



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

Αθήνα 13 – 5 - 2004

Αριθμ. Πρωτ.: 103280

Ταχ. Διεύθυνση: Ιπποκράτους 3-5
Ταχ. Κώδικας: 101 64 Αθήνα
Πληροφορίες: Γ. Τσιάμπα
Τηλέφωνο: 212 44 94

ΠΡΟΣ:

1. ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ Α.Ε.
Φλέμινγκ 15,
15123, Μαρούσι
(με απόδειξη)
2. Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις
α. Δ/νσεις Γεωργίας
Εδρες τους
β. Δ/νσεις Εμπορίου
Εδρες τους
3. Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο
Τμήμα Ελέγχου Γεωργικών Φαρμάκων
Εκάλης 2, 14561 Κηφισιά
4. Τμήματα Β', Γ' και Ε'
Αποδέκτες Π.Δ.

ΘΕΜΑ: Χορήγηση οριστικής έγκρισης
κυκλοφορίας στο φυτοπροστατευτικό
προϊόν (ζιζανιοκτόνο) TAU 80 WP.

ΚΟΙΝ.:

**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 τα άρθρα 2 (παρ.2) και 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.83345/28-7-88 (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 με αριθ. 115/15.5.97 (ΦΕΚ 104/Α/30.5.97) Προεδρικό Διάταγμα.
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. Την με αριθ. 140489/859/4-2-1982 Απόφασή μας, με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 7005 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο όμοιας σύνθεσης ζιζανιοκτόνο σκεύασμα DIURON 80 WP.
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 24-6-2003 και 18-3-2004 αιτήσεις με το πρωτόκολλο εξέτασης του φακέλου της ενδιαφερόμενης εταιρείας ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ Α.Ε.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Ι. Χορηγούμε οριστική έγκριση κυκλοφορίας με αριθμό 7720 στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο) με τα παρακάτω στοιχεία:

1. **Εμπορικό όνομα:** TAU 80 WP.
2. **Μορφή:** Βρέξιμη σκόνη (WP)
3. **Εγγυημένη σύνθεση:** diuron: 80% β/β
Βοηθητικές ουσίες: 17.5 % β/β
4. **Καθαρότητα του technical** από το οποίο παρασκευάζεται του Οίκου North-Hungarian Chemical Works Co. Ltd.: 97% min
5. **Παρασκευαστής:** ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ Α.Ε. Φλέμιγκ 15, Μαρούσι 15123
6. **Αντιπρόσωπος:** --
7. **Τυποποιητής:** Ο παρασκευαστής
1. **Συσκευαστής:** ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ Α.Ε., Άγιος Ιωάννης –Στυλίδα Φθιώτιδας
9. **Συσκευασία:** 9α. Είδος - Μέγεθος: Κουτιά με εσωτερικά αεροστεγώς κλεισμένα πλαστικά σακίδια των 250, 500, 750, 1000 γραμμαρίων.
9β. Υλικό: κουτιά από χαρτί κουσέ με εσωτερικά αεροστεγώς κλεισμένα πλαστικά σακίδια από πολυεστέρα/πολυαιθυλένιο (PET/PE)
10. **Στόχος για τον οποίο προορίζεται- τρόπος δράσης:** Εκλεκτικό ζιζανιοκτόνο με προφυτρωτική δράση με μεγάλη υπολειμματική διάρκεια. Χρησιμοποιείται για την καταπολέμηση ετήσιων πλατύφυλλων και αγρωστωδών ζιζανίων.

11. **Τρόπος εφαρμογής:** Ψεκασμός σε γυμνό έδαφος, καλά προετοιμασμένο, χωρίς μεγάλους σβώλους. Για καλύτερα αποτελέσματα, γίνεται πρώτα ελαφρύ πότισμα. Ομοιόμορφος ψεκασμός εδάφους, συνήθως με 80 λίτρα ψεκαστικού υγρού το στρέμμα, πριν το φύτευμα των ζιζανίων, μετά τη σπορά ή φύτευση της καλλιέργειας ή μετά από σκάλισμα. Μετά να ακολουθήσει ενσωμάτωση με βροχή, πότισμα ή ελαφρύ φρεζάρισμα σε βάθος 3-4 εκ.

12. Τρόπος παρασκευής του ψεκαστικού υγρού:

Γεμίστε το ψεκαστικό μέχρι τη μέση. Προσθέστε την ποσότητα του προϊόντος που αντιστοιχεί στην ποσότητα του ψεκαστικού υγρού που θα χρησιμοποιήσετε. Διαλύστε καλά με ανάδευση. Συμπληρώστε με την υπόλοιπη ποσότητα νερού που χρειάζεται για τη διάλυση συνεχίζοντας την ανάδευση.

13. Φάσμα δράσης:

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ ⁽¹⁾ γραμ./στρ.	ΧΡΟΝΟΣ - ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ⁽²⁾
Εσπεριδοειδή (Γκρειπ φρουτ, Λεμονιά, Μανταρινιά, Πορτοκαλιά, Φράπα)	Άγρωστη (<i>Agrostis</i> spp.), αλεπονουρά (<i>Alopecurus myosuroides</i>), βρόμος (<i>Bromus</i> spp.), μουχρίτσα (<i>Echinochloa crus-galli</i>) πόες (<i>Poa</i> sp.), σετάρια (<i>Setaria</i> sp.), βλήτα (<i>Amaranthus</i> sp.), αμβροσία, περδικούλι (<i>Parietaria diffusa</i>), μαργαρίτα (<i>Chrysanthemum coronarium</i>),	300-400	Μετά τον 5 ^ο χρόνο. Να μη χρησιμοποιείται σε ελαφρά εδάφη
Ακρόδρυα (αμυγδαλιά, καρύδια, καστανιά, φουντουκιά,			

φυστικιά), Μηλοειδή (μηλιά, αχλαδιά, κυδωνιά), Πυρηνόκαρπα (βερικοκιά, κερασιά, ροδακινιά, δαμασκηλιά), Διάφορα φρούτα (Ελιά, Ακτινιδιά, Συκιά)	αγριοσπανακιά, αγριολαχανιές, αγριοκαρδαμούρα (<i>Capsella bursa-pastoris</i>), λουβουδιά (<i>Chenopodium album</i>), κρόκος ή μαντζουράνα, λεπίδιο, αγριοραπανίδα (<i>Raphanus raphanistrum</i>), αγριοχαμόμηλο (<i>Chamomilla recutita</i>), ζωχός (<i>Sonchus oleraceus</i>), σαπουνόχορτο, βερόνικα (<i>Veronica spp.</i>), περικοκλάδα (<i>Convolvulus arvensis</i>), αντράκλα (<i>Portulaca oleracea</i>)		
Όσπρια (φασόλια, φακές, μπιζέλια) Κτηνοτροφικά ψυχανθή (τριφύλλι, λαθούρι, βίκος)	“	80-125 ⁽³⁾	Αμέσως μετά τη σπορά και πριν το φύτευμα.
Μηδική	“	150 – 250 ⁽⁴⁾	Μετά την πρώτη χρονιά. Ψεκασμός το χειμώνα που ακολουθεί τη φύτευση με την προϋπόθεση ότι η καλλιέργεια βρίσκεται σε πολύ καλή κατάσταση. Ο ψεκασμός να πραγματοποιείται από Νοέμβριο ως τον Ιανουάριο, πριν το φύτευμα ή και πιο αργά, μέχρι το φύτευμα των ζιζανίων. Σε περίπτωση συγκαλλιέργειας με δημητριακά, ο ψεκασμός πραγματοποιείται κατά το δεύτερο χειμώνα.
Βαμβάκι	“	150 - 250	Μέσα στις πέντε ημέρες που ακολουθούν τη σπορά.
Καλλωπιστικά βολβώδη	“	100-150	

Παρατηρήσεις:

(1): οι δόσεις στο στρέμμα αναφέρονται στην πραγματικά ψεκαζόμενη επιφάνεια. Οι μικρότερες δόσεις εφαρμόζονται σε ελαφρά και φτωχά εδάφη, ενώ οι μεγαλύτερες στα βαριά και πλούσια.

(2): Μην ψεκάζετε περισσότερο από μια φορά το χρόνο. Μην ψεκάζετε όταν κάνει πολύ ζέστη.

(3): Όγκος ψεκαστικού υγρού: τουλάχιστο 50 λίτρα το στρέμμα

(4): Όγκος ψεκαστικού υγρού: 50-100 λίτρα το στρέμμα.

Ειδικές προφυλάξεις για τα ζιζανιοκτόνα:

- SZ1 Φυλάξτε το χωριστά από άλλα φυτοφάρμακα, λιπάσματα και σπόρους.
 SZ2 Χρησιμοποιήστε χωριστά ψεκαστικά μέσα για τα ζιζανιοκτόνα.
 SZ4 Αποφεύγετε τη χρήση του σε πολύ αμμώδη εδάφη.
 SZ5 Μην ρυπαίνετε το αρδευτικό ή πόσιμο νερό και γειτονικές ευαίσθητες καλλιέργειες.
 SZ7 Μην ψεκάζετε όταν φυσάει.
 SZ8 Μην διπλοψεκάζετε τα άκρα των ζωνών. Μην αυξάνετε τις δόσεις.
 SZ10 Χρησιμοποιήστε μπεκ τύπου σκούπας.
 SZ11 Μην το χρησιμοποιείτε σε καλλιέργειες που δεν συνιστάται.

14. Φυτοτοξικότητα:

Χρησιμοποιούμενο στις συνιστώμενες χρήσεις και δόσεις δεν είναι φυτοτοξικό. Φυτοτοξικότητα μπορεί να εμφανιστεί μόνο σε αβαθή αμμώδη εδάφη και κυρίως με ισχυρές βροχοπτώσεις.

15. **Συνδυαστικότητα:** Συνδυάζεται με σκευάσματα που περιέχουν linuron, terbacil, paraquat, simazine, terbuthylazine.

16. Σημάνσεις:

Xn – Επιβλαβές, N - Επικίνδυνο για το περιβάλλον

17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):

- R22 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης
 R48/22 Επιβλαβές: κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση σε περίπτωση κατάποσης
 R40 Πιθανοί κίνδυνοι μόνιμων επιδράσεων

18. Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (R και RO φράσεις):

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

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

- S1/2 Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά
 S13 Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές
 S22 Μην αναπνέετε τη σκόνη
 S23 Μην αναπνέετε εκνεφώματα
 S36/37 Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια
 S46 Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε την ετικέτα

20. Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο:

- Σε περίπτωση τυχαίας δηλητηρίασης καλέστε γιατρό και δείξτε του την ετικέτα. Να εφαρμοστεί συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: (210) 7793777

21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα:

- S60/61 Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους επικίνδυνα απόβλητα. Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες/δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Καταστρέψτε τα κενά συσκευασίας αφού τα ξεπλύνετε καλά τρεις φορές. Ρίξτε τα ξεπλύματα στο δοχείο που περιέχει το ψεκαστικό υγρό. Αν δεν φυσάει κάψτε τα κενά συσκευασίας. Διαφορετικά σπάστε τα θάψτε τα στο χωράφι.

22. Απαγορεύσεις (Α φράσεις):

Απαγορεύεται η πώλησή του σε ερασιτέχνες.
Απαγορεύεται η χρήση του σε αεροψεκασμούς.

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

24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος –Συνθήκες αποθήκευσης:

Φυλάσσετε στην αρχική καλά κλεισμένη συσκευασία του, σε μέρος δροσερό, σκοτεινό και ξηρό. Στις συνθήκες αυτές παραμένει σταθερό για 2 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 από τη διάθεσή της στην Ελληνική αγορά, να προσκομίζεται στην Υπηρεσία η τελική ετικέτα της.

III.α. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι 31-12-2008.

- 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