



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: 192308

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: CEREXAGRI SAS – FRANCE
Δια της ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ Α.Ε.
Φλέμιγκ 15
Τ.Κ.151 23 ΜΑΡΟΥΣΙ
με απόδειξη)

ΘΕΜΑ: «Τροποποίηση της με αριθ.
60.229/23-12-2008 έγκρισης του
φυτοπροστατευτικού προϊόντος
(μυκητοκτόνο), PENNTHIOL 80 WG,
ως προς το εργοστάσιο παρασκευής
της δραστικής ουσίας, το εργοστάσιο
συσκευασίας του σκευάσματος, τη
συσκευασία 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/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:

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, didicyldimethylammonium 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. 135523/22-12-2009 αίτηση της εταιρείας ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ Α.Ε.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Τροποποιούμε τη με αριθ. **60.229** έγκριση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (**μυκητοκτόνο**) **PENNTHIOL 80 WG**, η οποία χορηγήθηκε με τη με αριθ. **125379/23-12-2008** απόφασή μας, ως προς το εργοστάσιο παρασκευής της δραστικής ουσίας, εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος, τη συσκευασία 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

60.229
23-02-2008
30-06-2014

1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν

- 1.2.α Εμπορικό όνομα **PENNTHIOL 80 WG**
- 1.2.β Μορφή: **Βρέξιμοι κόκκοι (WG)**

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: 99,0 % (β/β) min**

- γ) Παρασκευαστής της δ.ο.:

CEREXAGRI SAS – FRANCE
 1-rue des frères Lumière
 78373 – Plaisir, FRANCE
 Tel +33 (0)1 30 81 73 00
 Fax +33 (0)1 30 81 72 50
 Contact person: Thierry Girantet
 Product Regulatory Manager
e-mail: thierry.girantet@uniphos.com

δ) Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:

CITIS Forming., France

&

TOTAL France S.A., France

(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 CEREXAGRI SAS, με ημερομηνία 16-12-2009 (Αρ. Πρ. ΥΑΑΤ 135312) παραμένουν στα αρχεία της αρμόδιας αρχής.

1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της έγκρισης:

CEREXAGRI SAS – FRANCE

1-rue des frères Lumière

78373 – Plaisir, FRANCE

Tel +33 (0)1 30 81 73 00

Fax +33 (0)1 30 81 72 50

Contact person: Thierry Girantet

Product Regulatory Manager

e-mail: thierry.girantet@uniphos.com

Υπεύθυνος επικοινωνίας:

ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ ΑΕ,

Φλέμιγκ 15,

151 23 Μαρούσι

Τηλ.: 210 6800 900

Fax: 210 6833 488

E-mail: info@hellafarm.gr

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

Ο κάτοχος της έγκρισης
(CEREXAGRI SAS – FRANCE)

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

CEREXAGRI SAS – FRANCE

1-rue des frères Lumière

78373 – Plaisir, FRANCE

Tel +33 (0)1 30 81 73 00

Fax +33 (0)1 30 81 72 50

Contact person: Thierry Girantet

Product Regulatory Manager

e-mail: thierry.girantet@uniphos.com

- δ) Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος
- Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:
CEREXAGRI SAS – FRANCE
- (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:
- CEREXAGRI SAS – FRANCE**
 - ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ Α.Ε.**, Αγ. Ιωάννης, Στυλίδα Φθιώτιδας
- (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: 19,2 % β/β
Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος προσδιορίζεται στο φάκελο του σκευάσματος, με ημερομηνία 24-7-2008 (Αρ. Πρ. ΥΑΑΤ 121164) και παραμένει στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής

2 Συσκευασίες:

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Σακούλα μέσα σε φάκελο	50 γρ.	Σακούλα πολυαιθυλενίου, ή πολυαιθυλενίου / πολυαμιδίου, ή πολυαιθυλενίου / πολυεστέρα, φάκελος χάρτινο
2	Σακούλα μέσα σε κουτί	100, 200, 300, 400, 500 γρ., 1 κιλού και 2 κιλών, 3 κιλών	Σακούλα πολυαιθυλενίου, κουτί χάρτινο
3	Σακούλα	100, 200, 300, 400, 500, 800 γρ., 1 κιλού και 2 κιλών, 3 κιλών	Σακούλα πολυαιθυλενίου ή από σύνθετο υλικό (αλουμίνιο, πολυαιθυλένιο, πολυεστέρα)
4	Σάκος	5, 6, 10, 12, 15, 20, 25 και 50 κιλών	Σάκος πολυαιθυλενίου ή τρίφυλλος χαρτόσακος με εσωτερική επένδυση πολυαιθυλενίου

3 Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες

Τρόπος εφαρμογής: Ψεκασμοί φυλλώματος.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού: Γεμίζουμε το ψεκαστικό δοχείο μέχρι τη μέση με νερό. Προσθέτουμε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος αργά στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας. Συμπληρώνουμε στη συνέχεια με το απαιτούμενο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση. Το ψεκαστικό διάλυμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί μέσα σε 24 ώρες από την παρασκευή του αφού προηγηθεί ισχυρή ανάδευση.

Καθαρισμός ψεκαστήρα: Αμέσως μετά την εφαρμογή αδειάστε τελείως τον ψεκαστήρα. Ξεπλύνετε σχολαστικά το βυτίο και όλα τα μέρη του ψεκαστικού με κοινό απορρυπαντικό αφαιρώντας όλα τα ορατά υπολείμματα και ξεπλύνετε καλά με καθαρό νερό. Λάβετε όλες τις απαραίτητες προφυλάξεις όταν καθαρίζετε το ψεκαστικό μηχάνημα. Μην καθαρίζετε τον ψεκαστικό εξοπλισμό και μη ρίχνετε τα νερά του καθαρισμού κοντά σε υδάτινους πόρους.

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			Μεγ. αριθμός εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
		γραμ. / 100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα / στρέμμα	Μέγιστη ποσότητα σκ. γραμ/ στρέμμα		
ΜΗΛΟΕΙΔΗ Μηλιά, Αχλαδιά	Ωίδιο (<i>Podosphaera leucotricha</i>)	400	100-200	800	4	Στα στάδια πράσινης και ρόδινης κορυφής.
		200-300		600		Στην πτώση των πετάλων και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθeneιών.

	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.
ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΑ 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 μέρες μέχρι το στάδιο του «γυαλίσματος» των ραγών ανάλογα πάντοτε με την ένταση της προσβολής.
	Ερίνωση (<i>Eriophyes vitis</i>)	1000	50-150	1500		Έναρξη 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,	Ωίδιο (<i>Erysiphe cichoracearum</i> ,	200-300	50-80	240	4	Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και

καρπούζι	<i>Sphaerotheca Fuliginea</i>					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** 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 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.

- 9** Σήμανση σκευάσματος:

- 10** Φράσεις R

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.

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

S29 Μη ρίχνετε τα υπολείμματα στην αποχέτευση.

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 ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα αν είναι δυνατό).

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλυθείτε 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**13.2** Τελευταία επέμβαση
πριν τη συγκομιδή ή
πριν τη διάθεση στην
αγορά όταν πρόκειται
για μετασυλλεκτικές
χρήσεις

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 κλειστή συσκευασία του, σε χώρο καλά αεριζόμενο, προφυλαγμένο από απευθείας έκθεση στον ήλιο και από υγρασία και μακριά από εστίες φωτιάς, μένει σταθερό για δύο (2) χρόνια.

15 **Α. 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.

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