



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

Αθήνα 30-10-2008

Αριθ. πρωτ: 123593

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

ΠΡΟΣ: GAT Microencapsulation AG, Αυστρία
(δια της ΥΨΙΛΟΝ Α.Ε.
Δ. Γληνού 32
542 49 Θεσσαλονίκη)
(Με απόδειξη)

ΘΕΜΑ: «Χορήγηση οριστικής έγκρισης
στο φυτοπροστατευτικό προϊόν
(μυκητοκτόνο),
GAT MIRACULIX 36 CS»

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

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. 2.
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. 82789/15-7-1992 απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθμό 6558 οριστική έγκριση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν OCTAVE 50 WP, το οποίο περιέχει την ίδια δραστική ουσία, σε μεγαλύτερη περιεκτικότητα και είναι άλλης μορφής από 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 υπογράψουν με “Έντολή Υπουργού”».
 9. Τις από 29-4-2008 και 22-9-2008 αιτήσεις της ενδιαφερόμενης εταιρείας, καθώς και το από 22-9-2008 πρωτόκολλο εξέτασης του σχετικού φακέλου.

Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ο Υ Μ Ε

I. Χορηγούμε οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά, με αριθμό **60. 215** στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (μυκητοκτόνο), με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **Εμπορικό όνομα:** GAT MIRACULIX 36 CS
2. **Μορφή:** Εναιώρημα μικροκαψουλών (CS)
3. **Εγγυημένη σύνθεση:** prochloraz 36% β/ο
βοηθητικές ουσίες: 67 %β/β
4. **Περιεκτικότητα** της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:: 97% min
5. **α. Παρασκευαστής της δ.ο.:** HANGZHOU QINGFENG AGROCHEMICAL CO. LTD, Κίνα
β. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.: HANGZHOU QINGFENG AGROCHEMICAL CO. LTD, Κίνα (Η διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στη Δ/ση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής και είναι εμπιστευτική).
6. **α. Κάτοχος της έγκρισης:** GAT Microencapsulation AG, Αυστρία
β. Υπεύθυνος επικοινωνίας: ΥΨΙΛΟΝ Α.Ε., Δ. Γληνού 32, 542 49 Θεσσαλονίκη
γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση: ΥΨΙΛΟΝ Α.Ε., Δ. Γληνού 32, 542 49 Θεσσαλονίκη
7. **α. Παρασκευαστής του σκευάσματος:** GAT Microencapsulation AG, Αυστρία
β. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος: GAT Microencapsulation AG, Αυστρία. (Η διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στη Δ/ση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής και είναι εμπιστευτική).
8. **Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** GAT Microencapsulation AG, Αυστρία.
9. **Συσκευασία: 9α. Είδος – Μέγεθος:** Φιάλες των 75, 125, 250, 500, 750 κ.εκ. και 1 λίτρου
9β: Υλικό: Υψηλής πυκνότητα ζπολυαιθυλένιο (HDPE)
10. **Στόχος για τον οποίο προορίζεται - Τρόπος δράσης:**
Μυκητοκτόνο με προστατευτική, θεραπευτική και εξοντωτική δράση.
11. **Τρόπος εφαρμογής:**
 - α. Ψεκασμός φυλλώματος στα πυρηνόκαρπα και την αμυγδαλιά
 - β. Ψεκασμός του υποστρώματος στα μανιτάρια
 - γ. Ψεκασμός φυλλώματος μέχρι απορροής στην τριανταφυλλιά.

12. Τρόπος παρασκευής του ψεκαστικού υγρού:

Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση. Προσθέστε τη συνιστώμενη δόση του σκευάσματος αναδεύοντας και συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό.

13. Φάσμα δράσης:

Καλλιέργειες	Ασθένειες	Δόσεις κ.εκ. /100 λίτρα ψεκ. υγρό	Όγκος Ψεκ. Υγρού λίτρα /στρ.	Δόσεις κ.εκ./στρ.	Μέγιστος αριθμός εφαρμογ. /καλλιεργ. περίοδο	Χρόνος Εφαρμογής
Πυρηνόκαρπα Ροδακινιά, Βερικοκιά, Κερασιά, Δαμασκηινιά	Φαιά σήψη (<i>Monilia spp</i>)	75	200	150	3	α) 1-2% της άνθησης, β) στην πλήρη άνθηση, γ) στην πτώση των πετάλων.
Αμυγδαλιά	Φαιά σήψη (<i>Monilia spp</i>)	75	200	150	3	α) 1-2% της άνθησης, β) στην πλήρη άνθηση, γ) στην πτώση των πετάλων.
Καλλιεργούμενα μανιτάρια	Ξηρή σήψη (<i>Verticillium fungicola</i>) Υγρή σήψη (<i>Mycogone perniciosa</i>) Αραχνοειδής ιστός (<i>Hypomyces rosellus</i>)		1-2 λίτρα ψεκ. υγρού/ τετρ. μέτρο	4 κ. εκ. /τετρ. μέτρο	1	Εφαρμογή 5-7 ημέρες μετά την επικάλυψη.
Τριανταφυλλιά	Ωίδιο (<i>Sphaerotheca pannosa</i>) Μελανή κηλίδωση φύλλων (<i>Diplocarpon rosae</i>) Τεφρά σήψη (<i>Botrytis cinerea</i>)	65-130				Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων των ασθενειών και επανάληψη εφόσον υπάρχει πρόβλημα ανά 10-14 ημέρες.

Παρατηρήσεις:

-Στις καλλιέργειες πυρηνοκάρπων και στην αμυγδαλιά στις περιοχές που εφαρμόζονται προγράμματα γεωργικών προειδοποιήσεων να ακολουθούνται οι σχετικές οδηγίες τους.

-Στην τριανταφυλλιά η μικρή δόση αφορά προληπτικές και η μεγάλη θεραπευτικές εφαρμογές.

14. Φυτοτοξικότητα :

Δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες χρήσεις και δόσεις εφαρμογής υπό τις ελληνικές εδαφοκλιματικές συνθήκες.

Σε ορισμένα είδη μανιταριών μπορεί να παρατηρηθούν κάποιοι κακοσχηματισμοί ή καθυστέρηση στην ανάπτυξη, χωρίς όμως αυτό να επιδρά στις τελικές αποδόσεις.

15. Συνδυαστικότητα: -.

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

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

R22 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης

R65 Επιβλαβές: μπορεί να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες σε περίπτωση κατάποσης.

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

R 50/53 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 Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.

S13 Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

S20/21 Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, ή καπνίζετε.

S46 Σε περίπτωση κατάποσης, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.

SY8 Πλύντε 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 να μην προκληθεί εμετός. Ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα .

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: (210) 77 93 777

21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO φράσεις):

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

S61 Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Συμβουλευτείτε τις ειδικές οδηγίες / δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

SP1 Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας:

Οι κενές φιάλες συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξέπλυματος ρίχνονται στο ψεκαστικό δοχείο) και στη συνέχεια 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:

-Πυρηνόκαρπα, Αμυγδαλιά: Πτώση πετάλων

-Καλλιεργούμενα μανιτάρια: 10 ημέρες

Μέγιστα Όρια Υπολειμμάτων (MRLs)	Προϊόντα	MRLs (mg/kg)
prochloraz	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, (θερμοκρασία 0-35 °C), ξηρό και καλά αεριζόμενο. Στις συνθήκες αυτές το σκεύασμα μένει 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. ΣΚΙΑΔΑΣ