



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ  
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

Αθήνα, 28-2-2000

Αρ. Πρωτ.: 89081

ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ

Ταχ. Δ/ση: Ιπποκράτους 3-5

Ταχ. Κώδικας: 101 64 Αθήνα

Πληροφορίες: Ν. Ξενούλης

Γ. Γκίνη

Τηλέφωνο: 36 42 974

52 91 412

ΠΡΟΣ: 1. ΝΤΥ ΠΟΝΤ ΑΓΚΡΟ  
ΕΛΛΑΣ Α.Ε.  
Σολωμού 12  
152 32 Χαλάνδρι (με απόδειξη)  
2. Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις  
α. Δ/σεις Γεωργίας  
Εδρες τους  
β. Δ/σεις Εμπορίου  
Εδρες τους  
4. Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό  
Ινστιτούτο  
Τμήμα Ελέγχου Γεωργικών  
Φαρμάκων  
Εκάλης 2, 14561 Κηφισιά

ΚΟΙΝ: Αποδέκτες Π.Δ.

ΘΕΜΑ: Προσωρινή έγκριση κυκλοφορίας στο  
Φυτοπροστατευτικό προϊόν-  
επιφανειοδραστική ουσία TREND 90 SL,  
(isodecyl alcohol ethoxylate 90%).

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο

ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

Εχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 1, παρ. 2α, του Ν.2538/97 (ΦΕΚ 242/Α/97)
2. Την σχετική αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας.

Αποφασίζουμε

**Ι. Χορηγούμε προσωρινή έγκριση κυκλοφορίας, διάρκειας τεσσαρων (4) ετών με αριθμό 11093 στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (επιφανειοδραστική ουσία) TREND 90 SL, με τα παρακάτω στοιχεία:**

1. Εμπορικό όνομα: TREND 90
2. Μορφή: Υδατοδιαλυτό υγρό (SL)
3. Εγγυημένη σύνθεση: isodecyl alcohol ethoxylate 90% β/ο  
Βοηθητικές ουσίες: 10% β/ο

**4. Καθαρότητα technical από το οποίο παρασκευάζεται το σκεύασμα:** 90 % min.

**5. Παρασκευαστής:** E.I. DuPont de Nemours & Co Inc. Η.Π.Α.

**6. Αντιπρόσωπος:** NTY ΠΟΝΤ ΑΓΚΡΟ ΕΛΛΑΣ Α.Ε.

Σολωμού 12 & Βασ. Γεωργίου 152 32 Χαλάνδρι.

**7. Τυποποιητής:** WITCO S.A (France)

**8. Συσκευαστής:** Du Pont de Nemours (France) S.A. Cernay, Γαλλία

**9. Συσκευασία: 9α) Είδος-Μέγεθος:** Φιάλες των 500 ml, 1 λίτρου

**9β) Υλικό:** Φιάλη HDPE

**10. Στόχος για τον οποίον προορίζεται - Τρόπος δράσης:** Το TREND 90 SL είναι μη ιονιζόμενη επιφανειοδραστική ουσία που ελαττώνει την επιφανειακή τάση και αυξάνει την προσκολλητική και διεισδυτική ικανότητα του ψεκαστικού διαλύματος στα φύλλα. Επιπλέον αυξάνει την αποτελεσματικότητα και την ταχύτητα δράσης ειδικά σε ζιζάνια που διαβρέχονται δύσκολα κάτω από ξηρές/ψυχρές συνθήκες.

**11. Τρόπος εφαρμογής:** Καθολικός ψεκασμός φυλλώματος με πίεση μικρότερη από 3 ατμόσφαιρες με τα συνήθη ψεκαστικά εδάφους και με 20-40 λίτρα ψεκαστικού υγρού/στρέμμα με μπέκ τύπου σκούπας.

**12. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:** Να χρησιμοποιείται πάντα καθαρός ψεκαστήρας. Γεμίζεται πρώτα το βυτίο κατά το 1/4 με νερό, με συνεχή ανάδευση, προστίθεται η απαιτούμενη δόση ζιζανιοκτόνου. Απογεμίζεται το βυτίο ψεκασμού και προστίθεται το TREND 90 SL. Τα κενά υλικά συσκευασίας καταστρέφονται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία φρονίζοντας πάντα να μην μολυνθούν επιφανειακά ή υπόγεια νερά (μακριά από αρδευτικούς ή υδρευτικούς αγωγούς και πηγάδια).

**Προσοχή! Τα ψεκαστικά να καθαρίζονται σχολαστικά (βλ. ειδικές προφυλάξεις στην ετικέτα του ζιζανιοκτόνου).**

**13. Φάσμα δράσης:**

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΗ	ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
Το αντίστοιχο πεδίο εφαρμογής του ζιζανιοκτόνου σκευάσματος με το οποίο συνδιάζεται	Αύξηση αποτελεσματικότητας και ταχύτητας δράσης σε ζιζάνια που διαβρέχονται δύσκολα και κάτω από ψυχρές/ξηρές συνθήκες.	100 κ.εκ./100 λίτρα ψεκαστικού διαλύματος (0.1% κατ' όγκον).	Καθολικός ψεκασμός σε ανάμειξη με εγκεκριμένο ζιζανιοκτόνο στη συνιστώμενη δόση (Όπως π.χ. RUSH 25 WG, TASK WG, GRID WG, SAFARI WG).

**Όγκος ψεκαστικού υγρού/στρέμμα:** 20-40 λίτρα

#### 14. Φυτοτοξικότητα: -

**15. Συνδυαστικότητα:** Το TREND 90 SL συνδυάζεται με εγκεκριμένα ζιζανιοκτόνα, όπως π.χ. RUSH 25 WG (rimsulfuron 25%), GRID WG (rimsulfuron 50% + thifensulfuron 25%), TASK WG (rimsulfuron 3,26% + dicamba 60,87%), SAFARI WG (triflurosulfuron-methyl 50%), στις εγκεκριμένες χρήσεις και δόσεις.

#### 16. Σημάνσεις Τοξικότητας: Χημικό Επικίνδυνο - Χημικό Ερεθιστικό

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

- R22 Επικίνδυνο σε περίπτωση κατάποσης
- R41 Κίνδυνος σοβαρής βλάβης των ματιών
- R52 Επικίνδυνο για τους υδρόβιους οργανισμούς

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

- RO3 Σχετικά μη τοξικό για τις μέλισσες

#### 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.
- S20/21 Μην τρώτε, μην πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε.
- S26 Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.
- S39 Χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου.
- S45 Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν).
- SY8 Πλύνετε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και μετά τον ψεκασμό.
- SY11 Μην μολύνετε τα νερά ύδρευσης ή άρδευσης με το φάρμακο ή τα κενά υλικά συσκευασίας του.

**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Μπορεί να προκύψει κίνδυνος για την υγεία του χρήστη, του καταναλωτή αγροτικών προϊόντων καθώς και για το περιβάλλον.

#### 20. ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ-ΑΝΤΙΔΟΤΟ: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο

Σε περίπτωση κατάποσης: Πιείτε αμέσως 1-2 ποτήρια νερό. Μην προκαλέσετε εμετό χωρίς ιατρική συμβουλή. Να μην χορηγηθεί τίποτα από το στόμα σε άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του. Αν αισθανθείτε αδιαθεσία ζητείστε αμέσως ιατρική συμβουλή. (Δείξτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν).

Σε περίπτωση εισπνοής: Να μεταφερθεί ο άρρωστος στον καθαρό αέρα. Εάν χρειαστεί να χορηγηθεί οξυγόνο ή να γίνει τεχνητή αναπνοή.

Συμβουλευτείτε γιατρό μετά από σημαντική έκθεση.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Ξεπλύντε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Ξεπλύντε αμέσως με άφθονο νερό τουλάχιστον για 15 λεπτά.

Αν τα συμπτώματα επιμένουν συμβουλευτείτε γιατρό.

**Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: (01) 77 93 777.**

**21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO - φράσεις): -**

**22. Απαγορεύσεις (A φράσεις): -**

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

**Π1. Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή: -**

**(Ισχύει η τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή των αντίστοιχων ζιζανιοκτόνων σκευασμάτων με τα οποία συνδιάζεται).**

**24. Χρονική σταθερότητα σκευάσματος - Συνθήκες αποθήκευσης:**

Διατηρείται σταθερό για τουλάχιστο 2 χρόνια, στην αρχική του απαραβίαστη συσκευασία, σε χώρο καλά αεριζόμενο και σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης.

**II. Ετικέτα:**

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

**β.** Η τελική ετικέτα θα προσκομισθεί στην Υπηρεσία εντός εξαμήνου από την υπογραφή της παρούσας απόφασης.

**III. Η παρούσα προσωρινή έγκριση ισχύει μέχρι τις 28-2-2004.**

**IV.** Η εταιρεία NTY ΠΟΝΤ ΑΓΚΡΟ ΕΛΛΑΣ ΑΕ υποχρεούται να ενημερώνει τη Δ/ση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής για την ποσότητα και την περιοχή που θα χρησιμοποιείται το **TREND 90 SL**, τον πρώτο μήνα μετά την εφαρμογή του κάθε χρόνο και να αναφέρει κάθε παρατήρηση φαινομένων που έρχονται σε αντίθεση με τα αναφερόμενα στην ανωτέρω έγκριση.

**V.** Η ευθύνη για την αποτελεσματικότητα του φαρμάκου και τις τυχόν παρενέργειές του ανήκει στην εταιρεία NTY ΠΟΝΤ ΑΓΚΡΟ ΕΛΛΑΣ ΑΕ.

**Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ  
ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ**

**Κ. ΟΙΚΟΝΟΜΟΠΟΥΛΟΣ**