



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ**

Αθήνα, 29-2-2000

Αριθ. πρωτ.: 89100

**Ταχ. Δ/ση: Ιπποκράτους 3-5
Ταχ. Κώδικας: 101 64 – ΑΘΗΝΑ
TELEFAX: 36 17 103
Πληροφορίες: Γ.Τσιάμπα
Τηλέφωνο: 36 17 571**

ΠΡΟΣ: 1) ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΕ

**Τιμ. Φιλήμονος 15
115 21- ΑΘΗΝΑ
(Με απόδειξη)**

2) Δ/ΝΣΕΙΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Έδρες τους

3) Δ/ΝΣΕΙΣ ΕΜΠΟΡΙΟΥ

Έδρες τους

**4) ΜΠΕΝΑΚΕΙΟ ΦΥΤΟΠΑΘΟΛΟΓΙΚΟ
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ**

**Τμήμα Ελέγχου Γεωργικών
Φαρμάκων**

Εκάλης 2, 145 61 - Κηφισιά

ΚΟΙΝ.: ΑΠΟΔΕΚΤΕΣ Π.Δ.

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο

ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 721/77 “για την έγκριση κυκλοφορίας και τον έλεγχο των γεωργικών φαρμάκων” και ειδικότερα τα άρθρο 2 , παρ. 2 και το άρθρο 5, παρ. 2.
2. Τη με αριθ. 85418/24-8-88 (ΦΕΚ 674/Β/13-9-88) απόφασή μας “για την τεχνική και τις μεθόδους ελέγχου των γεωργικών φαρμάκων” Κεφ. Β., παρ.5.
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 Π.Δ. 115/15-5-97 (ΦΕΚ. 104/Α/30-5-97).
4. Τη με αριθ. 68659/21-3-1994 αποφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθμ. 7460 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο φυτοπροστατευτικό προϊόν COTTONEX 50 SC και τη με αριθ. 151377/2-5-1984 αποφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθμ. 7333 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο φυτοπροστατευτικό προϊόν TRIFLURALIN AGAN.
5. Τη με αριθ. 3396/3-11-98 (ΦΕΚ 1165/τ.Β/9-11-98)) κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Γεωργίας, για “ανάθεση αρμοδιοτήτων Υπουργού Γεωργίας στους Υφυπουργούς Γεωργίας Κωνσταντίνο Βρεττό και Παρασκευά Φουντά.”
6. Τα υπηρεσιακά σημειώματα από το Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο με αριθ. Πρωτ. 165/29-10-99, 176/5-11-99 και 192/1-12-99.
7. Τις από 18-7-94 και 13-12-99 αιτήσεις με το πρωτόκολλο εξέτασης του φακέλου της ενδιαφερόμενης εταιρείας ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΕ.

Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ο Υ Μ Ε

I. Χορηγούμε οριστική έγκριση κυκλοφορίας με αριθμό 7606 στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. Εμπορικό όνομα : COTTONEX COMBI SE

2. **Μορφή** : Γαλακτώδες αιώρημα (SE)
3. **Εγγυημένη σύνθεση** : Trifluralin 18 % β/ο
Fluometuron 28 % β/ο
βοηθητικές ουσίες 56,1% β/β
Διαλύτες: Ξυλένιο.
4. **Καθαρότητα technical** από το οποίο παρασκευάζεται του Οίκου Agan Chemical Manufacturers: Trifluralin 95 %min, Fluometuron 94% min.
5. **Παρασκευαστής** : AGAN CHEMICAL MANUFACTURERS LTD- ΙΣΡΑΗΛ
6. **Αντιπρόσωπος** : ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΕ, Τιμ. Φιλήμονος 15, 11521 ΑΘΗΝΑ
7. **Τυποποιητής** : Ο παρασκευαστής.
8. **Συσκευαστής** : Ο παρασκευαστής.
9. **Συσκευασία** : α. Φιάλες των 400, 500 , 800, 1000 και 2000 κ.εκ.
Δοχεία των 2 (δύο), 2,5 (δύομισυ), 3 (τριών), 3,5 (τρισήμισυ), 3,75 (τρία και εβδομήντα πέντε), 5 (πέντε), 7,5 (επτάμισυ), και 10 (δέκα) λίτρων.
β. Πλαστικό τύπου COEX, PET, HDPE ή λευκοσιδηρές κονσέρβες με εσωτερική επικάλυψη.

10. **Στόχος για τον οποίο προορίζεται και τρόπος δράσης** : Εκλεκτικό προσπαρτικό ζιζανιοκτόνο για την καταπολέμηση ετήσιων αγρωστωδών και πλατύφυλλων ζιζανίων στο βαμβάκι. Απορροφάται από τις ρίζες των νεαρών φυτών . Παρεμποδίζει την φωτοσύνθεση.

11. **Τρόπος εφαρμογής** : Ομοίμορφος ψεκάσμος σε έδαφος που πρέπει να είναι καλλιεργημένο και απαλλαγμένο από ζιζάνια με 30 - 40 λίτρα ψεκαστικού υγρού/ στρ. και ενσωμάτωση στα 5-8 εκ. με δισκοσβάρνα. Ο ψεκάσμος να γίνεται υπό συνεχή ανάδευση.

12. **Τρόπος παρασκευής του ψεκαστικού υγρού**

- Ανακινείτε καλά το φάρμακο πριν το χρησιμοποιήσετε.
- Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι την μέση.
- Διαλύστε την απαιτούμενη ποσότητα του φαρμάκου σε μικρή ποσότητα νερού και ρίξτε το στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας.
- Προσθέστε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.
- Ξεπλύνετε πολλές φορές τα κενά δοχεία και ρίξτε τα νερά στο ψεκαστικό

13. **Φάσμα δράσης** :

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ κ.εκ./στρ.	ΧΡΟΝΟΣ – ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
ΒΑΜΒΑΚΙ	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	400- 600	Προσπαρτικά με ενσωμάτωση στα 5 - 8 εκ. με δισκοσβάρνα ή φρέζα

Παρατηρήσεις:

1. Το εύρος των δόσεων εξαρτάται από τον τύπο του εδάφους. Όταν η εφαρμογή γίνεται σε βαριά εδάφη να χρησιμοποιείται η δόση των 600 κ.εκ./ στρ.

2. Το έδαφος πρέπει να είναι καλλιεργημένο και απαλλαγμένο από ζιζάνια.

3. ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΟΥΜΕΝΑ ΖΙΖΑΝΙΑ:

Πλατύφυλλα

Αγριομελιτζάνα	<i>Xanthium strumarium</i>
Αγριοντοματιά	<i>Solanum nigrum</i>
Αντράκλα	<i>Portulaca oleracea</i>
Βλήτα	<i>Amaranthus spp.</i>

Λουβουδιές	<i>Chenopodium album</i>
Τάτουλας	<i>Datura stramonium</i>
Αγριοπιπεριά	<i>Polygonum persicaria</i>
Πολυκόμμι	<i>Polygonum aviculare</i>
Αγριοσινάπι	<i>Sinapis arvensis</i>

Αγρωστώδη:

Μουχρίτσα	<i>Echinochloa crus-galli</i>
Σετάρειες	<i>Setaria viridis, S.glauca</i>
Ήρες	<i>Lolium spp.</i>
Αιματόχορτο	<i>Digitaria sanguinalis</i>

4. Να μη χρησιμοποιείται στα ελαφρά εδάφη όταν αναμένονται ισχυρές βροχοπτώσεις μετά την εφαρμογή.

5. Ειδικές προφυλάξεις για τα ζιζανιοκτόνα:

- (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 5 μήνες από την εφαρμογή του.
- (SZ5) Μη ρυπαίνετε αρδευτικό ή πόσιμο νερό και γειτονικές ευαίσθητες καλλιέργειες.
- (SZ6) Αν ρυπανθούν τα νερά αρδεύσεως να μη χρησιμοποιηθούν για άμεση άρδευση.
- (SZ7) Μην ψεκάζετε όταν φυσάει.
- (SZ9) Ψεκάστε με πίεση μικρότερη από 3 atm (45 psi).
- (SZ10) Χρησιμοποιείτε μπεκ τύπου σκούπας.
- (SZ11) Μην το χρησιμοποιείτε σε καλλιέργειες που δεν συνιστώνται.
- (SZ12) Μετά τον ψεκασμό ξεπλύνετε καλά τα ψεκαστικά μέσα με άφθονο νερό και απορρυπαντικό.

14. **Φυτοτοξικότητα** : Δεν είναι φυτοτοξικό στο βαμβάκι αν εφαρμόζεται στις συνιστώμενες δόσεις και σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης.

15. **Συνδυαστικότητα** : Δεν συνιστάται ο συνδυασμός του με άλλα σκευάσματα.

16. **Σημάνσεις** : Χι - Ερεθιστικό, Σταυρός του Αγ. Ανδρέα

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

- (R10) Εύφλεκτο.
- (R36/38) Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα.

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

- RO3 Σχετικά μη τοξικό για τις μέλισσες
- RO6 Βλαβερό για τα ψάρια.

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

- S1, 2 Φυλάξτε το κλειδωμένο μακριά από παιδιά.
- S13 Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
- S20, 21 Όταν το χρησιμοποιείται μην τρώτε, μην πίνετε και μην καπνίζετε.
- S24/25 Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια
- S26 Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, πλύντε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητείστε ιατρική συμβουλή.
- S27 Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ρούχα που έχουν μολυνθεί.
- S35 Καταστρέψτε τα κενά συσκευασίας με πίεση ή τρύπημα Η χρήση τους για οποιοδήποτε σκοπό είναι επικίνδυνη.

- S36/37/39 Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια και συσκευή προστασίας ματιών /προσώπου
- SY8 Πλύνετε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και μετά τον ψεκασμό.

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

20. Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο : (S46) Σε περίπτωση κατάποσης, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε του την ετικέτα. Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθείτε συμπτωματική θεραπεία. Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα. Μη χορηγείται τίποτα από το στόμα σε άτομα που έχουν χάσει τις αισθήσεις τους.

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

22. Απαγορεύσεις (A φράσεις) : -

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

24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος - Συνθήκες αποθήκευσης :

Στην αρχική του απαραβίαστη συσκευασία, σε ξηρό και καλά αεριζόμενο μέρος, προστατευμένο από υπερβολική θερμότητα και από την άμεση έκθεση στον ηλιακό φως, το προϊόν παραμένει σταθερό για 2 χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του.

II. Κείμενο ετικέτας:

α. Να είναι σύμφωνο με το άρθρο 22, παρ. 1 του Ν. 721/77 και με την παρούσα απόφαση.

β. Για κάθε συσκευασία, πριν τη διάθεσή της στην Ελληνική αγορά, να προσκομίζεται στην Υπηρεσία η τελική ετικέτα της.

III. α. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι 31-12-2004.

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

Ο
ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Κ. ΒΡΕΤΤΟΣ