



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

Αθήνα, 29 - 7 - 2010  
Αριθ. πρωτ: 187501

Ταχ. Δ/ση: Α. Συγγρού 150  
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ  
TELEFAX: 210 92 12 090  
Πληροφορίες: Χ. Παναγοπούλου  
Τηλέφωνο: 210 92 87 161  
e-mail: [svg036@minagric.gr](mailto:svg036@minagric.gr)

Προς: Sumitomo Chemical Agro  
Europe SAS  
2 RUE CLAUDE CHAPPE  
T.K. 69370 SAINT DIDIER AU  
MONT D' OR, FRANCE  
Δια μέσου της  
ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ Α.Ε  
Φλέμιγκ 15 ΜΑΡΟΥΣΙ 15123  
(με απόδειξη)

ΘΕΜΑ: “Χορήγηση οριστικής έγκρισης  
διάθεσης στην αγορά στο  
φυτοπροστατευτικό προϊόν  
(ζιζανιοκτόνο) PLEDGE 50 WP”

- Κοιν.:
1. Γραφείο Υπουργού  
κας Α. Μπατζελή
  2. Γραφείο Υφυπουργού  
κ. Μ. Καρχιμάκη
  3. Νομαρχ. Αυτοδιοικήσεις  
Δ/νσεις Γεωργίας (με e-mail)  
Έδρες τους
  4. Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό  
Ινστιτούτο  
Τμήμα Ελέγχου Γεωργικών  
Φαρμάκων
  5. Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε.  
Έδρες τους
  6. ΕΣΥΦ  
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  
Λιδότου 26, Αθήνα

**ΑΠΟΦΑΣΗ**  
**Ο**  
**ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

Έχοντας υπόψη

1. Τις διατάξεις του Π.Δ. 115 (ΦΕΚ 104/Α/30.5.1997) «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 παρ. (1).
2. Τη με αριθ. 83345/28-7-88 (ΦΕΚ 599/Β/24-8-88) Απόφαση του Υπ. Γεωργίας όσον αφορά «τον καθορισμό και την τυποποίηση της σήμανσης και των προφυλάξεων των γεωργικών φαρμάκων», όπως ισχύει σήμερα και τη με αριθ. 265/3-9-2002 (ΦΕΚ 1214/Β/19-9-2002) Απόφαση του Υπ. Οικονομίας και Οικονομικών περί «Ταξινόμησης, συσκευασίας και επισήμανσης των επικίνδυνων παρασκευασμάτων σε εναρμόνιση προς την Οδηγία 1999/45 (ΕΕ L 200 της 30.7.1999) του Ευ. Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, όπως ισχύει σήμερα.
3. Την Απόφαση του Υπ. Οικονομίας και Οικονομικών και του Υπ. Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων με αριθ. 119119/19-7-2004 (ΦΕΚ 1177/Β/2-8-2004) για την «Τροποποίηση και συμπλήρωση των διατάξεων του Π.Δ. 115/1997, Έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος φυτοπροστατευτικών προϊόντων (Α' 104), σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 2003/82/ΕΚ της Επιτροπής».
4. 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 το SANCO doc.357 /rev.3/ 2008
5. Τη με αριθ Οδηγία 2002/81/ΕΚ της Επιτροπής της 10<sup>ης</sup> Οκτωβρίου 2002 με την οποία καταχωρήθηκε στο Παρ/μα Ι του ΠΔ 115/1997 η δραστική ουσία flumioxazine.
6. Τη γνωμοδότηση του **Α.ΣΥ.Γ.Ε.Φ** για το 8<sup>ο</sup> θέμα της 2<sup>ης</sup>/10-6-2010 Συνεδρίασής του.
7. Τις διατάξεις του Π.Δ. 187/7.10.2009 (ΦΕΚ 214/Α'77-10-09) «Διορισμός Υπουργών και Υφυπουργών».
8. Τη με αριθμό 316049/24.11.2009 (ΦΕΚ 2401/Β'1.12.2009) απόφαση του Πρωθυπουργού και της Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης Μιχαήλ Καρχιμάκη»
9. Την από 19-6-2006 αίτηση της εταιρείας καθώς και την από 1-7-2010 επιστολή της

## ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

**Α** Χορηγούμε οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά, σύμφωνα με το ΠΔ 115/97, άρθρο 4 παρ.(1), στο φυτοπροστατευτικό προϊόν **PLEDGE 50 WP** της εταιρείας Sumitomo Chemical Agro Europe SAS Γαλλίας με υπεύθυνο επικοινωνίας στη χώρα μας την εταιρεία. ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ Α.Ε., με τα ακόλουθα στοιχεία :

### **1 Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος**

#### **1.1 Αριθμός Έγκρισης Κυκλοφορίας (ΑΕΚ)**

1.1.α Ημερομηνία χορήγησης

1.1.β Ημερομηνία λήξης

7938

29-7-2010

31-12-2012

#### **1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν**

1.2.α Εμπορικό όνομα

PLEDGE

1.2.β Μορφή:

Βρέξιμη σκόνη (WP)

#### **1.3 Δραστική ουσία**

α) Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO

flumioxazine  
(ομάδα φαινυλοφθαλιμιδίων)

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

96.0 % (β/β) min

γ) Παρασκευαστής της δ.ο.:

Sumitomo Chemical Agro Europe S.A

δ) Εργοστάσια παρασκευής της δ.ο.

Oita Works  
Sumitomo Chemical Co., Ltd.  
Japan

(Η Δ/ση του εργοστασίου είναι εμπιστευτική πληροφορία και βρίσκεται στο Παράρτημα I της παρούσας).

ε) Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας flumioxazine προσδιορίζονται στο Τμήμα J της αίτησης με ημερομηνία 19 8-2006 (Αρ. Πρ. ΥΑΑκΤ 119626) και παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.

#### 1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της έγκρισης:

Sumitomo Chemical Agro Europe SAS  
2 RUE CLAUDE CHAPPE  
T.K. 69370 SAINT DIDIER AU MONT D' OR,  
FRANCE  
Τηλ.: 33 478 64 32 50  
Fax: 33 478 78 47 25 45  
E-mail [odile.mercier@sumitomo-chem.fr](mailto:odile.mercier@sumitomo-chem.fr)

Υπεύθυνος επικοινωνίας:  
ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ Α.Ε.  
Φλέμιγκ 15 ΜΑΡΟΥΣΙ 15123  
Τηλ. 2106800900

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

Ο κάτοχος της έγκρισης.

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

Sumitomo Chemical Agro Europe SAS

δ) Εργοστάσια παρασκευής του σκευάσματος

Schirm AG, div. Sideco Γερμανίας  
  
(η Δ/σηση του εργοστασίου είναι εμπιστευτική πληροφορία και βρίσκεται στο Παράρτημα Ι της παρούσας).

ε) Εργοστάσια συσκευασίας του σκευάσματος

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:  
1. ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ Α.Ε.,  
Αγ. Ιωάννης, Στυλίδα Φθιώτιδας  
2. Schirm AG, div. Sideco Γερμανίας

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

flumioxazine: **50 % (β/β)**  
βοηθητικές ουσίες: **47.92% β/β**

Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος προσδιορίζονται στο Τμήμα J της αίτησης για οριστική έγκριση με ημερομηνία 19 8-2006 (Αρ. Πρ. ΥΑΑκΤ 119626) και παραμένει στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής στο part C της έκθεσης αξιολόγησης (registration report).

**2****Συσκευασίες:****2.2** Συσκευασίες: (Σύνολο συσκευασιών: 8)

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1.	Υδατοδιαλυτά σακουλάκια μέσα σε σακούλα και σε κουτί	200 g, 400 g, 600g, 800g, 1kg, 1,2 kg, 1,4 kg, 1,6kg	Υδατοδιαλυτά σακουλάκια (PVAL-Film / 450mm / 35μm) μέσα σε σακούλα πολυαιθυλενίου & σε κουτί χάρτινο

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.

**Τρόπος εφαρμογής:**

Ψεκάσμος σε γυμνό έδαφος.

**Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:**

Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος κατά το 1/3 με νερό. Αρχίστε την ανάδευση και προσθέστε τον απαιτούμενο αριθμό σακιδίων του σκευάσματος χωρίς να τα ανοίξετε (είναι υδατοδιαλυτά). Συνεχίστε την ανάδευση μέχρι την πλήρη διάλυση των υδατοδιαλυτών σακιδίων. Συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

**Συνδυαστικότητα: ---**

**Καθαρισμός ψεκαστήρα** Πρέπει οπωσδήποτε να ξεπλύνετε τον ψεκαστήρα μετά την χρήση του Pledge 50 WP με διάλυμα 3% οικιακής αμμωνίας και ποτέ μόνο με νερό. Μη χρησιμοποιήσετε τον ψεκαστήρα για άλλο προϊόν αν δεν τον ξεπλύνετε σχολαστικά σύμφωνα με την ακόλουθη διαδικασία:

1. Αραιώστε το ψεκαστικό διάλυμα που έχει απομείνει τουλάχιστον κατά 5 φορές και ψεκάστε το στην ίδια καλλιέργεια ή σε άλλη που έχει εφαρμοστεί το προϊόν (σε ανέκαστη ζώνη ή σε τμήμα του αγρού όπου δεν έχει εφαρμοστεί η μέγιστη συνιστώμενη δόση).
2. Γεμίστε το βυτίο με καθαρό νερό, κυκλοφορείστε το μέσα από όλα τα μέρη του ψεκαστικού για τουλάχιστον 5 λεπτά και αδειάστε τελείως.
3. Γεμίστε το βυτίο μέχρι την μέση με καθαρό νερό και προσθέστε 1 λίτρο από διάλυμα οικιακής αμμωνίας περιεκτικότητας 3% για κάθε 100 λίτρα νερού. Βάλτε σε λειτουργία τον αναδευτήρα και αφήστε το διάλυμα να κυκλοφορήσει σε όλο το ψεκαστικό για τουλάχιστον 15 λεπτά. Απογεμίστε το βυτίο με καθαρό νερό και αφήστε το επί δυο ώρες. Στην συνέχεια αδειάστε το τελείως.
4. Ξεπλύντε σχολαστικά το βυτίο και όλα τα μέρη του ψεκαστικού με καθαρό νερό.
5. Αφαιρέστε φίλτρα και μπέκ και ξεπλύντε τα ξεχωριστά σε δοχείο που περιέχει το διάλυμα καθαρισμού που αναφέρεται στο σημείο 3 στην ίδια συγκέντρωση και στη συνέχεια ξεπλύντε με καθαρό νερό.

Μη ρίχνετε ποτέ τα νερά του καθαρισμού σε αποχετεύσεις ή επιφανειακά νερά ούτε κοντά σε πηγάδια ή άλλους υδάτινους πόρους ή άλλες καλλιέργειες ή εδάφη τα οποία πρόκειται να καλλιεργηθούν με άλλες καλλιέργειες.

**Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας:**

Τα υλικά συσκευασίας αφού καταστραφούν προηγουμένως με σχίσιμο, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανάκτηση ενέργειας.

**4** Κατηγορία και τρόπος δράσης: Μη διασυστηματικό ζιζανιοκτόνο, με προφυτρωτική κυρίως δράση, εναντίον ετήσιων πλατύφυλλων και αγροστωδών ζιζανίων σε καλλιέργειες αμπέλου, ελιάς και εσπεριδοειδών. Δρα ως αναστολέας βιοσύνθεσης της χλωροφύλλης (παρεμπόδιση του ενζύμου οξειδάση του πρωτοπορφυρινογόνου PPG-O).

**5** 5.1 Φάσμα δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος		Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/καλλιεργητική περίοδο
		gr. σκ./στρ.	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα/στρέμμα		
αμπέλι	ετήσια πλατύφυλλα και αγροστώδη ζιζάνια	30-120	30-40	Κατευθυνόμενος ψεκασμός στο έδαφος, προφυτρωτικά των ζιζανίων. Εφαρμογή κατά την περίοδο του ληθάργου σε πρέμνα ηλικίας άνω των 4 ετών. Εάν οι οφθαλμοί είναι σε απόσταση από το έδαφος μικρότερη των 40cm να εφαρμόζεται το αργότερο 3 εβδομάδες πριν την έκπτυξη των οφθαλμών.	1
ελιά		30-80			1
Εσπεριδοειδή πορτοκαλιά, λεμονιά, μανταρινιά, γκρέιπ-φρουτ, φράπα		30-80		Κατευθυνόμενος ψεκασμός στο έδαφος, προφυτρωτικά των ζιζανίων.	2 (ελάχιστο μεσοδιάστημα 4 μήνες)

### **Ευαίσθητα ζιζάνια:**

βλήτα (*Amaranthus* spp.), ανθέμιδα (*Anthemis* spp.), αγριοβρώμες (*Avena* spp.), καψέλλα (*Capsella bursa-pastoris*), κεράστιο (*Cerastium arvense*), λουβουδιά (*Chenopodium album*), κίρσιο (*Cirsium arvense*), μουχρίτσα (*Echinochloa crus-galli*), γεράνι (*Geranium* spp.), ηλιοτρόπιο (*Heliotropium europaeum*), αγριοκρίθαρο (*Hordeum murinum*), δωδεκάνθι (*Lamium amplexicaule*), ήρες (*Lolium* spp.), μολόχες (*Malva* spp.), παπαρούνα (*Papaver rhoeas*), φάλαρη (*Phalaris* spp.), πόα (*Poa annua*), αντράκλα (*Portulaca oleracea*), ζωχοί (*Sonchus* spp.), μαρτιάκος (*Senecio vulgaris*), σισσύμπριο (*Sisymbrium irio*), στύφνος (*Solanum nigrum*), στελλάριες (*Stellaria* spp.), τριβόλι (*Tribulus terrestris*), μικρή τσουκνίδα (*Urtica urens*), βερόνικες (*Veronica* spp.).

### **Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια:**

αναγαλίδα (*Anagallis arvensis*), κόνυζα (*Conyza* spp.), βελονίδα (*Erodium* spp.), γαλατσιδες (*Euphorbia* spp.), αγριοιβίσκος (*Hibiscus trionum*), πολυκόμπι (*Polygonum aviculare*), σετάριας (*Setaria* spp.).

### **Παρατηρήσεις:**

Για αμπέλι, ελιά και εσπεριδοειδή

- Φυτρωμένα ζιζάνια σε νεαρό στάδιο (2-4 φύλλα) θα καταπολεμηθούν επίσης. Σε περίπτωση παρουσίας ικανού αριθμού φυτρωμένων ζιζανίων, συνίσταται η μεγαλύτερη προτεινόμενη δόση ανά καλλιέργεια.
- Σε περίπτωση παρουσίας στον αγρό ζιζανίων μεγαλύτερου σταδίου ανάπτυξης, πρέπει να προηγηθεί είτε η καταστροφή τους με σκεύασμα glyphosate 36 SL (στην εγκεκριμένη δοσολογία του) είτε το Pledge 50 WP να χρησιμοποιηθεί ως μίγμα βυτίου (στην δόση των 40γρ/στρέμμα) με glyphosate 36 SL (στην εγκεκριμένη δοσολογία του).
- Διάρκεια δράσης: 4-6 μήνες, ανάλογα με την δόση. Οι μέγιστες δόσεις παρέχουν τη μεγαλύτερη διάρκεια προστασίας.
- Οι μικρότερες δόσεις συνιστανται σε ελαφρά – μέσης σύστασης εδάφη καθώς και σε αναμενόμενη χαμηλή πυκνότητα ζιζανίων, ενώ οι υψηλότερες δόσεις συνιστανται σε βαριά εδάφη και σε αναμενόμενη υψηλή πυκνότητα ζιζανίων.
- Αν δεν βρέξει τις πρώτες 10 ημέρες μετά την εφαρμογή, συνιστάται πότισμα.



**6** Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτούγείας ή περιβαντολλογικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί

--

**7.** Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και:

- σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας
- σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν

--

Στον ίδιο αγρό, το επόμενο φθινόπωρο μπορεί να σπαρεί μόνο σιτάρι αφού προηγηθεί βαθιά άροση.

.

- της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα

---
-----

<p><b>8</b></p>	<p>Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους.</p>	<p>Δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες καλλιέργειες και δόσεις εφαρμογής.</p>
<p><b>9</b></p>	<p>Σήμανση σκευάσματος:</p>	<p><b>T</b>-Τοξικό, <b>N</b> -Επικίνδυνο για το περιβάλλον</p>
<p><b>10</b></p>	<p>Φράσεις R</p>	<p><b>R61:</b> Μπορεί να βλάψει το έμβρυο κατά τη διάρκεια της κύησης <b>R50/53</b> Πολύ τοξικό για υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.</p>
<p><b>11</b></p>	<p>Φράσεις S</p>	<p><b>S1/2</b> Φυλάσσεται κλειδωμένο και μακριά από παιδιά <b>S13</b> Φυλάσσεται μακριά από τρόφιμα ποτά και ζωοτροφές <b>S20/21</b> Μην τρώτε πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε <b>S36/37</b> Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια <b>S46</b> Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα <b>S53</b> Αποφεύγετε την έκθεση - εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση</p> <p>Να φοράτε μάσκα με φίλτρο κατά την ανάμιξη/φόρτωση και κατάλληλες μπότες κατά την εφαρμογή Οι εργάτες θα πρέπει να φορούν προστατευτική ενδυμασία και κατάλληλες μπότες εφόσον εισέλθουν στο πεδίο εφαρμογής μετά τον ψεκασμό</p> <p><b>S60</b> Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους ως επικίνδυνα απόβλητα. <b>S61</b> Αποφύγετε τη ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες /δελτίο δεδομένων ασφαλείας. <b>SP1</b> ΜΗΝ ΡΥΠΑΙΝΕΤΕ ΤΟ ΝΕΡΟ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ Η ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΟΥ. <b>SPe3</b> Για να προστατέψετε τα φυτά μη στόχους να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας <b>10 μέτρων</b> από μη γεωργική γη.</p> <p><i>«Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης»</i></p>

**12** Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο

Η σκόνη μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό στο αναπνευστικό σύστημα και συμπτώματα βρογχίτιδας.  
Σε περίπτωση εισπνοής, μετακινηθείτε στον καθαρό αέρα. Αν τα συμπτώματα επιμένουν συμβουλευτείτε γιατρό.  
Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, αφαιρέστε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα. Πλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό και σαπούνι.  
Αν πέσει στα μάτια: Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό κρατώντας τα βλέφαρα ανοικτά. Αν εμφανιστεί ερεθισμός, συμβουλευτείτε γιατρό.  
Σε περίπτωση κατάποσης: Ξεπλύνετε καλά το στόμα με νερό.. Ζητείστε ιατρική συμβουλή. Μην προκαλείτε εμετό σε άτομα που δεν έχουν πλήρως τις αισθήσεις τους ή βρίσκονται σε σύγχυση. Συμβουλευτείτε γιατρό.  
Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.  
**Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: (210) 7793777**

**13** Προστασία των καταναλωτών

**13.1** Μέγιστα Όρια Υπολειμμάτων (MRLs)  
**flumioxazine**

MRLs (mg/kg)
Έχουν καθοριστεί προσωρινά Ευρωπαϊκά MRLs στο Παράρτημα III του Κανονισμού 396/2005 .

**13.2** Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μετασυλλεκτικές χρήσεις

Καλλιέργεια	PHI(ημέρες)
αμπέλι	90
ελιά	28
Εσπεριδοειδή(πορτοκαλιά, λεμονιά, μανταρινιά, γκρέιπ-φρουτ, φράπα)	14

**14** Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος

Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια τουλάχιστον, όταν αποθηκεύεται στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία του, σε χώρο ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο.

**15** 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 χορηγήθηκε αυτή.

**B****Γενικές υποχρεώσεις**

1. Ο κάτοχος της έγκρισης είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώσει την Αρμόδια Αρχή για οποιεσδήποτε δυσμενείς επιπτώσεις στον άνθρωπο ή/και το περιβάλλον που περιήλθαν σε γνώση του από την χρήση του προϊόντος. Τυχόν απόκρυψη μιας τέτοιας πληροφορίας αποτελεί αδίκημα 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.
5. Για κάθε εγκεκριμένη συσκευασία να υποβληθεί στην Αρμόδια Αρχή τελική ετικέτα πριν το προϊόν με την συγκεκριμένη συσκευασία διατεθεί στην αγορά.

**Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ  
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

**M. ΚΑΡΧΙΜΑΚΗΣ**



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

ΣΤ. ΣΕΝΗ

**Α-7 (GAP)**

**ΕΝΤΥΠΟ ΟΡΘΗΣ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Π**

Κοινή ονομασία ή κατά EEC, CIPAC and CCPR No (s) : flumioxazine

Ημερομ: Μάρτιος 2009

Εμπορικό όνομα: **PLEDGE 50 WP**

Κύριες χρήσεις π.χ. εντομοκτόνο, μυκητοκτόνο: ζιζανιοκτόνο

ΕΛΛΑΔΑ

Σελίδα: 1/2

Χώρα:

1	2	3	4	5	6		7				8			9	10
Καλλιέργεια Και/ή Συνθήκες χρήσης	Κράτος Μέλος ή χώρα	Εμπορικό όνομα του σκευάσμα- τος	(A) (Θ) ή (K)	Εχθρός, ομάδα εχθρών ή ασθενειών ή ζιζανίων που ελέγχονται	Σκευάσμα		Εφαρμογή				Δοσολογία ανά επέμβαση			Τελευταία Επέμβαση πριν τη συγκομιδή (ημέρες)	Παρατηρήσε- ις
					Μορφή	Περιεκ- σε δ.ο.	Μέθοδος/ τρόπος	Στάδιο Ανάπτυ-ξης και εποχή (ι)	Αριθμό- ς Εφαρμ- ογών Ελάχ. Μεγ. (κ)	Χρονικό μεσοδιάστ- ημα μεταξύ των εφαρμογών (ελάχ.)	γρ δ.ο. / εκατόλι- τρο ελάχ. μεγ.	λίτρα ψεκαστ. υγρού / εκτάριο ελαχ. μεγ.	Γρ. δ.ο. /εκτάρι- ο ελάχ. μεγ.		
(α)			(β)	(γ)	(δ-στ)	(θ)	(στ-η)							(λ)	(μ)
ΑΜΠΕΛΙ (επιτραπέζιο και οινοποιήσιμο)	Ελλάδα	PLEDGE	A	Ετήσια πλατύφυλλα και αγρωστώδη ζιζάνια	WP (Βρέξιμη ή σκόνη)	500g/k g	Ψεκασμός σε γυμνό έδαφος	Κατευθυνόμενος ψεκασμός στο έδαφος, προφυτρωτικά των ζιζανίων. Εφαρμογή κατά την περίοδο του ληθάργου σε πρέμνα ηλικίας άνω των 4 ετών. Εάν οι οφθαλμοί είναι σε απόσταση από το έδαφος μικρότερη των 40cm να εφαρμόζεται το αργότερο 3 εβδομάδες πριν την έκπτυξη των οφθαλμών.	1	-	50-200	300-400	150- 600	90	-
ΕΛΙΑ							Κατευθυνόμενος ψεκασμός στο έδαφος,	1	-	50-100	300-400	150- 400	28	-	

ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ πορτοκαλιά, λεμονιά, μανταρινιά, γκρέιπ- φρουτ, φράπα								προφυτρωτικά των ζιζανίων.	1-2	4 μήνες	50-100	300-400	150- 400	14	Όλη η ομάδα (γκρέιπ- φρουτ, λεμόνια, μανταρίνια, πορτοκάλια, φράπα)
--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------------	-----	---------	--------	---------	-------------	----	--

Παρατηρήσεις

- (α) Για τις καλλιέργειες, η ταξινόμηση της ΕΕ και του Codex(και τα δύο) θα πρέπει να χρησιμοποιούνται. Οπου βρίσκει εφαρμογή, οι συνθήκες χρήσης θα πρέπει να περιγράφονται (π.χ. καπνισμός των κατασκευών)
- (β) Ανοιχτού αγρού (Α), εφαρμογές σε θεμοκήπια (Θ) ή σε κλειστούς χώρους (Κ)
- (γ) π.χ. μασητικά και μυζητικά έντομα, έντομα εδάφους, έντομα φυλλώματος, ζιζάνια
- (δ) π.χ. βρέξιμη σκόνη (WP), γαλακτωματοποιήσιμο συμπύκνωμα (EC)
- (ε) GCPF Κώδικες- GIFAP Technical Monograph No 2, 1989

συνθήκες

- (στ) Όλες οι χρησιμοποιούμενες συντομογραφίες θα πρέπει να εξηγούνται
- (ζ) Μέθοδος π.χ. ψεκάσμος υψηλού όγκου, χαμηλού όγκου, σκονισμός περιορισμός

- (η) Τρόπος, πχ σε όλη την επιφάνεια, από αέρος, στις γραμμές, ατομικά φυτά- ο τύπος του ψεκαστικού μηχανήματος θα πρέπει να προσδιορίζεται
- (θ) g/kg ή g/l
- (ι) Στάδιο ανάπτυξης κατά την τελευταία εφαρμογή (BBCH Monograph, Growth Stages of Plants, 1997, Blackwell, ISBN 3-8263-3152-4), περιλαμβάνοντας όπου βρίσκει εφαρμογή, πληροφορίες σχετικά με την εποχή κατά τον χρόνο εφαρμογής
- (κ) Ο ελάχιστος και ο μέγιστος δυνατόν αριθμός εφαρμογών υπο πρακτικές

- (λ) Ελάχιστο χρονικό μεσοδιάστημα πριν την συγκομιδή (PHI)
- (μ) Οι παρατηρήσεις μπορεί να περιλαμβάνουν: οικονομική σημασία/ στη χρήση