



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

Αθήνα 11-9-2003

Αριθ.Πρωτ.: 109689

ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ

Ταχ.Δ/ση:Ιπποκράτους 3-5
Ταχ.Κώδικας:10164 Αθήνα
Πληροφορίες:Α.Φονταρά
Τηλέφωνο:212 44 98

ΠΡΟΣ: 1. SYNGENTA Hellas AEBE
Λεωφ. Ανθούσας
153 49 Ανθούσα, Αττική
(με απόδειξη)

2. Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις
α. Δ/νσεις Γεωργίας
Έδρες τους
β. Δ/νσεις Εμπορίου
Έδρες τους

3. Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό
Ινστιτούτο
Τμήμα Ελέγχου Γεωργικών
Φαρμάκων
Εκάλης 2, 14561 Κηφισιά

4. Τμήματα Β', Γ' & Ε' της Δ/σης μας

ΚΟΙΝ.:Αποδέκτες Π.Δ

ΘΕΜΑ: Χορήγηση προσωρινής έγκρισης
κυκλοφορίας στο φυτοπροστατευτικό
προϊόν (μυκητοκτόνο) SPYRALE
10/37,5 EC

Α Π Ο Φ Α Σ Η
Ο
ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Έχοντας υπόψη :

1. Τις διατάξεις του Ν.2538/97 (ΦΕΚ 242/Α/1-12-97), άρθρο 1, παρ. 2 α.
2. Τις από 19-5-03, 18-6-03, 3-7-03 και 3-9-03 αιτήσεις της ενδιαφερόμενης εταιρείας.

Α πο φ α σ ί ζ ο υ μ ε

I. Χορηγούμε προσωρινή έγκριση κυκλοφορίας, διάρκειας τεσσάρων (4) ετών, με αριθμό 6908 στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (μυκητοκτόνο), με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **Εμπορικό όνομα:** SPYRALE 10/37,5 EC
2. **Μορφή:** Υγρό Γαλακτωματοποιήσιμο (EC)
3. **Εγγυημένη σύνθεση:** difenoconazole 10 % β/ο
fenpropidin 37,5 % β/ο
βοηθητικές ουσίες: 51 % β/β
3. **Καθαρότητα technicals** από τα οποία παρασκευάζεται το σκεύασμα: difenoconazole 92 % min, fenpropidin 94 % min.

5. **Παρασκευαστής:** Syngenta Crop Protection, Ελβετία
 6. **Αντιπρόσωπος:** Syngenta Hellas AEBE, Λεωφ. Ανθούσας, 153 49 Ανθούσα, Αττική
 7. **Τυποποιητής:** Syngenta Crop Protection AG, Ελβετία
 8. **Συσκευαστής:** Ο τυποποιητής
 9. **Συσκευασία.:** **9α. Είδος–Μέγεθος:** α1. Φιάλη 100, 250, 500 κ.εκ. και 1 λίτρου
 α2. Μπιτόνι 5 λίτρων
9β. Υλικό: β1, β2: Polyethylene fluorinate (high density), Co-extruded high density polyethylene/polyamide

10. Στόχος για τον οποίο προορίζεται–Τρόπος δράσης:

Διασυστηματικό μυκητοκτόνο με προστατευτική και θεραπευτική δράση, κατά της κερκοσπορίωσης, του ωϊδίου και της ραμουλάριας στα ζαχαρότευτλα.

11. Τρόπος εφαρμογής: Ψεκασμοί φυλλώματος

12. Τρόπος παρασκευής του ψεκαστικού υγρού:

Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος μέχρι τη μέση με νερό.

Με το σύστημα ανάδευσης σε λειτουργία, προσθέτουμε την απαιτούμενη ποσότητα του σκευάσματος και συμπληρώνουμε με το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση και κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

13. Φάσμα δράσης

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ	ΔΟΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ κ.εκ/στρέμμα	ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
Ζαχαρότευτλα	<u>Κερκοσπορίωση</u> (<i>Cercospora beticola</i>) <u>Ωϊδιο</u> (<i>Erysiphe betae</i>) <u>Ραμουλάρια</u> (<i>Ramularia beticola</i>)	100	Εφαρμογές κατά προτίμηση προληπτικά ή το αργότερο αμέσως με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας.

Όγκος ψεκαστικού υγρού: 15-40 λίτρα/στρέμμα

Μέγιστος Αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο: 2

Παρατηρήσεις:

-Σε περιοχές με ελαφρά προσβολή καθώς και σε καθυστερημένη έναρξη προσβολής, μία εφαρμογή από τον Ιούλιο έως τις αρχές Σεπτεμβρίου.

-Σε περιοχές με έντονη και επιμένουσα προσβολή /σε πρόωρη έναρξη προσβολής, πρώτη χρήση από τον Ιούλιο έως τα μέσα Αυγούστου.

Δεύτερη εφαρμογή 3 έως 4 εβδομάδες αργότερα, έως τις αρχές Σεπτεμβρίου (το αργότερο 4 εβδομάδες πριν το ξερίζωμα).

-Ψεκάστε μόνο τα ξηρά μέρη του φυτού.

-Μη ψεκάσετε κατά τη μεσημεριανή ζέστη.

-Το SPYRALE χαρακτηρίζεται για μια καλή αντοχή στη βροχή. Για να υπάρξει όμως πλήρης προσρόφηση της ουσίας θα πρέπει να μη βρέξει εντός μιας ώρας μετά τον ψεκασμό.

Η επανειλημμένη χρήση είναι δυνατόν να οδηγήσει σε μείωση της δράσεως.

14. Φυτοτοξικότητα:

Δεν είναι φυτοτοξικό αν εφαρμόζεται στην προτεινόμενη χρήση και δόση εφαρμογής.

15. Συνδυαστικότητα:

Συνδυάζεται με τα σημαντικότερα εντομοκτόνα και αφιδοκτόνα.

Για τη συνδυαστικότητα του σκευάσματος με φυτοπροστατευτικά προϊόντα συνιστάται να γίνεται δοκιμαστική εφαρμογή.

16. Σημάνσεις Τοξικότητας:

Xn, Επικίνδυνο

17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R Φράσεις):

R22 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

R36/38 Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα.

R48/22 Επιβλαβές: Κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση σε περίπτωση κατάποσης.

18. Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (RO φράσεις):

R52 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς.

19. Προφυλάξεις για το χρήστη και τη δημόσια υγεία (S και SY φράσεις):

(S 1/2) Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά

(S 13) Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

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

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

(S36/37/39) Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια και συσκευή προστασίας ματιών /προσώπου.

(SY8) Πλύνετε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και μετά την εφαρμογή.

Μην αυξάνετε τη δόση.

Καταστρέψτε τα κενά συσκευασίας, δεν πρέπει να χρησιμοποιηθούν σε καμία περίπτωση για άλλη χρήση.

20. Πρώτες βοήθειες-Αντίδοτο:

-Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύντε τα με καθαρό νερό για αρκετά λεπτά και ζητήστε αμέσως γιατρό.

-Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: αφαιρέστε τα λερωμένα ρούχα και πλύντε πολύ καλά τα μέρη του σώματος που λερώθηκαν με το σκεύασμα με άφθονο νερό και σαπούνι.

-Σε περίπτωση κατάποσης: μην προκαλείτε εμετό, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και αν είναι δυνατόν δείξτε αυτή τη συσκευασία ή την ετικέτα του (S62).

Χορηγήστε επανειλημμένα ενεργό άνθρακα σε μεγάλη ποσότητα νερού.

Μη δίνετε τίποτε από το στόμα σε άτομο που δεν έχει τις αισθήσεις του.

-Σε περίπτωση εισπνοής: μεταφέρετε τον παθόντα σε καλά αεριζόμενο χώρο και προστατέψτε τον από την υποθερμία.. Εάν υποψιάζεστε δηλητηρίαση καλέστε αμέσως γιατρό.

Αντίδοτο. Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο-Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: (210) 77 93 777

21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO φράσεις):

SO4 Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.

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: 28 ημέρες

MRL,s: 0,1 mg/kg difenoconazole, 0,05 mg/kg fenpropidin

24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος - Συνθήκες αποθήκευσης:

Να αποθηκεύεται στην αρχική (κλειστή) συσκευασία του, σε μέρος ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο.

Στις συνθήκες αυτές παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια.

II. Ετικέτα:

- α. Να είναι σύμφωνη με το άρθρο 22, παρ. 1, του Ν.721/77 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. Η παρούσα προσωρινή έγκριση ισχύει μέχρι 11-9-2007

- IV. Η εταιρεία Syngenta Hellas AEBE, υποχρεούται να ενημερώνει τη Δ/ση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής για την ποσότητα και την περιοχή όπου θα χρησιμοποιείται το SPYRALE 10/37,5 EC τον πρώτο μήνα μετά την εφαρμογή του κάθε χρόνο και να αναφέρει κάθε παρατήρηση φαινομένων που έρχονται σε αντίθεση με τα αναφερόμενα στην ανωτέρω έγκριση.
- V. Η ευθύνη για την αποτελεσματικότητα του φαρμάκου, καθώς και τις τυχόν παρενέργειές του, ανήκει στην εταιρεία Syngenta Hellas AEBE.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ α. α.

E. ΑΡΒΑΝΙΤΑΚΗΣ