



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

Αθήνα, 2-12-2008

Αριθ. Πρωτ.: 125209

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

FAX: 210-9212090

ΘΕΜΑ: “Χορήγηση οριστικής έγκρισης
στο φυτοπροστατευτικό προϊόν,
(μυκητοκτόνο)
PENCONAZOLE-ΙΝΑΓΚΡΟ 10 EC”

ΠΡΟΣ: ΙΝΑΓΚΡΟ ΕΠΕ
Καπ. Μητρούση 4
546 46 Θεσσαλονίκη
(Με απόδειξη)

ΚΟΙΝ.: 1) Γραφείο κ. Υπουργού
2) Γραφείο Γ. Γρ. 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

ΑΠΟΦΑΣΗ Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & 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”, 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. 117423/26-3-2008 απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 60.180 οριστική έγκριση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν PENCONAZOLE ΛΑΠΑΦΑΡΜ 10 EC, το οποίο

περιέχει την ίδια δραστική ουσία, στην ίδια περιεκτικότητα και είναι ίδιας μορφής με το αιτούμενο σκεύασμα.

6. Τον Κανονισμό (ΕΚ) 149/2008 της Επιτροπής της 29-1-2008 «για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου με τη θέσπιση των παραρτημάτων II, III και IV για τον καθορισμό ανώτατων ορίων καταλοίπων στα προϊόντα που καλύπτονται από το παράρτημα I του κανονισμού».
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 27-12-2006 και 3-11-2008 αιτήσεις της εταιρείας ΙΝΑΓΚΡΟ ΕΠΕ, καθώς και το από 3-11-2008 πρωτόκολλο εξέτασης του σχετικού φακέλου.

Αποφασίζουμε

I. Χορηγούμε οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά, με αριθμό **60.222**, στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (μυκητοκτόνο), με τα ακόλουθα στοιχεία:

- 1. Εμπορικό όνομα:** PENCONAZOLE-ΙΝΑΓΚΡΟ 10 EC
- 2. Μορφή:** Υγρό γαλακτωματοποιήσιμο (EC)
- 3. Εγγυημένη σύνθεση:** penconazole 10 % β/ο
βοηθητικές ουσίες: 88, 93 % β/β
διαλύτης: cyclohexanone
- 4. Περιεκτικότητα** της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: 95% min.
- 5. α. Παρασκευαστής της δ.ο.:** HANGZHOU UDRAGON CHEMICAL CO., LTD, Κίνα
β. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.: HANGZHOU UDRAGON CHEMICAL CO., LTD, Κίνα
(η διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στη Δ/νση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής και είναι εμπιστευτική).
- 6. α. Κάτοχος της έγκρισης:** ΙΝΑΓΚΡΟ ΕΠΕ, Καπ. Μητρούση 4, 546 46 Θεσσαλονίκη
β. Υπεύθυνος επικοινωνίας: -
- γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση:** ΙΝΑΓΚΡΟ ΕΠΕ, Καπ. Μητρούση 4, 546 46 Θεσσαλονίκη
- 7. α. Παρασκευαστής του σκευάσματος:** ΙΝΑΓΚΡΟ ΕΠΕ, Καπ. Μητρούση 4, 546 46 Θεσσαλονίκη
β. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος: ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ, ΒΙ.ΠΕ.Θ., Σίνδος, Θεσ/νίκη
- 8. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ, ΒΙ.ΠΕ.Θ., Σίνδος, Θεσ/νίκη
- 9. Συσκευασία: 9α. Είδος-Μέγεθος:** Φιάλες 100, 250, 350, 400 και 500 κ.εκ., 1 λίτρου και 2 λίτρων
9β. Υλικό: COEX, SELAR ή PET
- 10. Στόχος για τον οποίο προορίζεται - Τρόπος δράσης:**
Διασυστηματικό μυκητοκτόνο με προστατευτική και θεραπευτική δράση.
- 11. Τρόπος εφαρμογής:** Ψεκασμός καλύψεως.
- 12. Τρόπος παρασκευής του 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/ΟΥ ΥΓΡΟΥ λίτρα/στρ.	ΔΟΣΕΙΣ κ.εκ./στρ.	Μέγιστος αριθμός εφαρμ.ανά καλ/κή περίοδο	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
Βερικοκιά	Ωίδιο (<i>Podosphaera oxyacanthae</i>)	35-50	150-250	52-125	3	-Στην πτώση των πετάλων, -στην απόσπαση του κάλυκα και -20 ημέρες αργότερα.
Ροδακινιά	Ωίδιο (<i>Sphaerotheca pannosa</i>)	35-50	150-250	52-125	3	-Στην πτώση των πετάλων, -στην απόσπαση του κάλυκα και -20 ημέρες αργότερα.
Αμπέλι	Ωίδιο (<i>Uncinula necator</i>)	25-40	50-150	12,5-60	2	Εφόσον δεν εφαρμόζεται πρόγραμμα γεωργικών προειδοποιήσεων και εφόσον οι καιρικές συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας, ψεκασμοί όταν οι βλαστοί αποκτήσουν 2-3 φύλλα και κατά την άνθηση. Οι ψεκασμοί μπορούν να συνεχιστούν ανάλογα με την ένταση της προσβολής και τις καιρικές συνθήκες.
Κολοκυνθοειδή: Πεπόνι, Καρπούζι	Ωίδιο (<i>Sphaerotheca spp.</i>)	25-35	50-100	12,5-35	3	1-3 ψεκασμοί: Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων και επανάληψη ανάλογα με την ένταση της προσβολής και τις καιρικές συνθήκες. Η μικρή δόση συνιστάται για ψεκασμούς κάθε 7-14 ημέρες και η μεγάλη κάθε 10-16 ημέρες.
Καπνός	Ωίδιο (<i>Erysiphe cichoracearum</i>)	35-50	50-150	17,5-75	3	2-3 ψεκασμοί σε όλα τα στάδια με μεσοδιαστήματα 14 ημέρες.
Καλλωπιστικά υπαίθρου	Ωίδιο (<i>Sphaerotheca spp.</i>)	35-50	50-100	17,5-50	5	Μέχρι 5 ψεκασμοί ανάλογα με την ένταση της προσβολής και μεσοδιαστήματα 14 ημέρες.

Παρατηρήσεις :

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

-Στο αμπέλι η εφαρμογή του πρέπει απαραίτητα να εναλλάσσεται με μυκητοκτόνα επαφής και οι επεμβάσεις με το σκεύασμα να μην ξεπερνούν τις δύο (2) ανά καλλιεργητική περίοδο.

14. Φυτοτοξικότητα:

Δεν είναι φυτοτοξικό όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις συνιστώμενες οδηγίες χρήσεως.

15. Συνδυαστικότητα:

Δεν συνδυάζεται με αλκαλικά σκευάσματα.

16. **Σημάνσεις :** Χη-Επιβλαβές , N-Επικίνδυνο για το περιβάλλον

17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):

R10 Εύφλεκτο

R20 Επιβλαβές όταν εισπνέεται

R36 Ερεθίζει τα μάτια.

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

RO3 Σχετικά μη τοξικό για τις μέλισσες.

R51/53 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.

S23 Μην αναπνέετε το ψεκαστικό υγρό.

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

S26 Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

S36/37/39 Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου.

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

SY8 Πλύνετε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε 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 χορηγήστε ενεργοποιημένο άνθρακα σε μεγάλη ποσότητα νερού εάν ο παθών έχει τις αισθήσεις του. Σε περίπτωση κατάποσης μεγάλης ποσότητας σκευάσματος καλέστε γιατρό και δείξτε του την ετικέτα. Μη χορηγήτε τίποτε από το στόμα σε άτομα που έχουν χάσει τις αισθήσεις τους.

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 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 την προστασία των καταναλωτών (Π φράσεις) :

(Π1) Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή.

Βερικοκιά, Ροδακινιά: 21 ημέρες

Αμπέλι: 35 ημέρες

Πεπόνι, Καρπούζι: 3 ημέρες

Καπνός: 21 ημέρες

Μέγιστα Όρια Υπολειμμάτων (MRLs)	Προϊόντα	MRLs (mg/kg)
penconazole	Έχουν καθοριστεί Ευρωπαϊκά MRLs στον Κανονισμό 396/2005, όπως τροποποιήθηκε με τον κανονισμό 149/2008	

24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος – Συνθήκες αποθήκευσης :

Να αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία σε χώρο δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο μακριά από το άμεσο ηλιακό φως. 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