



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

Αθήνα, 01-06-2004

Αριθ. πρωτ.: 104118

Ταχ. Δ/ση: Ιπποκράτους 3-5  
Ταχ. Κώδικας: 101 64 - ΑΘΗΝΑ  
TELEFAX: 210 36 17 103  
Πληροφορίες: Ηλ. Νασιόπουλος  
Τηλέφωνο: 210 212 45 08

ΠΡΟΣ: 1) ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ Α.Ε.  
Φλέμινγκ 15  
151 23 - ΜΑΡΟΥΣΙ  
(με απόδειξη)  
2) Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις  
α) Διευθύνσεις Γεωργίας  
Έδρες τους  
β) Διευθύνσεις Εμπορίου  
Έδρες τους  
3) Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό  
Ινστιτούτο  
Τμήμα Ελέγχου Γεωργικών  
Φαρμάκων  
Εκάλης 2, 145 61 - Κηφισιά  
4) Τμήματα Β, Γ και Ε Δ/σης μας

ΘΕΜΑ: “Χορήγηση οριστικής έγκρισης  
κυκλοφορίας στο φυτοπροστα-  
τευτικό προϊόν (εντομοκτόνο)  
ΧΕΛΓΚΑΡ 25 WP ”

ΚΟΙΝ.: ΑΠΟΔΕΚΤΕΣ Π.Δ.

## ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο

### ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 721/77 «για την έγκριση κυκλοφορίας και τον έλεγχο των γεωργικών φαρμάκων» και ειδικότερα τα άρθρα 2 (παρ.2) και 5 (παρ. 2 και 8).
2. Τη με αριθ. 85418/24-8-88 (ΦΕΚ 674/Β/13-9-88) Απόφασή μας, για την «τεχνική και τις μεθόδους ελέγχου γεωργικών φαρμάκων» και ειδικότερα το κεφ. Β, παρ. 1.
3. Τη με αριθ.83345/28-7-88 (ΦΕΚ 599/Β/24-8-88) Απόφασή μας όσον αφορά τον «καθορισμό και την τυποποίηση της σήμανσης και των προφυλάξεων των γεωργικών φαρμάκων», καθώς και το με αριθ. 115/15.5.97 (ΦΕΚ 104/Α/30.5.97) Προεδρικό Διάταγμα.
4. Τη με αριθ. 265/2002/ 3.9.2002 (ΦΕΚ 1214/Β'/19.9.2002) ΚΥΑ με θέμα την “ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση επικίνδυνων παρασκευασμάτων”, καθώς και τη με αριθ. 108114/30.7.2003 (ΦΕΚ 1121/Β'/8.8.2003) Απόφασή μας, με θέμα τη «διαδικασία και προϋποθέσεις εφαρμογής της ΚΥΑ 265/2002 στα φυτοπροστατευτικά προϊόντα και βιοκτόνα».
5. Την με αριθ. 80140/4.12.98 Απόφασή μας, με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 1766 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο όμοιας σύνθεσης εντομοκτόνο σκεύασμα **INSEGAR 25 WP**.
6. Τη με αριθ. 230642/15-3-2004 (ΦΕΚ 525/23-3-2004) κοινή Απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων καθώς και την τροποποίηση και συμπλήρωσή της για «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Υφυπουργούς Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων Ευάγγελο Μπασιάκο και Αλέξανδρο Κοντό».
7. Τις σχετικές αιτήσεις της ενδιαφερόμενης εταιρείας καθώς και το από 12-2-2004 πρωτόκολλο πληρότητας φακέλου.

## Αποφασίζουμε

I. Χορηγούμε οριστική έγκριση κυκλοφορίας με αριθμό **14044** στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **Εμπορικό όνομα:** ΧΕΛΓΚΑΡ 25 WP
2. **Μορφή:** βρέξιμη σκόνη (WP)
3. **Εγγυημένη σύνθεση:** fenoxycarb 25% β/β, βοηθητικές ουσίες: 73,7% β/β
4. **Καθαρότητα technical από το οποίο παρασκευάζεται:** 95% min.  
Οίκος παρασκευής technical: SANONDA ZHENGZHOU PESTICIDE CO, LTD, Κίνας.  
Εργοστάσιο παρασκευής technical: 57 Chengdongnan Road, 450009, Zhengzhou, Henan, Κίνα.
5. **Παρασκευαστής:** ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ Α.Ε., Φλέμινγκ 15, 151 23 – Μαρούσι.
6. **Αντιπρόσωπος:** -----
7. **Τυποποιητής:** SANONDA ZHENGZHOU PESTICIDE CO, LTD, 57 Chengdongnan Road, 450009, Zhengzhou, Henan, Κίνας.
8. **Συσκευαστής:** ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ Α.Ε., Αγ. Ιωάννης, Στυλίδα Φθιώτιδας.
9. **Συσκευασία:** **9α. Είδος-Μέγεθος: i)** Κουτιά των 50, 80, 100, 300 και 600 γραμμαρίων.  
**9β. Υλικά:** Σακίδιο από πολυαιθυλένιο-πολυαμίδιο σε χάρτινο κουτί.

### 10. Στόχος για τον οποίο προορίζεται - Τρόπος δράσης:

Καρβαμιδικό εντομοκτόνο. Ρυθμιστής αυξήσεως των εντόμων που δρα δι' επαφής και από στομάχου. Εμποδίζει τη μεταμόρφωση των προνυμφών ή την εκκόλαψη των αυγών (ωοκτόνο και προνυμφοκτόνο δράση). Δεν έχει ακμαιοκτόνο δράση.

### 11. Τρόπος εφαρμογής:

Ψεκασμοί καλύψεως φυλλώματος.

### 12. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:

- Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος κατά τα 3/4 με νερό.
- Ρίχνουμε χωρίς προδιάλυση την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος.
- Αναδεύουμε καλά και συμπληρώνουμε μέχρι επάνω με νερό.

### 13. Φάσμα δράσης:

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ (γρ./100 λίτρα νερό)	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
<b>ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ</b> (Λεμονιά, πορτοκαλιά, μανταρινιά)	-Κηροπλάστης (Ceroplastes sp) -Λεκάνιο (Saissetia oleae)	20 - 40	Γίνονται ψεκασμοί των κινητών μορφών.
<b>ΜΗΛΟΕΙΔΗ</b> (Μηλιά, αχλαδιά)	-Φυλλορύκτες (Phyllonorycter corylifoliella, Ph blancardella, Chemiostoma scitella, Lyonetia sp.) -Φυλλοδέτες	50  40 (με τουλάχιστον 150 lt ψεκαστικού υγρού ανά στρέμμα)	Με την έναρξη της εναπόθεσης των αυγών, που συνήθως συμπίπτει με το μέγιστο της πτήσης των ακμαίων.  Δύο ψεκασμοί εναντίον των προνυμφών του τελευταίου σταδίου.

	-Καρπόκαψα ( <i>Cydia pomonella</i> )	40	Με την έναρξη των πρώτων εναποθέσεων.
	-Ψύλλα αχλαδιάς ( <i>Psylla pygi</i> )	100	Κατά την άνοιξη μέχρι και τις αρχές του καλοκαιριού που ο πληθυσμός είναι ακόμα χαμηλός και δεν υπάρχει υπέρθεση των γενεών, ιδίως κατά την ένταξή του σε προγράμματα ολοκληρωμένης καταπολέμησης.
	-Κοκκοειδή ( <i>Quadraspidiotus perniciosus</i> )	150	Όταν το 65% του πληθυσμού είναι σε κινητά στάδια.
<b>ΡΟΔΑΚΙΝΙΑ</b>	-Φυλλοδέτες	40 (με τουλάχιστον 150 lt ψεκαστι- κού υγρού ανά στρέμμα)	Δύο ψεκασμοί εναντίον των προνυμφών του τελευταίου σταδίου.
	-Κοκκοειδή ( <i>Quadraspidiotus perniciosus</i> , <i>Pseudalacapsis pentagona</i> )	150	Όταν το 65% του πληθυσμού είναι σε κινητά στάδια.
<b>ΑΜΠΕΛΙ</b>	-Ευδεμίδα ( <i>Polychrosis botrana</i> ) -Κογχυλίδα ( <i>Euroecillia ambiquella</i> )	20 - 40	Με την έναρξη των πρώτων εναποθέσεων των αυγών.
<b>ΕΛΙΑ</b>	-Λεκάνιο ( <i>Saissetia oleae</i> )	40	Όταν το 65% του πληθυσμού είναι σε κινητά στάδια.

#### **Παρατηρήσεις:**

Οι προαναφερθείσες δόσεις, σε όλες τις καλλιέργειες, αφορούν σε ποσότητα 150 λίτρα ψεκαστικού υγρού ανά στρέμμα. Εάν ανά στρέμμα η ποσότητα του ψεκαστικού υγρού είναι μεγαλύτερη, τότε πρέπει να ρυθμιστούν ανάλογα οι δόσεις ανά 100λίτρο.

Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο:

- Εσπεριδοειδή: 1 εφαρμογή
- Μηλοειδή: 2 εφαρμογές
- Ροδακινιά: 2 εφαρμογές
- Αμπέλι: 2 εφαρμογές
- Ελιά: 1 εφαρμογή

#### **14. Φυτοτοξικότητα:**

-Υπάρχει κίνδυνος φυτοτοξικότητας σε καρπούς και φύλλα μερικών ποικιλιών αχλαδιάς. Πριν από ευρεία χρήση σε συγκεκριμένη ποικιλία, κάντε δοκιμαστική εφαρμογή και μην υπερβαίνετε τις δόσεις.

#### **15. Συνδυαστικότητα:** Ειδικά όταν χρησιμοποιείται στην αχλαδιά, να μην συνδυάζεται με ορυκτέλαια.

16. **Σημάνσεις:** ---- (Δεν εμπίπτει σε κατηγορία τοξικότητας).
17. **Κίνδυνοι για τον άνθρωπο ( R φράσεις):** ----
18. **Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (RO και R φράσεις):**
- (RO3) Σχετικά μη τοξικό για τις μέλισσες.  
Σχετικά μη τοξικό για τα αρπακτικά έντομα και ακάρεα.
  - (RO7) Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
  - (R53) Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
19. **Προφυλάξεις για το χρήστη και τη δημόσια υγεία (S και SY φράσεις):**
- (S1/2) Φυλάξτε το κλειδωμένο μακριά από παιδιά.
  - (S13) Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
  - (S22) Μην αναπνέετε τη σκόνη.
  - (S20/S21) Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά την διάρκεια του ψεκασμού.
  - (S36/S37) Φοράτε προστατευτική φόρμα, γάντια και γυαλιά.  
Μην εισπνέετε το ψεκαστικό υγρό.  
Μην ψεκάσετε αντίθετα από τον άνεμο.
  - (SY8) Πλύνετε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και μετά τον ψεκασμό.
  - (S35) Καταστρέψτε τα κενά συσκευασίας αφού τα πλύνετε καλά με νερό.
20. **Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο:**
- Μεταφέρετε τον παθόντα σε καλά αεριζόμενο χώρο και προστατέψτε τον από την υποθερμία. Σε περίπτωση υποθερμίας καλέστε αμέσως γιατρό.
  - Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, αφαιρέστε τα λερωμένα ρούχα και πλύντε καλά τα προσβεβλημένα μέρη του σώματος με νερό και σαπούνι.
  - Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύντε τα με καθαρό νερό για αρκετά λεπτά και καλέστε γιατρό.
  - Σε περίπτωση κατάποσης και εφ' όσον ο παθών έχει τις αισθήσεις του, χορηγήστε σε επανάληψη ενεργό άνθρακα με μεγάλη ποσότητα νερού.  
Μη δίνετε τίποτα από το στόμα σε άτομα που δεν έχουν τις αισθήσεις τους.  
Μην προκαλέσετε εμετό.
  - **Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.**  
**Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: (210) 77 93 777.**
21. **Προφυλάξεις για το οικοσύστημα:** Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.
22. **Απαγορεύσεις (A φράσεις):** (A1) Απαγορεύεται η εφαρμογή του με αεροψεκασμούς.  
Απαγορεύεται η πώλησή του σε ερασιτέχνες.
23. **Περιορισμοί για την προστασία των καταναλωτών (Π φράσεις):**
- (Π1) Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή:
    - Εσπεριδοειδή: **45** ημέρες
    - Μηλιά: **20** ημέρες
    - Αχλαδιά: **30** ημερες
    - Ροδακινιά: **20** ημέρες
    - Αμπέλι: **20** ημέρες
    - Ελιά: **60** ημέρες
24. **Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος - Συνθήκες αποθήκευσης:**  
Αποθηκεύεται στην αρχική του απαραβίαστη συσκευασία σε χώρο ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο. Σε αυτές τις συνθήκες παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια.

II. Από την 1-8-2004 οι παράγραφοι 16, 18, 19 και 21 αντικαθίστανται ως ακολούθως:

16. **Σήμανση τοξικότητας:** N, Επικίνδυνο για το περιβάλλον.

**18. Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (RO & R φράσεις):**

**R50/53:** πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

Σχετικά μη τοξικό για τις μέλισσες.

Σχετικά μη τοξικό για τα αρπακτικά έντομα και ακάρεα.

**19. Προφυλάξεις για το χρήστη και τη δημόσια υγεία (S και SY φράσεις) :**

S1/2 Φυλάξτε το κλειδωμένο μακριά από παιδιά

S13 Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά, ζωοτροφές

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

**21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (S φράσεις):**

S60 Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά την διάθεση τους επικίνδυνα απόβλητα

S61 Αποφύγετε τη διάθεσή του στο περιβάλλον. Συμβουλευτείτε τις ειδικές οδηγίες/δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

**III. Ετικέτα:**

**α)** Θα είναι σύμφωνη με το άρθρο 22, παρ. 1, του Ν.721/77 και με την παρούσα Απόφαση.

**β)** Οι ποσότητες του σκευάσματος που θα παραχθούν και διακινηθούν στην αγορά μέχρι τις 30-7-2004, επιτρέπεται να κυκλοφορήσουν μέχρι τη λήξη τους (2 χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής που αναγράφεται στην ετικέτα), με την ταξινόμηση, συσκευασία και σήμανση που ορίζεται με τις παραγράφους 16, 18, 19 και 21 του τμήματος I της παρούσας Απόφασης.

**γ)** Οι ποσότητες του σκευάσματος που θα παραχθούν και διακινηθούν στην αγορά από την 1-8-2004, θα κυκλοφορούν με την ταξινόμηση, συσκευασία και σήμανση που ορίστηκε με τις παραγράφους 16, 18, 19 και 21 του τμήματος II της παρούσας Απόφασης.

**δ)** Για κάθε συσκευασία, πριν από τη διάθεσή της στην Ελληνική αγορά, να προσκομίζεται στην Υπηρεσία η τελική ετικέτα της.

**IV. α.** Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι **31-12-2008**.

**β.** Εντός του τελευταίου εξαμήνου πριν τη λήξη της παρούσας έγκρισης, θα υποβληθεί από τον κάτοχο αυτής αίτηση ανανέωσης.

**Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ  
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

**Ε. ΜΠΑΣΙΑΚΟΣ**