τη σκόνη.

S24 Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα.

Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

20. Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο:

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

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : πλύντε το με άφθονο νερό και σαπούνι. Εάν ο ερεθισμός επιμένει ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση κατάποσης : ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή.

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777.

ΓΙΑΤΡΟΙ

Σε περίπτωση κατάποσης διενεργήστε πλύση στομάχου με διάλυμα 5% ανθρακική σόδα.

Σε περίπτωση ερεθισμού του δέρματος και για άτομα με ευαίσθητο δέρμα συνιστάται θεραπεία με αντιισταμινική αλοιφή.

21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (S & SO φράσεις) :

S60 Το υλικό αυτό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους ως επικίνδυνα απόβλητα.

S61 Αποφύγετε τη διάθεσή του στο περιβάλλον. Συμβουλευθείτε τις ειδικές οδηγίες/δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας:

Τα κενά μέσα συσκευασίας (σακούλες) ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και μαζί με τα κουτιά που θα καταστραφούν προηγουμένως με σκίσιμο, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται όλα σε σημεία συλλογής, για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

22. Απαγορεύσεις (Α φράσεις) :

Απαγορεύεται η πώλησή του σε ερασιτέχνες.

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

(Π1) Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή.

Μηλιά-Αχλαδιά : 21 ημέρες.

Λοιπές καλλιέργειες : 28 ημέρες.

24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος – Συνθήκες αποθήκευσης :

Διατηρήστε το κλειστό στην αρχική του συσκευασία σε χώρο δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο.

Στις συνθήκες αυτές διατηρείται σταθερό για δύο (2) χρόνια.

II. Ετικέτα:

α. Να είναι σύμφωνη με το άρθρο 16 του Π.Δ. 115/15-5-97 (ΦΕΚ 104/Α/30-5-97), τη με αριθ. 265/2002/3-9-2002 (ΦΕΚ 1214/Β' /19-9-2002) ΚΥΑ και με την παρούσα Απόφαση.

β. Για κάθε συσκευασία, πριν από τη διάθεσή της στην Ελληνική αγορά, να προσκομίζεται στην Υπηρεσία η τελική ετικέτα της.

III. α. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι 31-12-2010.

β. Πριν τη λήξη της παρούσας έγκρισης, υποβάλλεται από τον κάτοχο αυτής εφόσον ενδιαφέρεται, αίτηση ανανέωσής της.

Ε.Υ.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

Κ. ΣΚΙΑΛΑΣ