



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: 192306

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

Προς: ΑΦΕΡΑΣΑ, Ισπανίας
Δια της ΓΕΩ.Λ.ΙΧ ΕΠΕ
Άγιος Ιωάννης Στεφάνι 19300
Ασπρόπυργος Αττικής
(με απόδειξη)

ΘΕΜΑ: «Τροποποίηση της με αριθ.
6962/28-06-2004 έγκρισης του
φυτοπροστατευτικού προϊόντος
(μυκητοκτόνο), SULPHUR
ΑΦΕΡΑΣΑ 80 WP (πρώην ΘΕΙΟ
ΙΝΑΓΚΡΟ 80 WP), ως προς το
εμπορικό όνομα, την εγγυημένη
σύνθεση, τον παρασκευαστή και το
εργοστάσιο παρασκευής της
δραστικής ουσίας, τον κάτοχο και
τον υπεύθυνο επικοινωνίας, τον
υπεύθυνο για την τελική συσκευασία
και σήμανση, τον παρασκευαστή και
τα εργοστάσια παρασκευής και
συσκευασίας του σκευάσματος, το
υλικό συσκευασίας και την
ημερομηνία λήξης της έγκρισης.»

Κοιν.: 1. Γραφείο Υπουργού
κ. Κ. Σκανδαλίδη
2. Γραφείο Υφυπουργού
κ. Ι. Κουτσοκού
3. Νομαρχ. Αυτοδιοικήσεις
Δ/σεις 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. 135352/18-12-09 αίτηση της εταιρείας ΓΕΩ.Λ.ΙΧ ΕΠΕ.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Τροποποιούμε τη με αριθ. **6962** έγκριση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (**μυκητοκτόνο**) **SULPHUR AFEPASA 80 WP** (πρώην ΘΕΙΟ ΙΝΑΓΚΡΟ 80 WP), η οποία χορηγήθηκε με τη με αριθ. **107754/28-6-2004** απόφασή μας, ως προς το εμπορικό όνομα, την εγγυημένη σύνθεση, τον παρασκευαστή και το εργοστάσιο παρασκευής της δραστικής ουσίας, τον κάτοχο και τον υπεύθυνο επικοινωνίας, τον υπεύθυνο για την τελική συσκευασία και σήμανση, τον παρασκευαστή και τα εργοστάσια παρασκευής και συσκευασίας του σκευάσματος, το υλικό συσκευασίας 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

6962
28-06-2004
30-06-2014

1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν

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

- γ) Παρασκευαστής της δ.ο.:

**AZUFRERA Y FERILIZANTES
PALLARES S.A. (AFEPASA)
Avenida Europa 1-7, Poligono Industrial
Constanti, E-43120 Constanti – Tarragona -
Spain**

δ) Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:
AZUFRERA Y FERILIZANTES
PALLARES S.A. (AFEPASA), - Spain
(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 18-1-2010 (Αρ. Πρ. ΥΑΑΤ 180184) παραμένουν στα αρχεία της αρμόδιας αρχής.

1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της έγκρισης:

AZUFRERA Y FERILIZANTES PALLARES
S.A. (AFEPASA)
Avenida Europa 1-7, Poligono Industrial
Constanti, E-43120 Constanti – Tarragona, Spain
Τηλ: +34 977 524650
Fax: +34 977 524651
E-mail: afepasa@afepasa.com

Υπεύθυνος επικοινωνίας:

ΓΕΩ.Λ.ΙΧ ΕΠΕ
Άγιος Ιωάννης Στεφάνι 19300
Ασπρόπυργος Αττικής
Τηλ: +30 210 5580621
Fax: +30 210 5580268
E-mail: info@agrifem.gr

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

Ο κάτοχος της έγκρισης
(AFEPASA, Spain)

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

AZUFRERA Y FERILIZANTES PALLARES S.A.
(AFEPASA)
Avenida Europa 1-7, Poligono Industrial Constanti,
E-43120 Constanti – Tarragona – Spain

δ) Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:
AZUFRERA Y FERILIZANTES PALLARES S.A.
(AFEPASA), Spain

(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:
AZUFREIRA Y FERILIZANTES PALLARES S.A. (AFEPASA), Spain
 (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: 19.19 % β/β
 Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος προσδιορίζεται στο φάκελο για την έγκρισή του (Έντυπο ΙΙ), με ημερομηνία 05-04-2004 και παραμένει στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.

2 Συσκευασίες:

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Σακούλα μέσα σε κουτί	500 γρ., 1 κιλό, 2 κιλά	Σακούλα πολυαιθυλενίου/ πολυεστέρα (PE/PET), κουτί χάρτινο
2	Σακούλα τυπωμένη	1 κιλό, 2 κιλά, 3 κιλά, 5 κιλά, 10 κιλά, 15 κιλά, και 25 κιλά	Τρίφυλλος χαρτόσακος με εσωτερική επένδυση πολυαιθυλενίου ή σάκος πολυαιθυλενίου.

3 Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες

Τρόπος εφαρμογής: ψεκασμός 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.

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 καθώς και με σκευάσματα αλκαλικής αντίδρασης.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας:

Τα κενά μέσα συσκευασίας (σακούλες, σάκοι, 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

Καλλιέργειες	Ασθένειες	Δόσεις			Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο / μεσοδιαστήματα επεμβάσεων (ημέρες)
		γρ. σκευάσματος / 100 λίτρα ψεκ. υγρό	Όγκος ψεκ. Υγρού (λίτρα / στρέμμα)	γρ. σκευάσματος / στρέμμα		
Μηλιά Αχλαδιά	Ωίδιο (<i>Podosphaera leucotricha</i>)	400	100-200	400-800	Στα στάδια πράσινης και ρόδινης κορυφής.	4
		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	Στα στάδια πτώσης πετάλων, απόσπασης του κάλυκα και στάδιο καρπιδίου και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας.	4

Αμπέλι	Ωίδιο (<i>Uncinula necator</i>)	200-400	50-150	100-600	Όταν οι βλαστοί έχουν μήκος περίπου 10 εκατ.	4
		100-200		50-300	Κατά την άνθηση, μετά το δέσιμο των ραγών και κάθε 15-20 μέρες μέχρι το στάδιο του «γυαλισματος» των ραγών ανάλογα πάντοτε με την ένταση της προσβολής.	
	Ερίνωση (<i>Eriophyes vitis</i>)	1000	50-150	500-1500	Εναρξη έκπτυξης των οφθαλμών.	
Τομάτα Μελιτζάνα Πιπεριά	Ωίδιο (<i>Leveillula taurica</i>)	200-300	50-100	100-300	Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και επανάληψη ανάλογα με την ένταση της προσβολής ανά 10-15 ημέρες.	4
Κολοκυνθοειδή : Αγγούρι Κολοκύθι Πεπόνι Καρπούζι	Ωίδιο (<i>Erysiphe cichoracearum</i> <i>Sphaerotheca fuliginea</i>)	200-300	50-100	100-300	Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και επανάληψη ανάλογα με την ένταση της προσβολής ανά 10-15 ημέρες.	4
Τριανταφυλλιά	Ωίδιο (<i>Sphaerotheca pannosa</i>)	200-300	50-100	100-300	Μόλις οι βλαστοί αποκτήσουν μήκος 10-15 εκατ. και επανάληψη ανάλογα με την ένταση της προσβολής.	4

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 ασθeneιών.
- Στις καλλιέργειες μηλιά, αχλαδιά, ροδακινιά, βερικοκιά, αμπέλι, λαχανικά υπό κάλυψη 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 οποίες 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. Μην ψεκάζετε αντίθετα στον άνεμο.

- 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 SULFUR AFEPASA 80 WP μέσα σε 4 εβδομάδες από την εφαρμογή πολτού, γιατί προκαλεί φυτοτοξικότητα. Σε υψηλές θερμοκρασίες (πάνω από 28 °C) παρουσιάζονται εγκαύματα στα φυτά. Το θειάφι 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.**S3/9** Διατηρήστε το μόνο στην αρχική του κλειστή 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 ή καπνίζετε.**S24/25** Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.**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.**S37/39** Φοράτε γάντια και γυαλιά με πλαστικό σκελετό.**S41** Σε περίπτωση πυρκαγιάς μην αναπνέετε τους καπνούς.*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 δυο 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 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
Όλες οι καλλιέργειες (Μηλιά, Αχλαδιά, Ροδακινιά, Βερικοκιά, Αμπέλι, Τομάτα, Μελιτζάνα, Πιπεριά, Κολοκυνθοειδή)	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 του κλειστή συσκευασία, σε μέρος ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο και μακριά από εστίες φωτιάς. Σε αυτές τις συνθήκες διατηρείται 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 ΙΙΙ 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

Ι. ΚΟΥΤΣΟΥΚΟΣ



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

ΣΤ. ΣΕΝΗ