



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

Αθήνα 8-2-2006

Αριθ. πρωτ: 115493

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

ΠΡΟΣ: 1. κ. ΧΡΗΣΤΟ ΣΠΗΛΙΑΔΗ
Μουρούζη 9
106 74 - ΑΘΗΝΑ
(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

α) Δ/σεις Γεωργίας (με e-mail)

Έδρες τους

β) Δ/σεις Εμπορίου

Έδρες τους

4. Τμήματα Β, Γ και Ε της Δ/σής μας.

5. Γραμματεία της Δ/σής μας

ΘΕΜΑ: Χορήγηση οριστικής έγκρισης στο
φυτοπροστατευτικό προϊόν
(μυκητοκτόνο) HEXACONAZOLE
– CHEMINOVA INDIA 5 SC

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).
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.
3. 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. 110941/5-11-2002 απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθμό 6882 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο όμοιο με το αιτούμενο σκεύασμα, BLIN 5 SC.
6. Τη με αριθ. 92084/2004 (ΦΕΚ 247/Β/9-2-2004) ΚΥΑ με την οποία καθορίστηκαν ανώτατα όρια υπολειμμάτων της δραστικής ουσίας hexaconazole.

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 31-3-2003 και 19-1-2006 αιτήσεις του κ. ΧΡΗΣΤΟΥ ΣΠΗΛΙΑΔΗ, καθώς και το από 19-1-2006 πρωτόκολλο εξέτασης του σχετικού φακέλου.

Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ο Υ Μ Ε

I. Χορηγούμε οριστική έγκριση με αριθμό **60.045** στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (μυκητοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

- 1. (Εμπορικό) όνομα:** HEXACONAZOLE
- 2. Μορφή:** Συμπυκνωμένο εναιώρημα (SC)
- 3. Εγγυημένη σύνθεση:** hexaconazole 5 % β/ο
βοηθητικές ουσίες: 94,83 % β/β
- 4. Περιεκτικότητα** της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: 92% min.
- 5. α. Παρασκευαστής της δ.ο.:** Atul Limited., Ινδία.
β. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.: Atul Limited., Ινδία (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 31-3-2003 και παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.
- 6. α. Κάτοχος της έγκρισης:** CHEMINOVA INDIA Limited, Ινδία.
β. Υπεύθυνος επικοινωνίας : ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΠΗΛΙΑΔΗΣ, Μουρούζη 9 – 10674 Αθήνα.
γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση : ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΠΗΛΙΑΔΗΣ, Μουρούζη 9 – 10674 Αθήνα.
- 7. Παρασκευαστής του σκευάσματος :** CHEMINOVA INDIA Limited, Ινδία.
- 8. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος :** CHEMINOVA INDIA Limited, Ινδία (Η διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στη Δ/νση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής και είναι εμπιστευτική).
- 9. α. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος :** CHEMINOVA INDIA Limited, Ινδία.
β. Συσκευασία: 9α. Είδος-Μέγεθος : Φιάλες των 60, 80, 100, 120, 150, 200, 250, 300, 500, 600 κ.εκ. και 1 λίτρου.
9β. Υλικό συσκευασίας : Υψηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο (HDPE).
Σύνολο συσκευασιών : 11
- 10. Στόχος για τον οποίο προορίζεται – Τρόπος δράσης:**
Διασυστηματικό μυκητοκτόνο της ομάδας των τριαζολών με προληπτική, θεραπευτική και εξοντωτική δράση.
- 11. Τρόπος εφαρμογής:**
Ψεκασμός καλύψεως.
- 12. Τρόπος παρασκευής του ψεκαστικού υγρού:**
-Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση.
-Ανακινήστε το σκεύασμα καλά, προσθέστε τη συνιστώμενη δόση στο νερό αναδεύοντας και συμπληρώστε το ψεκαστικό με το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.
- 13. Φάσμα δράσης:**

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ	ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ	ΔΟΣΕΙΣ κ.εκ./100 λίτρα ψεκ. υγρό	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα / στρέμ.	ΔΟΣΕΙΣ κ.εκ./στρ.	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργ. περίοδο	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
Μηλιά	Φουζικλάδιο (<i>Venturia inaequalis</i>)	40	150-250	60-100	4	Από το στάδιο της ρόδινης κορυφής μέχρι τη φυσιολογική πτώση των καρπών (φυσικό αραίωμα) και εναλλαγή τους με μυκητοκτόνα κατά προτίμηση επαφής.
Αμπέλι	Ωίδιο (<i>Uncinula necator</i>)	20-40	50-150	10-60	2	Στο στάδιο των 2-3 φύλλων ή με την έναρξη των συμπτωμάτων. Εναλλαγή με μυκητοκτόνα κατά προτίμηση επαφής (θείο κ.ά.). Να μη χρησιμοποιείται το HEXACONAZOLE- CHEMINOVA INDIA 5 SC κατά τους τελευταίους ψεκασμούς. Μεσοδιάστημα εφαρμογών 14 ημέρες.
Σπαράγγι	Σκωρίαση (<i>Puccinia asparagi</i>)	40-80 + 30 κ.εκ. προσκολ λητικό	50-100	20-80	5	Μετά τη συγκομιδή του εδώδιμου βλαστού. Η τελευταία εφαρμογή μπορεί να γίνει μέχρι τέλος Σεπτεμβρίου. Μεσοδιάστημα εφαρμογών 15 ημέρες. Συνιστάται η χρήση προσκολλητικού.
Καπνός	Ωίδιο (<i>Erysiphe cichoracearu m</i>)	30	50-100	15-30	4	20 ημέρες μετά τη φύτευση. Μεσοδιάστημα εφαρμογών 10-15 ημέρες.

Παρατηρήσεις :

-Η μικρή δόση να εφαρμόζεται σε περιπτώσεις χαμηλής πίεσης προσβολής.

14. Φυτοτοξικότητα:

Δεν είναι φυτοτοξικό όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις συνιστώμενες οδηγίες χρήσεως. Είναι όμως φυτοτοξικό σε ορισμένες ποικιλίες μηλιάς όταν χρησιμοποιείται μετά την πτώση των πετάλων, καθώς και σε ποικιλίες που φέρουν το γόνο της ποικιλίας McIntosh. Στις ποικιλίες αυτές δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για λόγους ασφαλείας.

15. Συνδυαστικότητα:

Συνδυάζεται με προσκολλητικό για εφαρμογές σε σπαράγγι.

Δεν συνδυάζεται με σκευάσματα chlorothalonil στις ποικιλίες μηλιάς Granny Smith και Golden Delicious.

16. Σημάνσεις Τοξικότητας: Xi – Ερεθιστικό

17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):

R43 Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.

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

RO3 Σχετικά μη τοξικό για τις μέλισσες.

R52/53 Επιβλαβές 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.

S24 Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα.

S37 Να φοράτε κατάλληλα γάντια.

SY6 Πλύνετε τα ρούχα πριν τα ξαναφορέσετε.

SY7 Πλύνετε τα ρούχα της δουλειάς μετά τον ψεκάσμό.

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

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

20. Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο:

Σε περίπτωση κατάποσης να μην προκληθεί εμετός.

Ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε την ετικέτα ή τη συσκευασία του σκευάσματος.

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθήστε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777.

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

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 (φιάλες) ξεπλένονται υπό πίεση 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 (A φράσεις) : Απαγορεύεται η πώλησή του σε ερασιτέχνες.

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

(Π1) Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή.

Μηλιά: 60 ημέρες

Αμπέλι: 15 ημέρες

Σπαράγγι: εφαρμογή αμέσως μετά τη συγκομιδή.

Καπνός: 30 ημέρες

24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος – Συνθήκες αποθήκευσης :

Να αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή 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. ΣΚΙΑΛΛΑΣ