



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

Αθήνα, 28 - 6 - 2004

Αριθ. Πρωτ.: 107752

Ταχ. Δ/ση : Ιπποκράτους 3-5  
Ταχ. Κώδικας : 101 64 ΑΘΗΝΑ  
FAX: 36 17 103  
Πληροφορίες: Γ. Τσιάμπα  
Τηλέφωνο: 212 44 94

**ΠΡΟΣ: 1) ΥΨΙΛΟΝ Α.Ε.**

Δ. Γληνού 32  
542 49 - ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(Με απόδειξη)

2) Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις  
α) Δ/ΝΣΕΙΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Έδρες τους

β) Δ/ΝΣΕΙΣ ΕΜΠΟΡΙΟΥ

Έδρες τους

3) ΜΠΕΝΑΚΕΙΟ ΦΥΤΟΠΑΘΟΛΟΓΙΚΟ  
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ

Τμήμα Ελέγχου Γεωργικών Φαρμάκων  
Εκάλης 2, 145 61 Κηφισιά

4) Τμήματα Β', Γ' και Ε'.

**ΚΟΙΝ.: ΑΠΟΔΕΚΤΕΣ Π.Δ.**

**ΘΕΜΑ: Χορήγηση οριστικής  
έγκρισης κυκλοφορίας  
στο φυτοπροστατευτικό  
προϊόν (ζιζανιοκτόνο)  
AUTHENTIC 25 SC.**

**ΑΠΟΦΑΣΗ  
Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ  
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 721/77 για «την έγκριση κυκλοφορίας και τον έλεγχο των γεωργικών φαρμάκων» και ειδικότερα το άρθρο 2, παρ. 2 και το άρθρο 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. 83345/28-7-1988 (ΦΕΚ 599/24-8-88) απόφασή μας όσον αφορά «τον καθορισμό και την τυποποίηση της σήμανσης και των προφυλάξεων των γεωργικών φαρμάκων»
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 αριθ. 94538/26-11-1996 απόφασή μας, με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 7507 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο όμοιας μορφής και περιεκτικότητας φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο) FACET 25 SC.
6. Τη με αριθ. 230642/15-3-2004 (ΦΕΚ 525/Β/23-3-2004) κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Υφυπουργούς Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων Ευάγγελο Μπασιάκο και Αλέξανδρο Κοντό», όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε.

7. Τις από 31-8-2000 και 17-5-2004 σχετικές αιτήσεις με το πρωτόκολλο εξέτασης του φακέλου της ενδιαφερόμενης εταιρείας ΥΨΙΛΟΝ Α.Ε.

## ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

I. Χορηγούμε οριστική έγκριση κυκλοφορίας με αριθμό 7724 στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **Εμπορικό όνομα:** AUTHENTIC 25 SC.
2. **Μορφή:** Συμπυκνωμένο αιώρημα (SC)
3. **Εγγυημένη σύνθεση:** Quinclorac 25% β/ο  
Βοηθητικές ουσίες: 77,74 % β/β.
4. **Καθαρότητα του technical** από το οποίο παρασκευάζεται του Οίκου LULILAI - Κίνας:  
96% min.
5. **Παρασκευαστής:** ΥΨΙΛΟΝ Α.Ε., Δ. Γληνού 32 – Θεσσαλονίκη.
6. **Αντιπρόσωπος:** -
7. **Τυποποιητής:** CHIMAC AGRIPHAR S.A. – Βέλγιο.
8. **Συσκευαστής:** CHIMAC AGRIPHAR S.A. – Βέλγιο.
9. **Συσκευασία:** 9α. Είδος-Μέγεθος : Φιάλες των τριακοσίων (300) και πεντακοσίων (500) κυβ. εκατ., και ενός (1) και τριών (3) λίτρων.  
9β. Υλικό : Υψηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο (HDPE).

### 10. Στόχος για τον οποίο προορίζεται:

Μεταφυτρωτική καταπολέμηση της μουχρίτσας και άλλων αγρωστωδών και πλατυφύλλων ζιζανίων στο ρύζι..

### 11. Τρόπος εφαρμογής:

Ψεκασμός με μπέκ τύπου σκούπας και πίεση μικρότερη από τρεις (3) Atm. (45 psi), με 35-45 λίτρα ψεκαστικού υγρού/στρέμμα. Ο ψεκασμός γίνεται είτε σε στραγγισμένο χωράφι με πολύ υγρασία, είτε κατ' ευθείαν στο νερό, του οποίου η στάθμη δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 3 εκατ. Τα χωράφια να ξαναπλημμυρίζονται 48 ώρες μετά τον ψεκασμό και τα τηγάνια να μένουν κλειστά για τουλάχιστον επτά (7) ημέρες. Μετά να ακολουθείται το συνηθισμένο πρόγραμμα άρδευσης.

Το Authentic σε συνδυασμό με propanil ή bentazon να εφαρμόζεται σε στραγγισμένο χωράφι.

### 12. Τρόπος παρασκευής του ψεκαστικού υγρού:

ΑΝΑΚΙΝΕΙΣΤΕ ΚΑΛΑ ΤΗΝ ΦΙΑΛΗ ΠΡΙΝ ΤΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΤΕ.

Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού με τη μισή ποσότητα νερού. Προσθέστε την απαιτούμενη δόση του AUTHENTIC 25 SC στο δοχείο του ψεκαστικού ανακατεύοντας. Συμπληρώστε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση. Τα κενά υλικά συσκευασίας ξεπλύνετε τα, ρίχνοντας τα νερά στο ψεκαστικό.

Για την αποφυγή κινδύνων για τον άνθρωπο και το περιβάλλον, να συμμορφώνεστε με τις οδηγίες χρήσεως.

### 13. Φάσμα δράσης:

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ γραμμ./στρέμμα	ΧΡΟΝΟΣ-ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
Ρύζι	(1,2) Μουχρίτσες (Echinochloa spp) Μυριόφυλλο (Myriophyllum spicatum) Αντράκλες (Portulaca spp)	200-300 (2,3)	(4) Όταν οι μουχρίτσες βρίσκονται στο στάδιο των 2-6 φύλλων και αφού η καλλιέργεια φθάσει στο στάδιο των 2-3 φύλλων.

### **Παρατηρήσεις:**

- 1) Μέτρια ευαίσθητα ζιζάνια  
Digitaria sahuinalis (αιματόχορτο)  
Paspalum spp.  
Setaria sp (σετάρια)
- 2) Στις συνιστώμενες δόσεις έχει μερική μόνο δράση εναντίον των ζιζανίων:  
Cyperus diformis, Cyperus iria (κύπερες) και scirpus mycronatus (σκίρποι)
- 3) Η μικρή δόση εφαρμόζεται όταν οι μουχρίτσες έχουν τέσσερα (4) φύλλα.
- 4) Τομάτες και καρώτα να μην σπέρνονται ή φυτεύονται σε χωράφια που ψεκάστηκαν με Facet, για τα επόμενα δύο (2) χρόνια. Για τον καπνό και τις μελιτζάνες και άλλα λαχανικά η αντίστοιχη περίοδος αναμονής είναι ένας (1) χρόνος, ενώ για το βαμβάκι και τη σόγια οκτώ (8) μήνες.
- 5) μην χρησιμοποιείται το νερό από ορυζώνα που έχει ψεκασθεί με το Facet για την άρδευση άλλων καλλιεργειών.
- 6) 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.  
SZ4 Να μην χρησιμοποιείται σε εδάφη αμμώδη και αμμοπηλώδη, καθώς και σε εδάφη με οργανική ουσία κάτω του 1%.  
SZ5 Μη ρυπαίνετε αρδευτικό ή πόσιμο νερό. Πάρτε αυστηρές προφυλάξεις να μη ρυπανθούν γειτονικές ευαίσθητες καλλιέργειες..  
SZ7 Μην ψεκάζετε όταν φυσάει.  
SZ8 Μη διπλοψεκάζετε τα άκρα των ζωνών. Μην αυξάνετε τις δόσεις.  
SZ9 Ψεκάστε με πίεση χαμηλή, μικρότερη από μία (1) ατμόσφαιρα (15PSI).  
SZ10 Χρησιμοποιείτε μπέκ τύπου σκούπας.  
SZ11 Μη το χρησιμοποιείτε σε καλλιέργειες που δεν συνιστάται.  
SZ12 Αμέσως μετά τον ψεκασμό αδειάστε το δοχείο του ψεκαστικού και ξεπλύνετε το μαζί με τα άλλα εξαρτήματα του ψεκαστικού με νερό. Στη συνέχεια γεμίστε το με νερό και κατάλληλο απορρυπαντικό, βάλτε σε λειτουργία τον αναδευτήρα και περάστε το διάλυμα μέσα από τους σωλήνες και τα μπέκ. Καθαρίστε τα φίλτρα χωριστά. Ξεπλύνετε όλο το σύστημα με νερό.

### **14. Φυτοτοξικότητα:**

Είναι τοξικό σε καλλιέργειες σκιαδανθών.

**15. Συνδυαστικότητα:** Συνδυάζεται με propanil, bentazon-

**16. Σημάνσεις:** Για τον άνθρωπο: **Xi** - Ερεθιστικό

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

R43 Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.

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

### **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.   |
| S23    | Μην αναπνέετε το ψεκαστικό υγρό.  |
| S24/25 | Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια.  |
| S27    | Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ρούχα στα οποία έπεσε πυκνό σκεύασμα ή ψεκαστικό υγρό, πλύνετε τα πριν τα ξαναφορέσετε. |

με	S35	Μην ξαναχρησιμοποιήσετε τα κενά υλικά συσκευασίας αλλά καταστρέψτε τα πίεση ή τρύπημα αφού τα ξεπλύνετε καλά.
	S36/37/SY4	Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, λαστιχένια γάντια και γυαλιά.
	SY11	Μη ρυπαίνετε τα νερά ύδρευσης ή άρδευσης με το σκεύασμα ή τα κενά συσκευασίας του.

## 20. Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο:

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, πλύνετε τα με άφθονο νερό επί (δέκα πέντε) 15 λεπτά και επικοινωνήστε με γιατρό.

Σε περίπτωση λιποθυμίας τοποθετήστε τον παθόντα στον καθαρό αέρα σε πλάγια θέση, με το κεφάλι να κλίνει προς τα πίσω. Αν δεν αναπνέει εφαρμόστε τεχνητή αναπνοή.

Σε περίπτωση κατάποσης, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν). Να προκληθεί εμετός και να χορηγηθεί ενεργός άνθρακας.

Μην αφήνετε τον ασθενή να καπνίσει και μη χορηγείτε αλκοόλ, γάλα ή καστορέλαιο.

Να ακολουθείται συμπτωματική θεραπεία.-

-Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: (210) 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 την συγκομιδή:εβδομήντα (70) ημέρες.

## 24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος:

Να αποθηκεύεται σε στην αρχική κλειστή συσκευασία του, σε ξηρό χώρο με θερμοκρασίες όχι μεγαλύτερες από 40° C.

Σ' αυτές τις συνθήκες διατηρείται σταθερό για δύο (2) τουλάχιστον χρόνια.

II. Από την 1-8-2004 οι παράγραφοι 16, 17, 18 και 19 αντικαθίστανται ως εξής:

## 16. Σημάνσεις Τοξικότητας: -

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

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

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

S1/2 Φυλάξτε κλειδωμένο μακριά από παιδιά.

S13 Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά, ζωοτροφές.

S20/21 Μην τρώτε, μην πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε

S23 Μην αναπνέετε αέρια / αναθυμιάσεις.

S51 Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο.

S56 Το υλικό αυτό και ο περιέκτης του να εναποτεθούν σε χώρο συλλογής επικίνδυνων ή ειδικών αποβλήτων.

S59 Ζητήστε πληροφορίες από τον παραγωγό / προμηθευτή γι ανάκτηση / ανακύκλωση.

**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 30-06-2007.**

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

**Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ  
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

**Ε. ΜΠΑΣΙΑΚΟΣ**