



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

Αθήνα, 25-2-2008

Αριθ. Πρωτ.: 116137

**Ταχ. Δ/ση : Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας : 176 71 – Αθήνα
Πληροφορίες : Α. Φονταρά
Τηλέφωνο : 210 92 87 227
FAX : 210 92 12 090**

**ΠΡΟΣ: AGROTECHNICA ΟΒΕΕ
ΒΙ.ΠΕ.Θ., Τ.Θ. 1112,
570 22 Σίνος, Θεσσαλονίκη
(Με απόδειξη)**

**ΚΟΙΝ.: 1) Γραφείο κ. Υπουργού
2) Γραφείο Γ. Γρ. κ. Κ. Σκιαδά
3) Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό
Ινστιτούτο
Τμήμα Ελέγχου
Γεωργικών Φαρμάκων
Εκάλης 2, 145 61 Κηφισιά
4) Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε.
Έδρες τους
5) Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις
Δ/σεις Αγροτικής Ανάπτυξης
(με e-mail), Έδρες τους
6) Τμήματα Β, Γ & Ε της Δ/σής μας
7) Γραμματεία της Δ/σής μας**

**ΘΕΜΑ: “Χορήγηση οριστικής έγκρισης
στο φυτοπροστατευτικό προϊόν
(μυκητοκτόνο) DITHIANON
AGROTECHNICA 70 WG”**

**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. 102232/4-5-2004 απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθμό 6956 οριστική έγκριση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν DELAN 70 WG, το οποίο περιέχει την ίδια δραστική ουσία, στην ίδια περιεκτικότητα και είναι ίδιας μορφής με το αιτούμενο σκεύασμα.
6. Το με αριθ. 123951/14-6-2005 έγγραφό μας στο οποίο αναφέρονται τα ανώτατα όρια υπολειμμάτων της δραστικής ουσίας dithianon.
7. Το Π.Δ. 206/2007 /(ΦΕΚ 232/Α/19-9-2007) «Διορισμός Υπουργών και Υφυπουργών».
8. Τη με αριθ. 263545/4-1-2008 (ΦΕΚ 47/Β/18-1-2008) απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς, Ειδικό Γραμματέα, Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Διεύθυνσης και Προϊσταμένους Τμήματος της εξουσίας να υπογράψουν με “Εντολή Υπουργού”».
9. Τις από 15-1-2007 και 2-1-2008 αιτήσεις της εταιρείας AGROTECHNICA OBEE, καθώς και το από 2-1-2008 πρωτόκολλο εξέτασης του σχετικού φακέλου.

Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ο Υ Μ Ε

I. Χορηγούμε οριστική έγκριση για διάθεση στην αγορά, με αριθμό **60.172**, στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (μυκητοκτόνο), με τα ακόλουθα στοιχεία:

- 1. Εμπορικό όνομα:** DITHIANON AGROTECHNICA 70 WG
 - 2. Μορφή:** Βρέξιμοι κόκκοι (WG)
 - 3. Εγγυημένη σύνθεση:** dithianon 70 % β/β
βοηθητικές ουσίες: 22,23 % β/β
 - 4. Περιεκτικότητα** της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: 90% min.
 - 5. α. Παρασκευαστής της δ.ο.:** BASF Aktiengesellschaft, Γερμανία
β. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.: Merck KGaA, Γερμανία (Η διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στη Δ/νση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής και είναι εμπιστευτική).
 - 6. α. Κάτοχος της έγκρισης:** AGROTECHNICA OBEE, ΒΙ.ΠΕ.Θ., Τ.Θ. 1112, 570 22 Σίνδος, Θεσσαλονίκη
β. Υπεύθυνος επικοινωνίας : -
γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση : AGROTECHNICA OBEE, ΒΙ.ΠΕ.Θ., Τ.Θ. 1112, 570 22 Σίνδος, Θεσσαλονίκη
 - 7. α. Παρασκευαστής του σκευάσματος :** AGROTECHNICA OBEE, ΒΙ.ΠΕ.Θ., Τ.Θ. 1112, 570 22 Σίνδος, Θεσσαλονίκη
β. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος : S.T.I. SOLFOTECNICA ITALIANA S.p.A., Ιταλία (Η διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στη Δ/νση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής και είναι εμπιστευτική).
 - 8. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος :** AGROTECHNICA OBEE, ΒΙ.ΠΕ.Θ., , Σίνδος, Θεσσαλονίκη
 - 9. . Συσκευασία: 9α. Είδος-Μέγεθος :** α1. Σακούλα μέσα σε κουτί 100 γρ., 250 γρ., 500 γρ. και 1 κιλού και 2κιλών
α2. Σακούλα τυπωμένη 100 γρ., 250 γρ., 500 γρ. και 1, 2, 5 και 10 κιλών.
- 9β. Υλικό :** β1. Σακούλα πλαστική πολυαιθυλενίου (PE) λαμιναρισμένη με πολυεστέρα (PET), κουτί χάρτινο
β2 i. Σακούλα Πλαστική πολυαιθυλενίου (PE) λαμιναρισμένη με πολυεστέρα (PET),
ii. Σακούλα λαμιναρισμένη τριών φύλλων, αποτελούμενη από πολυαιθυλένιο εσωτ./aluminium foil ενδιάμ./πολυεστέρα εξωτ.
iii. Σακούλα χάρτινη πολλαπλών στρώσεων, χαρτί/PE ή χαρτί/AL/PE

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.

- Προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας και συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό, συνεχίζοντας την ανάδευση.

13. Φάσμα δράσης:

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ	ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ	ΔΟΣΕΙΣ γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρό	ΟΓΚΟΣ ΨΕΚ. ΥΓΡΟΥ λίτρα / στρ.	ΔΟΣΕΙΣ γρ./στρ.	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργ. περίοδο	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
Μηλιά, Αχλαδιά, Κυδωνιά	Φουζικλάδιο (<i>Venturia inaequalis</i> , <i>V. pirina</i>) Φαιά σήψη (<i>Monilinia spp.</i>) Σήψεις καρπών (<i>Gloeosporium spp.</i> , <i>Physalospora spp.</i>)	80 (πριν την άνθηση) 50 (μετά την άνθηση) 75-100	100-200	80-160 50-100 75-200	4	Πράσινη κορυφή, ρόδινη κορυφή, πτώση πετάλων, 10-15 ημέρες αργότερα (καρπίδιο). Εφαρμογές το καλοκαίρι 3 εβδομάδες πριν τη συγκομιδή.
Βερικοκιά, Κερασιά, Ροδακινιά, Νεκταρινιά, Δαμασκηλιά	Φαιά σήψη (<i>Sclerotinia laxa</i>) Κορύνεο (<i>Stigmina carophila</i>) Εξώασκος (<i>Taphrina deformans</i> , <i>Taphrina pruni</i>)	100 80-100 80-100	150-250	150-250 120-250 120-250	4	Ρόδινη κορυφή, 50% άνθησης, πλήρης άνθηση, πτώση πετάλων. α. Εφαρμογές φθινοπώρου (πτώση 75% των φύλλων) και χειμώνα πριν τη διόγκωση των οφθαλμών. β. Εφαρμογές άνοιξης, αρχίζοντας στην έναρξη της βλάστησης. Μια εφαρμογή κατά την περίοδο του χειμερινού ληθάργου και οπωσδήποτε πριν από τη διόγκωση των οφθαλμών.

Αμπέλι	Περονόσπορος (<i>Plasmopara viticola</i>)	80-100	50-100	40-100	4	Εφαρμογές που αρχίζουν όταν οι βλαστοί έχουν μήκος περίπου 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>)	65-100	250	160-250	4	α. Όταν οι βλαστοί ευρίσκονται στα 3/4 της διαδρομής 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	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 και μετά από δοκιμή γιατί υπάρχει κίνδυνος φυτοτοξικότητας.

15. Συνδυαστικότητα:

Δεν συνδυάζεται με λάδια ή πολτούς. Η χρήση λαδιών ή πολτών επιτρέπεται 14 ημέρες πριν ή μετά την εφαρμογή του σκευάσματος.

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

17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):

- R22** Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
R41 Κίνδυνος σοβαρής βλάβης των ματιών.

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.

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.
S26 Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και ζητείστε ιατρική συμβουλή.
S36/37/39 Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου.
S46 Σε περίπτωση κατάποσης, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτή την ετικέτα.

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

20. Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο:

Σε περίπτωση εισπνοής : μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αν χρειαστεί κάντε τεχνητή αναπνοή. Ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό. Ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : βγάλτε τα λερωμένα ρούχα αμέσως και πλυθείτε με άφθονο νερό και σαπούνι. Ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση κατάποσης : Ξεπλύνετε το στόμα με πόσιμο νερό εφόσον ο παθών έχει τις αισθήσεις του. Ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή.

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777.

ΓΙΑΤΡΟΙ

Εάν η καταποθείσα ποσότητα ήταν μικρή ή αν έχει προκληθεί εμετός ή έχει περάσει αρκετός χρόνος από την κατάποση, προτείνεται η χορήγηση ενεργού άνθρακα ή σορβιτόλης από στόματος. Εάν η καταποθείσα ποσότητα ήταν μεγάλη και έχει περάσει μέχρι μια ώρα από την κατάποση, προτείνεται η γαστρεντερική απολύμανση.

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) μαζί με τα κουτιά αφού 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 ξηρό, καλά αεριζόμενο, δροσερό (θερμοκρασία 20-30 °C) και μακριά από πηγές ανάφλεξης. 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 31-12-2012.

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

Ε.Υ.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

Κ. ΣΚΙΑΛΑΣ

