



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

**Ταχ.Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71, Αθήνα
FAX: 210-92 12 090
Πληροφορίες: Γ. Τσιάμπα
Τηλέφωνο: 210-928 7228**

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

Αθήνα 25 - 9 - 2008

Αριθ. πρωτ.: 122856

**ΠΡΟΣ: Hillfield Trading & Investments Ltd
Λεμεσός Κύπρου
(δια του κ. ΙΩΑΝΝΗ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ
Αγησιλάου 1, 54 250
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ)
(Με απόδειξη)**

**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. Τη με αριθμό 116187/21-2-2007 απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθμ. **7813** οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο ίδιας περιεκτικότητας και μορφής φυτοπροστατευτικό προϊόν TRALKOXYDIM-ΑΝΟΡΓΚΑΧΗΜ 40 SC που περιέχει την ίδια δραστική ουσία.

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 υπογράψουν με “Εντολή Υπουργού”».
9. Τις από 19-5-2008 και 02-09-2008 αιτήσεις του ενδιαφερόμενου με το από 02-09-2008 πρωτόκολλο εξέτασης του φακέλου του κ. Ιωάννη Ευαγγέλου.

Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ο Υ Μ Ε

I. Χορηγούμε οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά με αριθμό **7882 στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:**

- 1. Εμπορικό όνομα:** TRALKOXYDIM HILLFIELD 40 SC.
- 2. Μορφή:** Συμπυκνωμένο αιώρημα (SC)
- 3. Εγγυημένη σύνθεση:** Tralkoxydim 40 % β/ο
Βοηθητικές ουσίες: 61,73 % β/β
- 4. Περιεκτικότητα** της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: 95%min
- 5. α. Παρασκευαστής της δ.ο:** Gilmore Marketing & Development Inc., Memphis, USA.
β. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο. : Schirm GmbH, Lubeck, Germany.
- 6. α. Κάτοχος της έγκρισης :** Hillfield Trading & Investments Ltd., Λεμεσός Κύπρου.
β. Υπεύθυνος επικοινωνίας: ΙΩΑΝΝΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ, Αγησιλάου 1 - 54250 - ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση : Hillfield Trading & Investments Ltd., Λεμεσός Κύπρου.
- 7. α. Παρασκευαστής του σκευάσματος:** Hillfield Trading & Investments Ltd., Λεμεσός Κύπρου.
β. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος: Schirm GmbH, Lubeck, Germany.
- 8. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** Schirm GmbH, Lubeck, Germany.
- 9. Συσκευασία: 9^α. 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 και τρόπος δράσης:** Εκλεκτικό μεταφωτρωτικό ζιζανιοκτόνο για τη καταπολέμηση ετησίων αγρωστωδών ζιζανίων στο σιτάρι. Δρα διασυστηματικά. Απορροφάται από τα φύλλα και μετακινείται στην 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 την φιάλη πριν την χρήση. Βάζουμε στο ψεκαστικό την μισή ποσότητα νερού, 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 έχει ανακατευτεί καλά πριν αρχίσει ο ψεκασμός. Τα κενά δοχεία ξεπλένονται υπό πίεση ή πολλές φορές, ρίχνοντας τα νερά στο ψεκαστικό.

13. Φάσμα δράσης:

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ	ΣΤΟΧΟΙ	Όγκος ψεκ. υγρού λιτρα / στρέμμα	ΔΟΣΕΙΣ κ.εκ./στρ	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/ καλλιεργητικ ή περίοδο
Σιτάρι (σκληρό και μαλακό)	Αγριοβρώμες (<i>Avena spp.</i>)	75-100	20-50	1-2 φύλλα – τέλος αδελφώματος	1
	Ήρες (<i>Lolium spp.</i>)	75-87,5		1 φύλλο –τέλος αδελφώματος	
	Αλεπονουρές (<i>Alopecurus spp</i>)	75-100		1 φύλλο–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 αρδύσεως να μη χρησιμοποιηθούν πριν περάσουν 24 ώρες από την εφαρμογή του.
 - SZ7 Μην ψεκάσετε όταν φυσάει.
 - SZ8 Μη διπλοψεκάσετε 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 HILLFIELD 40 SC δεν πρέπει να συνδυάζεται με άλλα γεωργικά φάρμακα, εκτός από το λάδι με το οποίο πρέπει να συνδυάζεται αποκλειστικά στο δοχείο ψεκασμού.
- 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 (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 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε.
S24/25 Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια
S36/37 Φοράτε προστατευτική ενδυμασία και γάντια.

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

Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο:

S45 Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα

S46 Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή 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 (SO φράσεις):

S61 Αποφύγετε τη διάθεσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες/δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

SP1 Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.

SO5 Κρατείστε τα παραγωγικά ζώα μακριά από την ψεκασμένη περιοχή για 14 ημέρες.

Οδηγίες για την ασφαλή αποκομιδή του προϊόντος και της συσκευασίας:

Τα κενά δοχεία συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση με ειδικό μηχανισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος ρίχνονται στο ψεκαστικό δοχείο) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, θα εναποτεθούν όλα 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

Κ. ΣΚΙΑΛΛΑΣ

