



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

Αθήνα, 30-1-2008

Αριθ. Πρωτ.: 115725

**Ταχ. Δ/ση : Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας : 176 71 Αθήνα
Πληροφορίες: Α. Φονταρά
Τηλέφωνο: 210-9287227**

**ΠΡΟΣ: AGROLOGY
ΠΑΠΑΟΙΚΟΝΟΜΟΥ ΑΒΕΕ
ΒΙ.ΠΕ.Θ., Τ.Θ. 1089
570 22 Σίνδος, Θεσ/νίκη
(Με απόδειξη)**

FAX: 210-9212090

**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) DIFENOCNAZOLE
AGROLOGY 25 EC**

**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 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”, όπως τροποποιήθηκε με τη με αριθ. 73/2-6-2006 (ΦΕΚ 832/Β/6-7-2006) ΚΥΑ, 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. 118366/25-6-2007 απόφασή μας, με την οποία χορηγήθηκε, η με αριθ. 60.116 οριστική έγκριση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν ZENITH 25 EC, 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 εθνικά ανώτατα όρια υπολειμμάτων της δραστικής ουσίας difenoconazole.
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 υπογράφουν με “Εντολή Υπουργού”».
9. Τις από 5-9-2007 και 18-12-2007 αιτήσεις της εταιρείας AGROLOGY ΠΑΠΑΟΙΚΟΝΟΜΟΥ ΑΒΕΕ, καθώς και το από 18-12-2007 πρωτόκολλο εξέτασης του σχετικού φακέλου.

Αποφασίζουμε

- I. Χορηγούμε οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά, με αριθμό **60.163** , στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (μυκητοκτόνο), με τα ακόλουθα στοιχεία:
 1. **Εμπορικό όνομα:** DIFENOCONAZOLE AGROLOGY 25 EC
 2. **Μορφή:** Γαλακτωματοποιήσιμο υγρό (EC)
 3. **Εγγυημένη σύνθεση:** difenoconazole 25 % β/ο
βοηθητικές ουσίες: 73,15 % β/β
 4. **Περιεκτικότητα** της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας, σε καθαρή δραστική ουσία: 95% min.
 5. **α. Παρασκευαστής της δ.ο.:** ZHEZIANG E-TONG CHEMICAL CO., LTD, Κίνα
β. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο ZHEZIANG E-TONG CHEMICAL CO., LTD, Κίνα
(Η διεύθυνση του Εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).
 6. **α. Κάτοχος της έγκρισης:** AGROLOGY ΠΑΠΑΟΙΚΟΝΟΜΟΥ ΑΒΕΕ, ΒΙ.ΠΕ.Θ., Τ.Θ. 1089, 570 22 Σίνδος, Θεσ/νίκη .
β. Υπεύθυνος επικοινωνίας: -
γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση: AGROLOGY ΠΑΠΑΟΙΚΟΝΟΜΟΥ ΑΒΕΕ, ΒΙ.ΠΕ.Θ., Τ.Θ. 1089, 570 22 Σίνδος, Θεσ/νίκη .
 7. **α. Παρασκευαστής του σκευάσματος:** AGROLOGY ΠΑΠΑΟΙΚΟΝΟΜΟΥ ΑΒΕΕ, ΒΙ.ΠΕ.Θ., Τ.Θ. 1089, 570 22 Σίνδος, Θεσ/νίκη .
β. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος: AGROLOGY ΠΑΠΑΟΙΚΟΝΟΜΟΥ ΑΒΕΕ, ΒΙ.ΠΕ.Θ., Σίνδος, Θεσ/νίκη .
 8. **Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** AGROLOGY ΠΑΠΑΟΙΚΟΝΟΜΟΥ ΑΒΕΕ, ΒΙ.ΠΕ.Θ., Σίνδος, Θεσ/νίκη .
 9. **Συσκευασία: 9α. Είδος - Μέγεθος:** Φιάλες 50, 100, 150, 200, 250, 300, 400, 500 και 750 κ.εκ., 1 λίτρου και 1.5 λίτρων

9β. Υλικό: Πλαστικό COEX

10. **Στόχος για τον οποίο προορίζεται - Τρόπος δράσης:**
Διασυστηματικό μυκητοκτόνο με προστατευτική και θεραπευτική δράση.
11. **Τρόπος εφαρμογής:** Ψεकाσμοί φυλλώματος.
12. **Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:**
 - Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση.
 - Προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος αναδεύοντας και συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

13. Φάσμα δράσης:

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ	ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ	ΔΟΣΕΙΣ κ.εκ/ 100 λίτρα ψεκ. υγρό	ΟΓΚΟΣ ΨΕΚ. ΥΓΡΟΥ λίτρα/ στρέμμα	ΔΟΣΕΙΣ κ.εκ. /στρέμμα	Μέγιστος αριθμός εφαρμ. ανά καλλιεργη- τική περίοδο	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
Μηλιά	Φουζικλάδιο (<i>Venturia inaequalis</i>)	10-15	150-250	15-37,5	4	Από το στάδιο της ρόδινης κορυφής (συνήθως το μήνα Μάρτιο) και συνεχίζονται ανά 10-14 ημέρες μέχρι τη φυσιολογική πτώση των καρπών (φυσικό αραίωμα) (συνήθως τέλος Μαΐου) και σύμφωνα με τις αγροτικές προειδοποιήσεις σε κάθε περιοχή της χώρας.
Σπαράγγι	Σκωρίαση (<i>Puccinia asparagi</i>)	30-40	100-125	30-50	3	3 επεμβάσεις στο υπέργειο μέρος της καλλιέργειας μετά τη συγκομιδή των βλαστών από Ιούνιο μέχρι Σεπτέμβριο, με μεσοδιάστημα 15 ημέρες και κατά προτίμηση σε εναλλαγή με μυκητοκτόνα με διαφορετικό τρόπο δράσης, που δεν ανήκουν στην ομάδα των DIMs για καλύτερη διαχείριση φαινομένων ανθεκτικότητας.
Ζαχαρότευτλα	Κερκοσπορίωση (<i>Cercospora beticola</i>)	62-125	40	25-50	3	Με την πρώτη εμφάνιση των συμπτωμάτων της ασθένειας (Μάιο-Ιούνιο) και επανάληψη κάθε 15- 20 ημέρες ανάλογα με την ένταση της προσβολής.

Παρατηρήσεις :

1. Το εύρος των δόσεων είναι ανάλογο με την ένταση της προσβολής.
2. Στην περίπτωση του πράσινου σπαραγγιού γίνεται πρώτα η συγκομιδή των πράσινων βλαστών και μετά αρχίζουν οι εφαρμογές στο υπέργειο μέρος. Όσοι πράσινοι βλαστοί παραμείνουν μαζί με το φυλλώδες υπέργειο μέρος κατά την περίοδο των ψεκασμών δεν συγκομίζονται αλλά απομακρύνονται μαζί με ολόκληρο το υπέργειο μέρος του φυτού μετά το τέλος του φθινοπώρου, όπως γίνεται και στην καλλιέργεια του άσπρου σπαραγγιού.

Προσογή

- Για διαχείριση φαινομένων ανθεκτικότητας, οι επεμβάσεις με το σκεύασμα, πρέπει να γίνονται σε εναλλαγή με μυκητοκτόνα άλλων ομάδων, με διαφορετικό τρόπο δράσης από τους DMIs.
- Χρήση μόνο της εγκεκριμένης δοσολογίας.
- Ορθή εφαρμογή ψεκασμών.

14. Φυτοτοξικότητα:

Δεν είναι φυτοτοξικό στις δόσεις και καλλιέργειες που συνιστάται και κάτω από τις ελληνικές εδαφοκλιματικές συνθήκες.

15. Συνδυαστικότητα:-

16. Σήμανση τοξικότητας: Xn, Επιβλαβές – N, Επικίνδυνο για το περιβάλλον

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

- R10** Εύφλεκτο
- R20** Επιβλαβές όταν εισπνέεται
- R21** Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα
- R22** Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης
- R36/38** Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα

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

- S1/2** Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά
- S13** Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
- S20/21** Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μη πίνετε ή καπνίζετε.
- S23** Μην αναπνέετε τα εκνεφώματα.
- S25** Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια.
- S26** Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.
- S36/37** Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια.
- S43** Σε περίπτωση πυρκαγιάς χρησιμοποιείτε άμμο, διοξειδίο του άνθρακα ή πυροσβεστική σκόνη.
- SY8** Πλύντε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πιείτε ή καπνίζετε και μετά τον ψεκασμό.

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

20. Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο:

Σε περίπτωση κατάποσης προκαλέστε εμετό και χορηγήστε ζωικό άνθρακα με την προϋπόθεση ότι ο ασθενής έχει τις αισθήσεις του.

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210-7793777.

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

- S60** Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους επικίνδυνα απόβλητα.
- S61** Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Συμβουλευθείτε τις ειδικές οδηγίες / δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση των κενών μέσων συσκευασίας :

Τα κενά μέσα συσκευασίας (φιάλες) ξεπλένονται υπό πίεση με ειδικό μηχανισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής, για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

22. Απαγορεύσεις (Α φράσεις): Απαγορεύεται η πώλησή του σε ερασιτέχνες.

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

(Π1) Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή :

Μηλιά: 35 ημέρες

Σπαράγγι: -

Ζαχαρότευτλα: 21 ημέρες

24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος - Συνθήκες αποθήκευσης:

Να αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία, σε καλά αεριζόμενο χώρο, μακριά από ήλιο και σε θερμοκρασία -5°C μέχρι +35°C.

Στις συνθήκες αυτές παραμένει 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 την 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. ΣΚΙΑΔΑΣ