



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

Ταχ . Δ/νση: Λ. Συγγρού 150
 Ταχ. Κώδικας: 176 71 - Αθήνα
 Πληροφορίες: Γ. Τσιάμπα
 Τηλέφωνο: 210 928 72 28
 e-mail: syg064@minagric.gr

Αθήνα, 21 - 12 - 2010
 Αριθ. πρωτ: 192297

Προς: ΠΑΝΤΕΛΗΣ ΡΙΤΣΟΣ
 Μ. ΕΠΕ (PANAGRO)
 Πλαστήρα 77
 17121 Ν. Σμύρνη
(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/νσής μας
 -Γραμματεία της Δ/νσής μας
 8. Π.Ο.Σ.Ε. Γεωπόνων
 Διδότου 26, Αθήνα

**ΑΠΟΦΑΣΗ
 Ο
 ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

Έχοντας υπόψη:

- Τις διατάξεις του Π.Δ. 115/97 (ΦΕΚ 104/A/30.5.1997) με τίτλο «Έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος φυτοπροστατευτικών προϊόντων, σε συμμόρφωση προς την οδηγία 91/414/EOK του Συμβουλίου όπως έχει συμπληρωθεί» και ειδικότερα το άρθρο 4 αυτής.
- Τη με αριθ. 132793/30-9-2009 (ΦΕΚ 2186/B/2-10-2009) Κ.Υ.Α., για την “καταχώριση των δραστικών ουσιών *difenacoum*, *didecyldimethylammonium chloride* και *sulphur*, στο παράρτημα I 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/EK 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/EOK 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/B'/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. 135228/14-12-2009 αίτηση της εταιρείας ΠΑΝΤΕΛΗΣ ΡΙΤΣΟΣ Μ. ΕΠΕ (PANAGRO).

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Τροποποιούμε τη με αριθ. **60.141** έγκριση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (**μυκητοκτόνο**) **THIOSPERSE 80 WG**, η οποία χορηγήθηκε με τη με αριθ. **114774/23-1-2008** απόφασή μας, ως προς τον παρασκευαστή και το εργοστάσιο παρασκευής της δραστικής ουσίας, το εργοστάσιο παρασκευής και συσκευασίας του σκευάσματος, τη συσκευασία, 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

60.141
23-01-2008
30-06-2014

1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν

- 1.2.α Εμπορικό όνομα **THIOSPERSE 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 % (β/β) min

- γ) Παρασκευαστής της δ.ο.:

AGROSTULLN GmbH, Germany
Werksweg 2
D-92551 STULLN

δ) Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:
AGROSTULLN GmbH, Germany
(η Δ/νση του εργοστασίου είναι εμπιστευτική πληροφορία και βρίσκεται στο Παράρτημα I της παρούσας).

ε) Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας sulphur όπως προσδιορίζονται στο φάκελο του παρασκευαστή, με ημερομηνία 8-12-2009 (Αρ. Πρ. ΥΑΑΤ 135063)
παραμένουν στα αρχεία της αρμόδιας αρχής.

1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της έγκρισης:

ΠΑΝΤΕΛΗΣ ΡΙΤΣΟΣ Μ. ΕΠΕ (PANAGRO)
Πλαστήρα 77, 17121, Ν. Σμύρνη
Τηλ./ Fax: 210 9341349
E-mail.: panagro@otenet.gr

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

Ο κάτοχος της έγκρισης
(ΠΑΝΤΕΛΗΣ ΡΙΤΣΟΣ Μ. ΕΠΕ (PANAGRO))

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

ΠΑΝΤΕΛΗΣ ΡΙΤΣΟΣ Μ. ΕΠΕ (PANAGRO)
Πλαστήρα 77, 17121, Ν. Σμύρνη
Τηλ./ Fax: 210 9341349
E-mail.: panagro@otenet.gr

δ) Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:
AGROSTULLN GmbH, Germany
(η Δ/νση του εργοστασίου είναι εμπιστευτική πληροφορία και βρίσκεται στο Παράρτημα I της παρούσας).

ε) Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:

- 1) ΓΕΩΦΑΡΜ ABEE, Ασπρόπυργος Αττικής
- 2) ΕΛΛΑΓΡΕΤ ABEE, Μάνδρα Αττικής
- 3)

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 (Εντυπο II), με ημερομηνία 3-5-2005 (Αρ. Πρ. ΥΑΑΤ 123414) και παραμένει στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.

2**Συσκευασίες:**

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Σακούλα μέσα σε κουτί	50, 100, 150, 200, 250, 300, 400, 500, 600, 700, 800, 900 γρ., 1 κιλό, 2 κιλά	Σακούλα πολυαιθυλενίου, κουτί χάρτινο
2	Σακούλα	50, 100, 150, 200, 250, 300, 400, 500, 600, 700, 800, 900 γρ., 1 κιλό, 2, 5, 6, 10 και 12 κιλά	Σακούλα πολυαιθυλενίου/πολυεστέρα ή πολυαιθυλενίου/πολυεστέρα/αλουμινίου.
3	Σάκος	2, 3, 4, 5, 6, 10, 12, 15, 20, 25 και 50 κιλά.	Τρίφυλλος χαρτόσακκος με εσωτερική επένδυση πολυαιθυλενίου ή σάκος πολυαιθυλενίου.

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. 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.

Καθαρισμός ψεκαστήρα: Νερό και απορρυπαντικό.

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

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας:

Οι σακούλες και οι σάκοι ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχγουμε στο ψεκαστικό υγρό) και μαζί με τα κουτιά που θα 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. Στην πτώση των πετάλων και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας.
	Φουξικλάδιο (<i>Venturia inaequalis</i>)	200-300		600		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.

	Ερίνωση (<i>Eriophyes vitis</i>)	100- 200 1000	300 50-150	300 1500		Κατά την άνθηση, μετά το δέσιμο των ραγών και κάθε 15-20 ημέρες μέχρι το στάδιο του «γυναλίσματος» των ραγών ανάλογα πάντοτε με την ένταση της προσβολής. 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, Sphaerotheca Fuliginea</i>)	200-300	50-80	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	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	<p>Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαλλοντικές υπό τους οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί</p> <p>Το θειάφι δεν δρα σε θερμοκρασία μικρότερη των 18° C. Δρα καλύτερα σε θερμοκρασία μεγαλύτερη των 20° C.</p> <p>Επειδή το θειάφι διαβρώνει τα μέταλλα, οι ψεκαστήρες πρέπει να πλένονται πολύ καλά αμέσως μετά το τέλος του ψεκασμού.</p>
7	<p>Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 <p>----</p> <p>----</p> <p>----</p>
8	<p>Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε τους παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους.</p> <p>Όταν χρησιμοποιείται μέσα σε 4 εβδομάδες από την εφαρμογή πολτού, 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.</p>
9	<p>Σήμανση σκευάσματος:</p> <p>Xi - Ερεθιστικό</p>
10	<p>Φράσεις R</p> <p>R36/38 - Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα</p>
11	<p>Φράσεις S</p> <p>Προφυλάξεις για το χρήστη και τη δημόσια υγεία:</p> <p>S1/2 Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.</p> <p>S13 Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωτροφές.</p> <p>S20/21 Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, ή καπνίζετε.</p> <p>S24/25 Αποφεύγετε επαφή με τα μάτια και το δέρμα.</p> <p>S26 Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό.</p> <p>S36/37/39 Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου..</p> <ul style="list-style-type: none"> - Πλύνετε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και μετά το ψεκασμό. - Μην ψεκάζετε αντίθετα στον άνεμο. <p>Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.</p>

12

Πρώτες βοήθειες –
-Αντίδοτο

Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν).
 Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετέ τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.
 Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα πλύνετέ το αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.
 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

14

Συνθήκες
αποθήκευσης, χρονική
σταθερότητα του
σκευάσματος

Στην αρχική του κλειστή συσκευασία του, σε μέρος καλά αεριζόμενο, προφυλαγμένο από απ' ευθείας έκθεση στον ήλιο και από υγρασία, και 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 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.

B 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

I. ΚΟΥΤΣΟΥΚΟΣ

