



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

Αθήνα, 31 - 01 - 2011
Αριθ. πρωτ: 92393

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

Προς: INDUSTRIAS QUIMICAS DEL
VALLES (IQV) S.A, Ισπανία
Δια του κ. Χρήστου Σπηλιάδη
Μουρούζη 9
Τ.Κ. 10674 - ΑΘΗΝΑ
(με απόδειξη)

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
Λιδότου 26, Αθήνα

ΘΕΜΑ: «Τροποποίηση της με αριθ.
60.099/13-12-2006 έγκρισης του
φυτοπροστατευτικού προϊόντος
(μυκητοκτόνο), SOFREVAL 80 WG,
(πρώην SULPHUR INDUSTRIAS
QUIMICAS DEL VALLES) ως προς
το εμπορικό όνομα, την εγγυημένη
σύνθεση, τον παρασκευαστή και το
εργοστάσιο παρασκευής της
δραστικής ουσίας, τον υπεύθυνο για
την τελική συσκευασία και σήμανση,
το εργοστάσιο συσκευασίας του
σκευάσματος, την τελευταία
επέμβαση πριν τη συγκομιδή και την
ημερομηνία λήξης της έγκρισης.»

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 ζωτροφές 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. 135635/24-12-2009 αίτηση της εταιρείας INDUSTRIAS QUIMICAS DEL VALLES (IQV) S.A. δια του κ. Χρήστου Σπηλιάδη.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Τροποποιούμε τη με αριθ. **60.099** έγκριση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (**μυκητοκτόνο**) **SOFREVAL 80 WG** (πρώην SULPHUR INDUSTRIAS QUIMICAS DEL VALLES), η οποία χορηγήθηκε με τη με αριθ. **123387/13-12-2006** απόφασή μας, ως προς το εμπορικό όνομα, την εγγυημένη σύνθεση, τον παρασκευαστή και το εργοστάσιο παρασκευής της δραστικής ουσίας, τον υπεύθυνο για την τελική συσκευασία και σήμανση, το εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος, 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

60.099

13-12-2006

30-06-2014

1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν

1.2.α Εμπορικό όνομα

SOFREVAL 80 WG

1.2.β Μορφή:

Βρέξιμοι κόκκοι (WG)

1.3 Δραστική ουσία (ες)

α) Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO

sulphur

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

sulphur: 99,0 % (β/β) min

γ) Παρασκευαστής της δ.ο.:

QUIMETAL INDUSTRIAL SA

Los Yacimientos 1301
Maipú, Santiago, Chile
Zip code 9260062

Με εκπρόσωπο στην Ευρώπη

GOMENSORO QUIMICA S.A.,
Los Torneros 14, Poligono Ind. Los
Angeles, 28906 Getafe, Madrid, Spain

δ) Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:

QUIMETAL INDUSTRIAL SA. , Chile

(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 της εταιρείας Chem Service για λογαριασμό της εταιρείας **QUIMETAL INDUSTRIAL SA. , Chile**, με ημερομηνία 18-01-2010 (Αρ. Πρ. ΥΑΑΤ 180184) παραμένουν στα αρχεία της αρμόδιας αρχής.

1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της έγκρισης:

INDUSTRIAS QUIMICAS DEL VALLES (IQV) S.A.

Av. Rafael Casanova 81, 08100 Mollet del Vallés, Barcelona, Spain.

Τηλ.: +34 93 5796677

Fax: +34 93 5791722

E-mail: iqv@iqvagro.com

Υπεύθυνος επικοινωνίας:

ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΠΗΛΙΑΔΗΣ

Μουρούζη 9, 10674 Αθήνα

Τηλ.: +30 210 7236700

Fax: +30 210 7236410

E-mail: c.spiliadis@anorgachim.com

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

Ο κάτοχος της έγκρισης
INDUSTRIAS QUIMICAS DEL VALLES (IQV) S.A

γ) Παρασκευαστής σκεύασματος:

INDUSTRIAS QUIMICAS DEL VALLES S.A.

Av. Rafael Casanova 81, 08100 Mollet del Vallés, Barcelona, Spain.

δ) Εργοστάσιο παρασκευής του σκεύασματος

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:

INDUSTRIAS QUIMICAS DEL VALLES (IQV) S.A

(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:

- 1) INDUSTRIAS QUIMICAS DEL VALLES (IQV) S.A
- 2) ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Δραστική ουσία **sulphur**: 80 % β/β

Βοηθητικές ουσίες: 19,19 % β/β

Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος προσδιορίζεται στο φάκελο για την έγκρισή του (Έντυπο II), με ημερομηνία 13-4-2006 (Αρ. Πρ. ΥΑΑΤ 117967) και παραμένει στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.

2

Συσκευασίες:

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Σακούλα μέσα σε κουτί	100 γρ., 200 γρ., 300 γρ., 400 γρ., 500 γρ., 1 κιλό, 2 κιλά	Σακούλα πολυαιθυλενίου, κουτί χάρτινο
2	Σακούλα τυπωμένη	100 γρ., 200 γρ., 300 γρ., 400 γρ., 500 γρ., 1 κιλό, 2 κιλά	Σακούλα πολυαιθυλενίου
3	Σάκος	5 κιλά, 6 κιλά, 10 κιλά, 12 κιλά, 15 κιλά, 20 κιλά, 25 κιλά, 50 κιλά	Τρίφυλλος χαρτόσακος με εσωτερική επένδυση πολυαιθυλενίου ή σάκος πολυαιθυλενίου.

3

Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες

Τρόπος εφαρμογής: Ψεκασμοί φυλλώματος.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:

Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση. Ρίξτε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος αργά στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας συνέχεια. Προσθέστε 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.

Συνδυαστικότητα: Δεν συνδυάζεται με ορυκτέλαια και με σκευάσματα αλκαλικής αντίδρασης.

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 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 v/ καλλιεργ. περίοδο	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
		γραμ. / 100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα / στρέμμα	Μέγιστη ποσότη. σκ. γραμ/ στρέμμα		
Μηλιά, Αχλαδιά	Ωίδιο (<i>Podosphaera leucotricha</i>)	400	100-200	400-800	4	Στα στάδια πράσινης και ρόδινης κορυφής.
		200-300		200-600		Στην πτώση των πετάλων και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας.
	Φουζικλάδιο (<i>Venturia inaequalis</i>)	500	100-200	500-1000		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	450-1000	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	100-600	4	Όταν οι βλαστοί έχουν μήκος περίπου 10 εκατ.

		100- 200		50-300		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. Εναρξη έκπτυξης των οφθαλμών.
	Ερίνωση (<i>Eriophyes vitis</i>)	1000	50-150	500-1500		
Τομάτα, Μελιτζάνα, Πιπεριά	Ωίδιο (<i>Leveillula taurica</i>)	200-300	50-100	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	50-80	100-240	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	100-150	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.

Μη χρησιμοποιείτε το σκεύασμα μέσα σε 4 εβδομάδες από την εφαρμογή πολτού, γιατί 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

R36/37/38 - Ερεθίζει τα μάτια, το αναπνευστικό σύστημα και το δέρμα.

- 11** Φράσεις S

Προφυλάξεις για το χρήστη και τη δημόσια υγεία:

S1/2 Φυλάσσεται κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.

S13 Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

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

S23 Μην αναπνέετε το σκεύασμα ή το ψεκαστικό υγρό.

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

S36/37 Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και κατάλληλα γάντια.

S41 Σε περίπτωση πυρκαγιάς μην αναπνέετε τους καπνούς.

S45 Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητείστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν).

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

Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

12 Πρώτες βοήθειες –
-Αντίδοτο

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

Αντίδοτο: 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

Να αποθηκεύεται στην αρχική κλειστή συσκευασία του σε μέρος καλά αεριζόμενο, προφυλαγμένο από απευθείας έκθεση στον ήλιο και από υγρασία και μακριά από εστίες φωτιάς.

Στις συνθήκες αυτές το σκεύασμα μένει σταθερό για δύο (2) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του.

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 παρασχέθηκαν 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