



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

**Αθήνα 17 - 6 - 2008**

**Αριθ. πρωτ: 120013**

**Ταχ. Δ/ση : Συγγρού 150  
Ταχ. Κώδικας : 176 71 – ΑΘΗΝΑ  
Πληροφορίες : Γ. Τσιάμπα  
Τηλέφωνο : 210 92 87 228  
FAX : 210 92 12 090**

**ΠΡΟΣ: Α.Ε. Εμπορίου και Αντιπροσωπειών  
ΛΑΠΑΦΑΡΜ  
Μενάνδρου 73, 104 37 Αθήνα  
(με απόδειξη)**

**ΘΕΜΑ: Χορήγηση οριστικής έγκρισης  
στο φυτοπροστατευτικό προϊόν  
(ζιζανιοκτόνο) TRALKOXYDIM-  
ΛΑΠΑΦΑΡΜ 40 SC.**

**ΚΟΙΝ.: 1) Γραφείο κ. Υπουργού  
2) Γραφείο Γεν. Γραμ. κ. Κ. Σκιαδά  
3) Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό  
Ινστιτούτο  
Τμήμα Ελέγχου Γεωργ. Φαρμάκων  
Εκάλης 2, 145 61 - Κηφισιά  
4) Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε.  
5) Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις  
Δ/σεις Αγροτικής Ανάπτυξης  
6) Τμήματα Β', Γ', Ε' της Δ/σής μας  
7) Γραμματεία της Δ/σής μας**

**ΑΠΟΦΑΣΗ  
Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ  
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Π.Δ. 115/15-5-97 (ΦΕΚ 104/Α/30-5-97) για “την έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχο των φυτοπροστατευτικών προϊόντων σε συμμόρφωση προς την οδηγία 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου όπως έχει συμπληρωθεί” και ειδικότερα το άρθρο 8 (παρ. 2 και 3) και 9 (παρ. 1).
2. Τη με αριθ.85418/24-8-88 (ΦΕΚ674/Β/13-9-88) απόφασή μας «για την τεχνική και τις μεθόδους ελέγχου γεωργικών φαρμάκων » 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» όπως ισχύει σήμερα.
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. 116187/21-2-2007 απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθμό 7813 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο ίδιας περιεκτικότητας και μορφής φυτοπροστατευτικό προϊόν TRALKOXYDIM ΑΝΟΡΓΚΑΧΗΜ 40 SC.
6. Τον Κανονισμό (ΕΚ) 149/2008 της Επιτροπής της 29-1-2008 «για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου με τη

θέσπιση των παραρτημάτων II, III και IV για τον καθορισμό ανώτατων ορίων καταλοίπων στα προϊόντα που καλύπτονται από το παράρτημα I του κανονισμού».

7. Το Π.Δ. 206/2007 «Διορισμός Υπουργών και Υφυπουργών» (ΦΕΚ 232 Α’).
8. Τη με αριθ. 263545/4-1-2008 (ΦΕΚ 47/Β’/18-1-2008) απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς, Ειδικό Γραμματέα, Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Διεύθυνσης και Προϊσταμένους Τμήματος της εξουσίας να υπογράφουν με “Εντολή Υπουργού”».
9. Τις από 05-02-2008 και 19-5-2008 αιτήσεις, με το από 19-5-2008 πρωτόκολλο εξέτασης του φακέλου της εταιρείας Α.Ε. Εμπορίου και Αντιπροσωπειών ΛΑΠΑΦΑΡΜ.

## **Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ο Υ Μ Ε**

**I.** Χορηγούμε στην εταιρεία Α.Ε. Εμπορίου και Αντιπροσωπειών ΛΑΠΑΦΑΡΜ, οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά, με αριθμό **7875** του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (ζιζανιοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

- 1. Εμπορικό όνομα:** TRALKOXYDIM ΛΑΠΑΦΑΡΜ 40 SC
- 2. Μορφή:** Συμπυκνωμένο εναιώρημα (SC).
- 3. Εγγυημένη σύνθεση:** Tralkoxydim 40 % β/ο  
Βοηθητικές ουσίες: 63,39 % β/β
- 4. Περιεκτικότητα** της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: 95% min.
- 5. α. Παρασκευαστής της δ.ο.:** SINOCHEM NINGBO LTD, Κίνα.  
**β. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.:** SINOCHEM NINGBO LTD, Κίνας (Η Διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και είναι εμπιστευτική).  
**γ. Τεχνικές προδιαγραφές της δ.ο.:** Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας Tralkoxydim όπως προσδιορίζονται στο τμήμα ζ (έντυπα IVa IVb και V) της αίτησης, με ημερομηνία 05-02-2008 (αριθ. πρωτ. ΥΑΑ&Τ 115581) και παραμένουν στα αρχεία της αρμόδιας αρχής.
- 6. α. Κάτοχος της έγκρισης:** Α.Ε. Εμπορίου και Αντιπροσωπειών ΛΑΠΑΦΑΡΜ, Μενάνδρου 73 – 104 37, Αθήνα.  
**β: Υπεύθυνος επικοινωνίας:** -  
**γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση:** Α.Ε. Εμπορίου και Αντιπροσωπειών ΛΑΠΑΦΑΡΜ, Μενάνδρου 73 – 104 37, Αθήνα.
- 7. α. Παρασκευαστής του σκευάσματος:** Α.Ε. Εμπορίου και Αντιπροσωπειών ΛΑΠΑΦΑΡΜ, Μενάνδρου 73 – 104 37, Αθήνα.  
**β. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:** SINOCHEM NINGBO LTD, Κίνα.  
(Η Διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και είναι εμπιστευτική).
- 8. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** Α.Ε. Εμπορίου και Αντιπροσωπειών ΛΑΠΑΦΑΡΜ, στη Μάνδρα Αττικής.
- 9. Συσκευασία 9α. Είδος-Μέγεθος:** i) Φιάλες των πεντακοσίων (500) κ.εκ. και ενός (1) λίτρου.  
ii) Δοχεία των δύομισι (2,5), τριών (3) και πέντε (5) λίτρων.  
**9β. Υλικό συσκευασίας:** Φθοριωμένο πολυαιθυλένιο (PET), COEX και SELAR.
- 10. Στόχος για τον οποίο προορίζεται – Τρόπος δράσης:**  
Μεταφυτρωτική καταπολέμηση ετήσιων αγρωστωδών ζιζανίων στο σιτάρι. Δρα διασυστηματικά και εκλεκτικά. Απορροφάται από τα φύλλα και μετακινείται στη φυλλική περιφέρεια.

### 11. Τρόπος εφαρμογής:

Καθολικός ψεκασμός φυλλώματος με 20-50 λίτρα ψεκαστικού υγρού στο στρέμμα, ανάλογα με το ψεκαστικό μέσο που χρησιμοποιείται (χειροκίνητοι ή μηχανοκίνητοι ψεκαστήρες). Πίεση ψεκαστικού μικρότερη από 3 ατμ. (45 PSI) και μπεκ τύπου σκούπας.

### 12. Τρόπος παρασκευής του ψεκαστικού υγρού:

Ανακινούμε καλά τη φιάλη πριν τη χρήση. Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος μέχρι τη μέση με νερό, προσθέτουμε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος και παραφινικού λαδιού και συμπληρώνουμε με το υπόλοιπο νερό. Το παραφινικό λάδι προστίθεται σε αναλογία 0,5% του ψεκαστικού διαλύματος. Το ψεκαστικό διάλυμα πρέπει να αναδευτεί καλά πριν αρχίσει ο ψεκασμός. Τα κενά δοχεία ξεπλένονται πολλές φορές και τα νερά ρίχνονται στο ψεκαστικό.

### 13. Φάσμα δράσης:

ΠΕΛΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ		ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο
		κ.εκ. / στρέμμα	ΟΓΚΟΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ (λίτρα/στρέμμα)		
Σιτάρι (σκληρό και μαλακό)	Αγριοβρώμη ( <i>Avena spp.</i> )	75-100	20-50	1-2 φύλλα έως τέλος αδελφώματος	1
	Ήρες ( <i>Lolium spp.</i> )	75-87,5		1 φύλλο έως τέλος αδελφώματος.	
	Αλεπονουρά ( <i>Alopecurus spp.</i> )	75-100		1 φύλλο έως μέσο αδελφώματος.	
	Φάλαρη ( <i>Phalaris brachystachis</i> )	87,5		1-4 φύλλα.	

### Παρατηρήσεις :

1. Προσθέστε λάδι σε αναλογία 0,5% του ψεκαστικού διαλύματος.
2. Η *Phalaris paradoxa* (παράδοξη φάλαρη) είναι ανθεκτική στις εν λόγω δόσεις.
3. Οι μεγάλες δόσεις εφαρμόζονται σε όψιμες εφαρμογές, μεγάλους αριθμούς ζιζανίων και σε ξηρικές συνθήκες.
4. Το στάδιο αναφέρεται στα ζιζάνια. Δεν επηρεάζει το στάδιο αναπτύξεως του σιταριού.
5. Ειδικές προφυλάξεις για τα ζιζανιοκτόνα (SZ φράσεις) :
  - SZ1 Φυλάξτε το χωριστά από άλλα φυτοφάρμακα, λιπάσματα και σπόρους.
  - SZ2 Χρησιμοποιείτε χωριστά ψεκαστικά μέσα για τα ζιζανιοκτόνα.
  - SZ3 Μη σπέρνετε και μη φυτεύετε άλλη καλλιέργεια πριν περάσουν 2 μήνες από την εφαρμογή του.
  - SZ5 Μη ρυπαίνετε αρδευτικό ή πόσιμο νερό και γειτονικές ευαίσθητες καλλιέργειες.
  - SZ6 Αν ρυπανθούν νερά αρδεύσεως να μη χρησιμοποιηθούν πριν περάσουν 24 ώρες από την εφαρμογή του.
  - SZ7 Μην ψεκάζετε όταν φυσάει.
  - SZ8 Μη διπλοψεκάζετε τα άκρα των ζωνών. Μην αυξάνετε τις δόσεις.

- SZ9 Ψεκάστε με πίεση μικρότερη από 3 ατμόσφαιρες (45 PSI).  
SZ10 Χρησιμοποιείτε μπεκ τύπου σκούπας.  
SZ11 Μην το χρησιμοποιείτε σε καλλιέργειες που δε συνιστάται.  
SZ12 Μετά τον ψεκασμό πλύνετε καλά τα ψεκαστικά μέσα με νερό και απορρυπαντικό.

#### 14. Φυτοτοξικότητα:

Δεν προκαλεί φυτοτοξικότητα όταν χρησιμοποιείται στις συνιστώμενες δόσεις και καλλιέργειες.

#### 15. Συνδυαστικότητα:

Το TRALKOXYDIM-ΛΑΠΑΦΑΡΜ 40 SC δεν πρέπει να συνδυάζεται με άλλα φυτοπροστατευτικά προϊόντα εκτός από το λάδι με το οποίο πρέπει να συνδυάζεται υποχρεωτικά στο ψεκαστικό δοχείο.

#### 16. Σημάνσεις: Xn – Επιβλαβές N – Επικίνδυνο για το περιβάλλον

#### 17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):

R22 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

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

R51/53 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

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

- 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.  
S26 Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή  
S27/28 Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, αφαιρέστε όλα τα ρούχα που έχουν λερωθεί και πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι  
S46 Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.

**Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.**

#### 20. Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο:

Σε περίπτωση κατάποσης μη προκαλείτε εμετό. Καλέστε αμέσως γιατρό και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια ξεπλύνετε τα με άφθονο νερό και ζητείστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, αφαιρέστε τα λερωμένα ρούχα και πλύνετε καλά τα προσβεβλημένα μέρη του σώματος με νερό και σαπούνι.

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

**Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777.**

#### 21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (S & SO φράσεις) :

- S35 Το προϊόν και ο περιέκτης του πρέπει να διατίθενται με ασφαλή τρόπο.  
S61 Αποφύγετε τη διάθεσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες/δελτίο δεδομένων ασφαλείας.  
S04 Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.  
S05 Κρατείστε τα παραγωγικά ζώα μακριά από τη ψεκασμένη περιοχή για 14 ημέρες.

### **Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας:**

Τα κενά μέσα συσκευασίας (φιάλες) ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής, για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

### **22. Απαγορεύσεις (Α φράσεις) :**

Απαγορεύεται η πώλησή του σε ερασιτέχνες.

Απαγορεύεται η εφαρμογή του με αεροψεκασμούς.

### **23. Περιορισμοί για την προστασία των καταναλωτών (Π φράσεις) :**

Π1 - Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή : --

### **24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος – Συνθήκες αποθήκευσης :**

Στην αρχική κλειστή συσκευασία, σε χώρο ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο και σε συνήθεις θερμοκρασίες, διατηρείται σταθερό για τουλάχιστον δύο (2) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του.

### **II. Ετικέτα:**

- α.** Να είναι σύμφωνη με το άρθρο 16 του Π.Δ. 115/15-5-97 (ΦΕΚ 104/Α/30-5-97), τη με αριθ. 265/2002/3-9-2002 (ΦΕΚ 1214/Β' /19-9-2002) ΚΥΑ και με την παρούσα Απόφαση.
- β.** Για κάθε συσκευασία, πριν από τη διάθεσή της στην Ελληνική αγορά, να προσκομίζεται στην Υπηρεσία η τελική ετικέτα της.

### **III. α. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι 31-12-2012.**

- β.** Πριν τη λήξη της παρούσας έγκρισης, υποβάλλεται από τον κάτοχο αυτής εφόσον ενδιαφέρεται, αίτηση ανανέωσής της.

**Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ**



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

**Ε. ΧΑΤΖΗ**

**Κ. ΣΚΙΑΔΑΣ**