



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΦΥΤ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤ. ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ

Ταχ. Διεύθυνση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 – Αθήνα

Πληροφορίες: Γ. Τσιάμπα
Τηλέφωνο: 92 40 518

ΘΕΜΑ: Χορήγηση οριστικής έγκρισης
κυκλοφορίας στο φυτοπροστατευτικό
προϊόν (ζιζανιοκτόνο)
YPSILON-ANSWER 28 EC.

Αθήνα 17 - 1 - 2005
Αριθμ. Πρωτ.: 120086

ΠΡΟΣ:

1. ΥΨΙΛΟΝ Α.Ε.
Δ. Γληνού 32
542 49 - ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
(Με απόδειξη)
 2. Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις
 - α) Δ/νσεις Γεωργίας
Εδρες τους
 - β) Δ/νσεις Εμπορίου
Εδρες τους
 3. Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο
Τμήμα Ελέγχου Γ. Φαρμάκων
Εκάλης 2, 145 61 Κηφισιά
 4. Τμήματα Β, Γ και Ε της Δ/νσής μας
- ΚΟΙΝ.: Αποδέκτες Π.Δ.

**ΑΠΟΦΑΣΗ
Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ 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. 88302/29-1-2002 απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 7653 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο ίδιο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο) MADOL 28 EC.
6. Τη αριθ. Υ132/11-10-2004 (ΦΕΚ 1533/Β/14-10-2004) κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων Αλέξανδρο Κοντό».
7. Τη με αριθ. 301509/19-11-2004 (ΦΕΚ 1762/Β/30-11-2004) απόφαση του Υφυπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων για μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς, Γενικούς Διευθυντές,

Διευθυντές και Τμηματάρχες του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων της εξουσίας να υπογράψουν με «Εντολή Υφυπουργού».

6. Τις από 1-10-2003 και 8-7-2004 σχετικές αιτήσεις της εταιρείας ΥΨΙΛΟΝ ΑΕ.

Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ο Υ Μ Ε

I. Χορηγούμε οριστική έγκριση κυκλοφορίας με αριθμό **7737** στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο) με τα παρακάτω στοιχεία:

1. Εμπορικό όνομα: YPSILON-ANSWER 28 EC.

2. Μορφή: Υγρό Γαλακτωματοποιήσιμο (EC)

3. Εγγυημένη σύνθεση: diclofor-methyl 28% β/ο

Βοηθητικές ουσίες 69,46% β/β

Περιέχει: Ξυλένιο.

4. Καθαρότητα του technical από το οποίο παρασκευάζεται: 95% 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. Συσσκευασία: 9α. Είδος – Μέγεθος: Φιάλες των 250 (διακοσίων πενήντα) και 500 (πεντακοσίων) κ.εκ. καθώς και 1 (ενός), 3.5 (τρισήμισυ) και 5 (πέντε) λίτρων.

9β. Υλικό: Σκληρό Πολυαιθυλένιο (HDPE) (τύπος 580/70 ή COEX)

10. Στόχος για τον οποίο προορίζεται – Τρόπος δράσης: Διασυστηματικό μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο για την καταπολέμηση ετησίων αγρωστώδων ζιζανίων σε σιτάρι, κριθάρι και ορισμένες πλατύφυλλες καλλιέργειες.

11. Τρόπος εφαρμογής: Εφαρμογή με ψεκασμό όταν τα ζιζάνια βρίσκονται στο στάδιο των 2 ή 3 φύλλων. Η εφαρμογή δεν εξαρτάται από το στάδιο ανάπτυξης τους καλλιέργειας, αλλά τα ζιζάνια δεν πρέπει να καλύπτονται από την καλλιέργεια. Πίεση όχι μεγαλύτερη από 3 ατμ. (45 PSI)

12. Τρόπος παρασκευής του ψεκαστικού υγρού:

Γεμίστε το ψεκαστικό κατά τα 2/3 με νερό και προσθέστε την αναγκαία ποσότητα σκευάσματος ανακατεύοντας. Ξεπλύνετε τα άδεια υλικά συσκευασίας, τρεις φορές, με άφθονο νερό που θα το ρίξετε και αυτό στο διάλυμα. Υπό συνεχή ανάδευση προσθέστε το υπόλοιπο νερό.

13. Φάσμα δράσης:

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΗ κ.ε. / στρ.	ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
Καρώτο	Ετήσια αγρωστώδη ζιζάνια	350	Εφαρμογή με ψεκασμό όταν τα ζιζάνια βρίσκονται στο στάδιο των 2 ή 3 φύλλων. Και δεν έχουν καλυφθεί από την καλλιέργεια.
Λάχανο, Φασόλι	>>	300	>>
Πατάτα	>>	250-300	>>

Σιτάρι	>>	250	>>
Κριθάρι	>>	200-250	>>
Ζαχαρότευτλα, Καπνός	>>	300	>>

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1 Καταπολεμούμενα Ζιζάνια:

Avena spp(αγριοβρώμη), *Echinochloa crus-gali*(μουχρίτσα), *Phalaris spp* (φάλαρη), *Milium vernale*(μίλιο), *setaria spp*(σετόρια,) *Digitaria sanguinalis*(αιματόχορτο), *Lolium multiflorum*(Πολύανθη ήρα), *Eleusine indica* (ελευσίνη) κ.α. Επίσης καταπολεμά *Sorghum halepense* (βέλιουρα) που προέρχεται από σπόρο.

Στο κριθάρι εφαρμόζεται η δόση 250 κ.εκ./στρ. σε περίπτωση μεγάλης προσβολής από αγριοβρώμη.

2.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 3 μήνες από την εφαρμογή του.
- SZ5 Μη μολύνετε αρδευτικό ή πόσιμο νερό και γειτονικές ευαίσθητες καλλιέργειες.
- SZ7 Μην ψεκάζετε όταν φυσάει.
- SZ8 Μη διπλοψεκάζετε τα άκρα των ζωνών. Μην αυξάνετε τους δόσεις.
- SZ9 Ψεκάστε με πίεση όχι μεγαλύτερη από 3 ατμ. (45 PSI)
- SZ10 Χρησιμοποιήστε μπέκ τύπου σκούπας
- SZ11 Μη το χρησιμοποιείτε σε καλλιέργειες που δε συνιστάται.
- SZ12 Μετά τον ψεκασμό ξεπλύνετε καλά τα ψεκαστικά μέσα με νερό στο οποίο μπορεί να προστεθεί διαβρεκτικός παράγων για καλύτερη απομάκρυνση των υπολειμμάτων του ψεκαστικού διαλύματος.

14. **Φυτοτοξικότητα:** Δεν είναι φυτοτοξικό στις προτεινόμενες καλλιέργειες και δόσεις.

15. **Συνδυαστικότητα:** Το σκεύασμα δεν πρέπει να συνδυάζεται με ορμονικά ζιζανιοκτόνα. Η εφαρμογή αυτών θα πρέπει να γίνεται 8-10 ημέρες πριν ή μετά την εφαρμογή του σκευάσματος.

16. **Σημάνσεις:** Xn – Επιβλαβές.

N – Επικίνδυνο για το περιβάλλον.

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

- R₁₀ - Εύφλεκτο.
- R_{20/21/22} - Επιβλαβές όταν εισπνέεται, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση κατάποσης.
- R_{36/38} - Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα.
- R₄₃ - Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.
- R₆₅ - Επιβλαβές: μπορεί να προκαλέσει βλάβη σε περίπτωση κατάποσης.

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

- RO3 Σχετικά μη τοξικό για τις μέλισσες.
- R50/53 Πολύ Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

19. Προφυλάξεις για τον χρήστη και τη δημόσια υγεία(S και SY Φράσεις)

- S1/2 Φυλάξτε το κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.
S13 Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
S20/21 Μην τρώτε ή πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε.
S23 Μην αναπνέετε πάνω από την ανοιχτή συσκευασία και το ψεκαστικό υγρό.
S25 Αποφεύγετε επαφή με τα μάτια.
S26 Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.
S36/37/39 Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια και συσκευή προστασίας ματιών και προσώπου.
S43 Σε περίπτωση πυρκαγιάς χρησιμοποιείτε ξηρά χημικά, διοξείδιο του άνθρακα, ψεκασμό νερού ή αφρό.
S51 Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο.
S56 Το υλικό και ο περιέκτης του να εναποτεθούν σε χώρο συλλογής επικίνδυνων ή ειδικών αποβλήτων.
S59 Ζητείστε πληροφορίες από τον παραγωγό/προμηθευτή για ανάκτηση/ανακύκλωση.
SY8 Πλύνετε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και μετά τον ψεκασμό.

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

20.Πρώτες βοήθειες- Αντίδοτο:

- S46** Σε περίπτωση κατάποσης ζητείστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.
S62 Σε περίπτωση κατάποσης να μην προκληθεί εμετός: ζητείστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.
Σε περίπτωση κατάποσης ή μετά από παρατεταμένη εισπνοή να μην προκληθεί εμετός. Προσοχή να μη γίνει πνευμονική αναρρόφηση. Ζητήστε άμεσα ιατρική συμβουλή και δείξτε την ετικέτα.
Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, αφαιρέστε τα βρεγμένα ρούχα και πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. Αν χρειαστεί συμβουλευθείτε γιατρό.
Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό επί 15 λεπτά και ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή.
Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Τα παράγωγα αδρεναλίνης αντενδείκνυνται. Συμπτωματική θεραπεία.

ΤΗΛ.ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210/77 93 777.

21.Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO φράσεις):

- SO4 -Αποφύγετε την ρύπανση των υδάτων με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.
S60 - Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους επικίνδυνα απόβλητα
S61 - Αποφύγετε τη διάθεσή του στο περιβάλλον. Συμβουλευθείτε τις ειδικές οδηγίες/δελτίο δεδομένων

22. **Απαγορεύσεις (Α φράσεις):** -

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

Π₁ Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή:-

24. **Συνθήκες αποθήκευσης:** Το σκεύασμα πρέπει να αποθηκεύεται σε θερμοκρασίες 20-30°C στην αρχική του κλειστή συσκευασία. Σε αυτές τις συνθήκες παραμένει σταθερό για δύο χρόνια.

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 αγορά, να προσκομίζεται στην Υπηρεσία η τελική ετικέτα της.

III. α. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι **31-12-2009**.

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

Ε.Υ.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

Θ. ΑΛΗΦΑΚΙΩΤΗΣ