



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

Αθήνα, 21 - 12 - 2010
Αριθ. πρωτ: 192295

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - Αθήνα
Πληροφορίες: Γ. Τσιάμπα
Τηλέφωνο: 210 928 72 28
e-mail: svg064@minagric.gr

Προς: ZOLFINDUSTRIA srl, Italy
Δια της Σ.Α.Ε.Π.Γ.Ε. Α.Ε.
Φειδιππίδου 2, 115 26 Αθήνα
(με απόδειξη)

ΘΕΜΑ: «Τροποποίηση της με αριθ.
60.173/12-03-2008 έγκρισης του
φυτοπροστατευτικού προϊόντος
(μυκητοκτόνο), SULPHUR
ZOLFINDUSTRIA 80 WP, ως προς
τον υπεύθυνο για την τελική
συσκευασία και σήμανση, το μέγεθος
συσκευασίας και την τελευταία
επέμβαση πριν τη συγκομιδή και την
ημερομηνία λήξης της έγκρισης.»

Κοιν.: 1. Γραφείο Υπουργού
κ. Κ. Σκανδαλίδη
2. Γραφείο Υφυπουργού
κ. Ι. Κουτσούκου
3. Νομαρχ. Αυτοδιοικήσεις
Δ/νσεις Γεωργίας
Έδρες τους
4. Μ.Φ.Ι.
Τμήμα Ελέγχου Γεωργικών
Φαρμάκων
5. Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε.
Έδρες τους
6. Ε.ΣΥ.Φ.
Πατησίων 53, 104 33 - Αθήνα
7. Εσωτερική διανομή:
-Τμήματα Β', Γ' & Ε' της
Δ/σής μας
-Γραμματεία της Δ/σής μας
8. Π.Ο.Σ.Ε. Γεωπόνων
Διδότου 26, Αθήνα

ΑΠΟΦΑΣΗ
Ο
ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Π.Δ. 115/97 (ΦΕΚ 104/Α/30.5.1997) με τίτλο «Έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος φυτοπροστατευτικών προϊόντων, σε συμμόρφωση προς την οδηγία 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου όπως έχει συμπληρωθεί» και ειδικότερα το άρθρο 4 αυτής.
2. Τη με αριθ. 132793/30-9-2009 (ΦΕΚ 2186/Β/2-10-2009) Κ.Υ.Α., για την «καταχώριση των δραστικών ουσιών **difenacoum, didecyldimethylammonium chloride και sulphur**, στο παράρτημα Ι του Π.Δ. 115/1997 «Έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος φυτοπροστατευτικών προϊόντων σε συμμόρφωση προς την οδηγία 91/414 του Συμβουλίου, όπως έχει συμπληρωθεί» (Α' 104), σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 2009/70/ΕΚ της Επιτροπής της 25-6-2009.

3. Τον κανονισμό 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Φεβρουαρίου 2005 για τα ανώτατα όρια καταλοίπων φυτοφαρμάκων μέσα η πάνω στα τρόφιμα και τις ζωοτροφές φυτικής και ζωικής προέλευσης και για την τροποποίηση της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου όπως τροποποιήθηκε με τον κανονισμό 149/2008 της Επιτροπής της 29ης Ιανουαρίου 2008.
4. Το Π.Δ. 89/2010 «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (ΦΕΚ 154 Α’).
5. Τη με αριθ. 271752/21-10-2010 (ΦΕΚ 1673/Β’/21-10-2010) απόφαση του Πρωθυπουργού και της Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Υφυπουργούς Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων Ελένη-Μαρία Αποστολάκη και Ιωάννη Κουτσούκο».
6. Τη με αριθ. πρωτ. 134269/20-11-09 αίτηση της εταιρείας Σ.Α.Ε.Π.Γ.Ε Α.Ε.. “ΑΓΡΩ”

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Τροποποιούμε τη με αριθ. **60.173** έγκριση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (**μυκητοκτόνο**) **SULPHUR ZOLFINDUSTRIA 80 WP**, η οποία χορηγήθηκε με τη με αριθ.**116880/12-03-2008** απόφασή μας, ως προς τον υπεύθυνο για την τελική συσκευασία και σήμανση, το μέγεθος συσκευασίας και την τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή και την ημερομηνία λήξης της έγκρισης και η οποία διαμορφώνεται ως ακολούθως:

1 Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος

1.1 Αριθμός Έγκρισης Κυκλοφορίας (ΑΕΚ)

- 1.1.α Ημερομηνία χορήγησης
- 1.1.β Ημερομηνία λήξης

60.173
12-03-2008
30-06-2014

1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν

- 1.2.α Εμπορικό όνομα

SULPHUR ZOLFINDUSTRIA 80 WP

- 1.2.β Μορφή:

Βρέξιμη σκόνη (WP)

1.3 Δραστική ουσία (εξ)

- α) Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO

sulphur

- β) Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:

sulphur: 99,5 % (β/β) min

- γ) Παρασκευαστής της δ.ο.:

ZOLFINDUSTRIA srl, Via San Cassiano, 99 I – 28069 San Martino di Trecate (NO) Italy Tel +39 0321 790.201 Fax +39 0321 790.215 e-mail: paola.chiesa@zolfindustria.it
--

δ) Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:
ZOLFINDUSTRIA srl, Italy
(η Δ/ση του εργοστασίου είναι εμπιστευτική πληροφορία και βρίσκεται στο Παράρτημα Ι της παρούσας).

ε) Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας sulphur όπως προσδιορίζονται στο φάκελο για την έγκρισή του (Εδάφιο ζ), με ημερομηνία 24-8-2006 (Αρ. Πρ. ΥΑΑΤ 121200) παραμένουν στα αρχεία της αρμόδιας αρχής.

1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της έγκρισης:

ZOLFINDUSTRIA srl,
Via San Cassiano, 99 I – 28069 San Martino di Trecate (NO) **Italy**
Tel +39 0321 790.201
Fax +39 0321 790.215
e-mail: paola.chiesa@zolfindustria.it

Υπεύθυνος επικοινωνίας:
Σ.Α.Ε.Π.Γ.Ε. Α.Ε. “ΑΓΡΩ”
Φειδιππίδου 2, 115 26 Αθήνα
Τηλ.: 210 7485194
Fax.: 210 7486094
E-mail.: saepge@otenet.gr

β) Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση (εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο της έγκρισης):

Ο κάτοχος της έγκρισης
(ZOLFINDUSTRIA srl, Italy)

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

ZOLFINDUSTRIA srl,
Via San Cassiano, 99 I – 28069 San Martino di Trecate (NO) **Italy**

δ) Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:
ZOLFINDUSTRIA srl, Italy
(η Δ/ση του εργοστασίου είναι εμπιστευτική πληροφορία και βρίσκεται στο Παράρτημα Ι της παρούσας).

ε) Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:
ZOLFINDUSTRIA srl, Italy
(η Δ/ση του εργοστασίου είναι εμπιστευτική πληροφορία και βρίσκεται στο Παράρτημα Ι της παρούσας).

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Δραστική ουσία **sulphur**: 80 % β/β
Βοηθητικές ουσίες: 19,6 % β/β
 Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος προσδιορίζεται στο φάκελο για την έγκρισή του (Έντυπο II), με ημερομηνία 24-8-2006 (Αρ. Πρ. ΥΑΑΤ 121200) και παραμένει στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.

2 Συσκευασίες:

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Σακούλα μέσα σε κουτί	500 γρ., 800 γρ., 1 κιλό, 2 κιλά	Σακούλα πλαστική πάχους 4μ., κουτί χάρτινο
2	Σάκος	500 γρ., 800 γρ., 1, 2, 3, 5, 10, 15, και 25 κιλά	Σάκος χάρτινος
	Σάκος	500 γρ., 800 γρ., 1 κιλό, 2, 3, 5, 10, 15, 20 και 25 κιλά	Σάκος πολυαιθυλενίου ή πολυαιθυλενίου / πολυεστέρα / σελοφάν

3 Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες

Τρόπος εφαρμογής: Ψεκασμοί φυλλώματος.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού: Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση. Διαλύουμε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος σε μικρή ποσότητα νερού και το ρίχνουμε στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας. Προσθέτουμε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

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

Συνδυαστικότητα: Δεν συνδυάζεται με ορυκτέλαια καθώς και με σκευάσματα αλκαλικής αντίδραση.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας: Τα κενά μέσα συσκευασίας (σακούλες, σάκοι), μαζί με τα κουτιά αφού καταστραφούν προηγουμένως με σκίσιμο, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται όλα σε σημεία συλλογής, για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

4 Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Μυκητοκτόνο επαφής με προστατευτική δράση.

5 5.1 Φάσμα δράσης

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ	ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ	ΔΟΣΕΙΣ			Μέγιστος αριθμός εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
		γραμ. / 100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα / στρέμμα	Μέγιστη ποσότ. σκ. γραμ/ στρέμμα		
Μηλιά, Αχλαδιά	Ωίδιο (<i>Podosphaera leucotricha</i>)	400	100-200	800	4	Στα στάδια πράσινης και ρόδινης κορυφής.
	Φουζικλάδιο (<i>Venturia inaequalis</i>)	200-300		600		Στην πτώση των πετάλων και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας.
	Φουζικλάδιο (<i>Venturia inaequalis</i>)	500	100-200	1000		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	150-250	1000	4	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	50-150	600	4	Όταν οι βλαστοί έχουν μήκος περίπου 10 εκατ.

		100- 200		300		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	50-150	1500		Εναρξη έκπτυξης των οφθαλμών.
Τομάτα, Μελιτζάνα, Πιπεριά	Ωίδιο (<i>Leveillula taurica</i>)	200-300	50-100	300	4	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	50-100	300	4	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	50-100	300	4	Μόλις οι βλαστοί αποκτήσουν μήκος 10-15 εκατ. και επανάληψη ανάλογα με την ένταση της προσβολής.

Παρατηρήσεις:

- Το εύρος της δόσης είναι ανάλογο με την ένταση της προσβολής και το στάδιο ανάπτυξης του φυτού.
- Οι εφαρμογές είναι προληπτικές και γίνονται εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών.
- Στις καλλιέργειες μηλιά, αχλαδιά, ροδακινιά, βερικοκιά, αμπέλι, λαχανικά, να ακολουθούνται, στις περιοχές που εφαρμόζονται, τα προγράμματα των γεωργικών προειδοποιήσεων.
- Το θειάφι έχει μέτρια δράση κατά των ακάρεων.

6 Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαλλοντικές υπό τους οποίους το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί

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

7 Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και:

- σποράς ή φύτευσης της προσ-
τατευόμενης καλλιέργειας
- σποράς ή φύτευσης των
καλλιεργειών που ακολουθούν
- της πρόσβασης του ανθρώπου
ή των ζώων στην καλλιέργεια
στην οποία έχει εφαρμοστεί το
σκεύασμα

8 Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε τους παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους.

Όταν χρησιμοποιείται μέσα σε 4 εβδομάδες από την εφαρμογή πολλού, προκαλεί φυτοτοξικότητα.
 Σε υψηλές θερμοκρασίες (πάνω από 28° C) μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα στα φυτά.
 Μπορεί να προκαλέσει φυτοτοξικότητα στα κολοκυνθοειδή και σε ορισμένες ποικιλίες μηλιάς, αχλαδιάς και βερικοκιάς.

9 Σήμανση σκευάσματος:

Xi - Ερεθιστικό

10 Φράσεις R

R36/38 - Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα

11 Φράσεις S

Προφυλάξεις για το χρήστη και τη δημόσια υγεία:
S1/2 Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.
S13 Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
S15 Μακριά από θερμότητα.
S20/21 Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, ή καπνίζετε.
S24/25 Αποφεύγετε επαφή με τα μάτια και το δέρμα.
S26 Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό.
S27 Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ρούχα που έχουν λερωθεί. Αν πάρουν φωτιά τα ρούχα σας και είναι λερωμένα με θειάφι κινδυνεύετε να πάθετε πολύ σοβαρά εγκαύματα.
S28 Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.
S35 Το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να διατεθεί με ασφαλή τρόπο.
S37/39 Φοράτε γάντια και γυαλιά με πλαστικό σκελετό.
S41 Σε περίπτωση πυρκαγιάς μην αναπνέετε τους καπνούς.
 - Πλύνετε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και μετά το ψεκασμό.
 - Μην αυξάνετε τις δόσεις.
 - Μην εφαρμόζετε το σκεύασμα αντίθετα στον άνεμο.
Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

Προφυλάξεις για το οικοσύστημα:
SP1 Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.

12 Πρώτες βοήθειες –
-Αντίδοτο

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

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο.

Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777

13 Προστασία των
καταναλωτών**13.1** Μέγιστα Όρια
Υπολειμμάτων (MRLs)**sulphur**

Φυτικά Προϊόντα	MRLs (mg/kg)
Έχουν καθοριστεί Ευρωπαϊκά MRLs στον Κανονισμό 396/2005, όπως τροποποιήθηκε με τον κανονισμό 149/2008.	
Φυτικά προϊόντα	Ημέρες
Μηλιά, Αχλαδιά	7
Βερικοκιά, Ροδακινιά	7
Αμπέλι	7
Τομάτα, Μελιτζάνα, Πιπεριά	7
Κολοκυνθοειδή: Αγγούρι, Κολοκύθι, Καρπούζι, Πεπόνι	7

13.2 Τελευταία επέμβαση
πριν τη συγκομιδή ή
πριν τη διάθεση στην
αγορά όταν πρόκειται
για μετασυλλεκτικές
χρήσεις**14** Συνθήκες
αποθήκευσης, χρονική
σταθερότητα του
σκευάσματος

Στην αρχική κλειστή συσκευασία του, σε μέρος ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο, μακριά από πηγές ανάφλεξης και προστατευμένο από απ' ευθείας ηλιακό φως, μένει σταθερό για δύο (2) χρόνια.

15 **A. Ανάκληση της έγκρισης-παράταση της έγκρισης**

Η παρούσα έγκριση μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή εάν οι όροι για την απόκτηση της έγκρισης δεν πληρούνται ή έπαψαν να πληρούνται ή παρασχεθήκαν πλαστά ή παραπλανητικά στοιχεία βάσει των οποίων αυτή χορηγήθηκε.

Η έγκριση θα ανακληθεί στις **30-6-2012** εάν δεν υποβληθεί από τον κάτοχο της έγκρισης αίτηση συνοδευόμενη από φάκελο με τα στοιχεία του Παραρτήματος III για αξιολόγηση σύμφωνα με τις ενιαίες αρχές που προβλέπονται στο Παράρτημα VI του Π.Δ. 115/97.

Β Γενικές υποχρεώσεις

1. Ο κάτοχος της έγκρισης είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώνει την Αρμόδια Αρχή για οποιεσδήποτε δυσμενείς επιπτώσεις στον άνθρωπο ή/και το περιβάλλον που περιήλθε σε γνώση του από τη χρήση του προϊόντος. Τυχόν απόκρυψη μιας τέτοιας πληροφορίας αποτελεί παράπτωμα και διώκεται ποινικά ενώ παράλληλα ανακαλείται η έγκριση.
 2. Ο κάτοχος της έγκρισης θα πρέπει να διατηρεί συνεχώς ενημερωμένους τους φακέλους του σκευάσματος που τηρούνται στην Αρμόδια Αρχή με βάση τα νεότερα επιστημονικά δεδομένα για οποιαδήποτε μελλοντική επανεξέταση.
 3. Η ετικέτα του σκευάσματος θα είναι σύμφωνη με το άρθρο 16 του ΠΔ 115/1997 και την παρούσα απόφαση.
 4. Η διαφήμιση του σκευάσματος επιτρέπεται μόνο εφ' όσον είναι σύμφωνη με τους όρους της έγκρισης του σκευάσματος και την ισχύουσα νομοθεσία.
- Για κάθε εγκεκριμένη συσκευασία να υποβληθεί στην Αρμόδια Αρχή τελική ετικέτα πριν το προϊόν με την συγκεκριμένη συσκευασία διατεθεί στην αγορά.

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ

Ι. ΚΟΥΤΣΟΥΚΟΣ



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

ΣΤ. ΣΕΝΗ