



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ**

Ταχ. Δ/νση : Ιπποκράτους 3-5
Ταχ. Κώδικας : 101 64 ΑΘΗΝΑ
Πληροφορίες: Α. Φονταρά
Τηλέφωνο: 212 44 98
FAX: 3617103

ΘΕΜΑ: Χορήγηση οριστικής έγκρισης
κυκλοφορίας στο φυτοπροστα-
τευτικό προϊόν (μυκητοκτόνο)
SULPHUR ΥΨΙΛΟΝ 80 WG

Αθήνα, 10-6-2003
Αριθ. Πρωτ.: 102880

- ΠΡΟΣ:**
- 1) ΥΨΙΛΟΝ Α.Ε.**
Δ. Γληνού 32
542 49 Βούλγαρη-Χαριλάου,
Θεσ/νίκη
(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, 145 61 Κηφισιά
 - 4) Τμήματα Β', Γ, Δ' & Ε' της Δ/νσής
μας**
- KOIN.: Αποδέκτες Π.Δ.**

**ΑΠΟΦΑΣΗ
Ο
ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 721/77 για «την έγκριση κυκλοφορίας και των έλεγχο των γεωργικών φαρμάκων» και ειδικότερα το άρθρο 2, παρ. 2 και το άρθρο 5, παρ.8.
2. Τη με αριθ.85418/24-8-88(ΦΕΚ 674/B/13-9-88) απόφασή μας,«για την τεχνική και τις μεθόδους ελέγχου γεωργικών φαρμάκων» και ειδικότερα το Κεφ. Β, παρ. 1.
3. Τη με αριθ. 83345/28-7-1988 (ΦΕΚ 599/24-8-88) απόφασή μας όσον αφορά «τον καθορισμό και την τυποποίηση της σήμανσης και των προφυλάξεων των γεωργικών φαρμάκων» καθώς και το με αριθ.115/15-5-97 (ΦΕΚ 104/A/30-5-97) Π.Δ.
4. Τη με αριθ. 105855/3-10-00 απόφασή μας, με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 6817 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο όμοιο με το αιτούμενο σκεύασμα SULFOMAT 80 WG.
5. Τη με αριθ. 399580/30-10-2001 (Β'1479/31-10-2001) απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Γεωργίας για «ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Υφυπουργούς Γεωργίας Ευάγγελο Αργύρη και Φώτη Χατζημιχάλη».
6. Τις από 9-10-02, και 8-4-03 αιτήσεις της ενδιαφερόμενης εταιρείας, καθώς και το από 8-4-03 πρωτόκολλο εξέτασης του σχετικού φακέλου.

Αποφασίζουμε

I. Χορηγούμε οριστική έγκριση κυκλοφορίας με αριθμό **6906** στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (μυκητοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **Εμπορικό όνομα:** SULPHUR ΥΨΙΛΟΝ 80 WG

2. **Μορφή:** Βρέξιμοι κόκκοι (WG)

3. **Εγγυημένη σύνθεση:** sulphur 80 % β/β

βοηθητικές ουσίες 19,6 % β/β

4. **Καθαρότητα** του technical από το οποίο παρασκευάζεται: 99,50 % min, του Οίκου Sharda International, Ινδία.

5. **Παρασκευαστής:** ΥΨΙΛΟΝ A.E., Δ. Γληνού 32, 542 49 Βούλγαρη-Χαριλάου, Θεσ/νίκη

6. **Αντιπρόσωπος:** -

7. **Τυποποιητής:** Sharda International, Ινδία

8. **Συσκευαστής:** Ο τυποποιητής

9. **Συσκευασία :** 9α. **Είδος - Μέγεθος:** **a1.** Σακούλα μέσα σε κουτί 200 γρ., 500 γρ., 1 κιλού και 2 κιλών

a2. Σακούλα τυπωμένη 200 γρ., 500 γρ., 1 κιλού και 2 κιλών.

a3. Σάκος 2, 5, 10, 15, 25 και 50 κιλών.

9β. Υλικό: **β1.** Σακούλα πολυαιθυλενίου (PE), κουτί χάρτινο

β2. Πολυαιθυλένιο (PE)

β3. Τρίφυλλος χαρτόσακος με εσωτερική πλαστική επένδυση (PE) ή σάκος πολυαιθυλενίου.

10. **Στόχος για τον οποίο προορίζεται - Τρόπος δράσης:**

Μυκητοκτόνο επαφής με προστατευτική δράση.

11. **Τρόπος εφαρμογής:** Ψεκασμοί φυλλώματος

12. **Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:**

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

Ρίχνουμε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος αργά στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας συνέχεια.

Προσθέτουμε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

Το ψεκαστικό διάλυμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί μέσα σε 24 ώρες από την παρασκευή του αφού προηγηθεί ισχυρή ανάδευση.

Παρατήρηση: Επειδή το θειάφι διαβρώνει τα μέταλλα, οι ψεκαστήρες πρέπει να πλένονται πολύ καλά αμέσως μετά το τέλος του ψεκασμού.

13. **Φάσμα δράσης:**

Καλλιέργειες	Ασθένειες	Δόσεις γρ./100 λίτρα νερό	Χρόνος εφαρμογής
Μηλιά, Αχλαδιά	Οίδιο (Podosphaera leucotricha)	400 πριν την άνθηση	Στα στάδια πράσινης και ρόδινης κορυφής.
		200-300 μετά την άνθηση	Στην πτώση των πετάλων και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας.
	Φουζικλάδιο (Venturia inaequalis)	500	Στα στάδια πράσινης και ρόδινης κορυφής, στην πτώση των πετάλων και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας.

Ροδακινιά Βερικοκιά	Ωίδιο (<i>Sphaerotheca pannosa</i>)	300-400	Στα στάδια πτώσης πετάλων, απόσπασης του κάλυκα και στάδιο καρπιδίου και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας.
Αμπέλι	Ωίδιο (<i>Uncinula necator</i>)	200-400	Όταν οι βλαστοί έχουν μήκος περίπου 10 εκατ.,
		100-200	κατά την άνθηση, μετά το δέσιμο των ραγών και κάθε 15-20 ημέρες μέχρι το στάδιο του «γυαλίσματος» των ραγών ανάλογα πάντοτε με την ένταση της προσβολής.
	Ερίνωση (<i>Eriophyes vitis</i>)	1000	Έναρξη έκπτυξης των οφθαλμών.
Τομάτα, Μελιτζάνα, Πιπεριά	Ωίδιο (<i>Leveillula taurica</i>)	200-300	Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και επανάληψη ανάλογα με την ένταση της προσβολής ανά 10-15 ημέρες.
Κολοκυνθοειδή (Αγγούρι, κολοκύθι, πεπόνι, καρπούζι)	Ωίδιο (<i>Erysiphe cichoracearum</i> , <i>Sphaerotheca Fuliginea</i>)	200-300	Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και επανάληψη ανάλογα με την ένταση της προσβολής ανά 10-15 ημέρες.
Τριανταφυλλιά	Ωίδιο (<i>Sphaerotheca pannosa</i>)	200-300	Μόλις οι βλαστοί αποκτήσουν μήκος 10-15 εκατ. και επανάληψη ανάλογα με την ένταση της προσβολής.

Ογκος ψεκαστικού υγρού/στρέμμα

Μηλοειδή: 100-200 λίτρα
 Πυρηνόκαρπα: 150-250 λίτρα
 Αμπέλι: 50-150 λίτρα
 Λαχανικά Υ: 50-100 λίτρα
 » Θ: 50-200 λίτρα
 Τριανταφυλλιά: 50-100 λίτρα

Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο:

Μηλοειδή, Πυρηνόκαρπα, Αμπέλι, Τομάτα, Πιπεριά, Μελιτζάνα, Κολοκυνθοειδή, Τριανταφυλλιά: 4.

Παρατηρήσεις:

- Οι εφαρμογές είναι προληπτικές και γίνονται εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών.

2. Στις καλλιέργειες μηλιά-αχλαδιά, ροδακινιά, βερικοκιά, αμπέλι, λαχανικά υπό κάλυψη να ακολουθούνται, στις περιοχές που εφαρμόζονται, τα προγράμματα των γεωργικών προειδοποιήσεων.

3. Το θειάφι έχει μέτρια δράση κατά των ακάρεων.

4. Το θειάφι δεν δρα σε θερμοκρασία μικρότερη των 18 °C. Δρα καλύτερα σε θερμοκρασία μεγαλύτερη των 20 °C.

14. Φυτοξικότητα:

Μη χρησιμοποιείτε το SULPHUR ΥΨΙΛΟΝ 80 WG μέσα σε 4 εβδομάδες από την εφαρμογή πολτού, γιατί προκαλεί φυτοξικότητα.

Σε υψηλές θερμοκρασίες (πάνω από 28 °C) παρουσιάζονται εγκαύματα στα φυτά.

Το θειάφι μπορεί να προκαλέσει φυτοξικότητα στα κολοκυνθοειδή, καθώς και σε ορισμένες ποικιλίες μηλιάς, αχλαδιάς και βερικοκιάς.

15. Συνδυαστικότητα:

Δεν συνδυάζεται με ορυκτέλαια καθώς και με σκευάσματα αλκαλικής αντίδρασης.

16. Σημάνσεις Τοξικότητας: Xi, Ερεθιστικό.

Αναφλεξιμότητας: -

17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):

R36/38 Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα.

18. Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (R0 φράσεις):

R03 Σχετικά μη τοξικό για τις μέλισσες.

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

S1/2 Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.

S3/9 Διατηρήστε το μόνο στην αρχική του συσκευασία σε δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος.

S13 Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

S15 Μακριά από θερμότητα.

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

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

S26 Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλυνθείτε αμέσως με άφθονο νερό για 20 λεπτά της ώρας.

S27 Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ρούχα που έχουν λερωθεί. Αν πάρουν φωτιά τα ρούχα σας και είναι ποτισμένα με θειάφι κινδυνεύετε να πάθετε πολύ σοβαρά εγκαύματα.

S28 Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.

S37/39 Φοράτε γάντια και γυαλιά με πλαστικό σκελετό.

S35 Καταστρέψτε τα κενά συσκευασίας με θάγιμο.

S41 Σε περίπτωση πυρκαγιάς μην αναπνέετε τους καπνούς.

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

SY11 Μην ρυπαίνετε νερά ύδρευσης ή άρδευσης με το φάρμακο ή τα κενά συσκευασίας του.

Μην ψεκάζετε αντίθετα στον άνεμο.

20. Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο :

Σε περίπτωση κατάποσης πιείτε δύο ποτήρια νερό και προκαλέστε εμετό με το δάκτυλο. Μην δίνετε τίποτα από το στόμα και μην προκαλείτε εμετό σε άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του.

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: (210) 77 93 777

21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO φράσεις):

22. Απαγορεύσεις (Α φράσεις):

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

Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή: 5 ημέρες

24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος - Συνθήκες αποθήκευσης:

Στην αρχική κλειστή συσκευασία του, σε μέρος καλά αεριζόμενο, προφυλαγμένο από απευθείας έκθεση στον ήλιο και από υγρασία και μακριά από εστίες φωτιάς μένει 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. α. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι 31.12. 2007.

β. Εντός του τελευταίου εξαμήνου πριν την λήξη της παρούσας έγκρισης, θα υποβληθεί από τον κάτοχο αυτής εφόσον ενδιαφέρεται αίτηση ανανέωσης.

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Ε. ΑΡΓΥΡΗΣ