

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

Αθήνα 23 Φεβρουαρίου 1998  
Αριθ. Πρώτα: 54735

Ταχ. Δ/ση: Ιπποκράτους 3-5  
Ταχ.Κωδ.:10679 Αθήνα  
Πληροφορίες: Κ.Καραμήτρος  
Τηλέφωνο: 5291411

ΘΕΜΑ: Χορήγηση έγκρισης κυκλοφορίας  
στο γεωργικό φάρμακο (ζιζανιοκτόνο)  
LIMCPA 40 SL

ΠΡΟΣ: 1 ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΕΜΠΟΡΙΟ-  
Δ.ΣΑΠΟΥΝΤΖΗΣ ΕΠΕ  
Σκουφά 29  
106 73 ΑΘΗΝΑ  
(Με απόδειξη)  
2. Δ/νσεις Γεωργίας  
Έδρες τους  
3.Δ/νσεις Εμπορίου  
Έδρες τους  
4 Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό  
Ινστιτούτο  
Τμήμα Ελέγχου  
Γεωργικών Φαρμάκων  
Εκάλης 2, 14561 Κηφισιά

ΚΟΙΝ.: Αποδέκτες Π.Δ.

Α Π Ο Φ Α Σ Η  
Ο  
ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Έχοντας υπόψη :

1. Τις διατάξεις του Ν.721/77 "Περί εγκρίσεως κυκλοφορίας και ελέγχου γεωργικών φαρμάκων" και ειδικότερα την παρ.2 του άρθρου 2 και το άρθρο 5., παρ. 8.
2. Τη με αριθ. 85418/24.8.88 (ΦΕΚ 674/Β/13-9-88) απόφασή μας για τήν "τεχνική και τις μεθόδους ελέγχου των γεωργικών φαρμάκων" Κεφ.Β, παρ.1.-
- 3 Τη με αριθ. 833345/28.7.88 απόφασή μας (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.82548/28-7-1988 απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 7374 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο ίδιο γεωργικό φάρμακο (ζιζανιοκτόνο) LIMCPA 40 SL και η οποία δεν ανανεώθηκε λόγω μη εμπρόθεσμης υποβολής των σχετικών δικαιολογητικών..
5. Τη με αριθ 358731/14-10-96 (ΦΕΚ 939/Β/15-10-96) απόφαση του κ Πρωθυπουργού και του Υπουργού Γεωργίας για "ανάθεση αρμοδιοτήτων Υπουργού Γεωργίας στους Υφυπουργούς Γεωργίας κ. Δημ. Σωτηρλή και Βασ. Γερανίδη".
6. Τις από 27-4-1995 και 21-12-1995 σχετικές αιτήσεις της ενδιαφερομένης εταιρείας.

Α π ο φ α σ ί ζ ο υ μ ε

1. Χορηγούμε οριστική έγκριση κυκλοφορίας με αριθμό..7516..στο γεωργικό φάρμακο (ζιζανιοκτόνο) με τα παρακάτω στοιχεία:
  1. Εμπορικό όνομα: LIMCPA
  2. Μορφή: Υδατοδιαλυτό Υγρό (SL)
  3. Εγγυημένη σύνθεση: MCPA 40% β/ο (υπό μορφή άλατος Καλίου 53 % β/ο)).  
Βοηθητικές ουσίες: 55,08 % β/β.-
  4. Καθαρότητα του technical από το οποίο παρασκευάζεται: 93% min.

5. Παρασκευαστής: NUFARM Pflanzenschutz GmbH & Co -Linz ΑΥΣΤΡΙΑ  
 6. Αντιπρόσωπος: ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΕΜΠΟΡΙΟ- Δ. ΣΑΠΟΥΝΤΖΗΣ ΕΠΕ. Σκουφά 29- 106 73 ΑΘΗΝΑ  
 7. Τυποποιητής: Ο παρασκευαστής

8. Συσκευαστής: «ΠΑΠΑΟΙΚΟΝΟΜΟΥ-Αγροχημικά » ΑΕ.-  
 ΒΙ.ΠΕ. ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ- 570 22 ΣΙΝΔΟΣ. ΘΕΣ/ΝΙΚΗ.

9. Συσκευασία : 9α. Είδος-Μέγεθος : Φιάλες 850 κυβ. εκατ.  
 9β. Υλικό : Υψηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο (HDPE).

10.Στόχος για τον οποίο προορίζεται :

Μεταφυτρωτικό ορμονικό ζιζανιοκτόνο για την καταπολέμηση ετήσιων και μερικών πολυετών πλατυφύλλων ζιζανίων στα χειμερινά σιτηρά.

11.Τρόπος εφαρμογής:

Ομοιόμορφος ψεκασμός των ζιζανίων με 40-60 λίτρα ψεκαστικού υγρού/στρέμμα., με μπέκ τύπου σκούπας και πίεση μικρότερη των δύο (2) Atm. (30 PSI)..

12.Τρόπος παρασκευής του ψεκαστικού υγρού :

Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση.-

.Διαλύστε την απαιτούμενη ποσότητα του φαρμάκου σε μικρή ποσότητα νερού και ρίξτε το στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας συνεχώς.-Προσθέστε το υπόλοιπο συνεχίζοντας την ανάδευση.-

Τα κενά υλικά συσκευασίας ξεπλύντε τα ρίχνοντας τα νερά στο ψεκαστικό.

13. Φάσμα δράσης :

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ Κυβ. εκατ./στρέμμα	ΧΡΟΝΟΣ-ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
1)Χειμερινά σιτηρά: Σιτάρι Κριθάρι Βρώμη Σίκαλη	Καταπολέμηση ετησίων και μερικών πολυετών πλατυφύλλων ζιζανίων (1)	150	Από το αδέλφωμα τους μέχρι την διόγκωση του σταχυού τους.  Τα ετήσια ζιζάνια ψεκάζονται στο νεαρό στάδιο ανάπτυξης τους, ενώ βρίσκονται ακόμη σε γρήγορη ανάπτυξη. Αριθμός επεμβάσεων ανά καλλιεργητική περίοδο έως δύο (2).
2)Ρύζι	»	»	»
3)Καλαμπόκι	»	»	Όταν τα φυτά έχουν ύψος 10-30-εκατοστά.
4)Λινάρι	»	»	Όταν τα φυτά έχουν ύψος 10-20 εκατ., αλλά πριν σχηματισθούν τα μάτια.
5)Ακαλλιέργητες εκτάσεις	»	-250	(2)

Παρατηρήσεις:

1) α)Μερικά ευαίσθητα ζιζάνια  
Αγριόβικος(*Vicia* spp)  
Αγριομάρουλο (*Lactuca serriola*)  
Αγριομελιτζάνα (*Xanthium strumarium*)  
Αγριομπαμπακιά (*Abutilon theophrasti*)  
Αγριο σινάπι (*sinapis arvensis*)  
Αλμυρίδι (*Salsola kali*)  
Ασπράγκαθο (*Xanthium spinosus*)  
Βλήτο (*Amaranthus* spp)  
Ζωχός (*Sonchus* spp)  
Θλάσπι (*Thlaspi* spp)  
Καφέλα (*Capsella bursa pastoris*)  
Κίρσιο (*Cirsium arvense*)  
Λάπαθο (*Rumex* spp)  
Λουβουδιά (*Chenopodium album*)  
Παπαρούνα (*Papaver* spp)  
Περικοκλάδα *Convolvulus* spp)  
Σινάπι (*Sinapis* spp)  
Τάτουλας (*Datura stramonium*)  
Τριβόλι (*Tribulus terrestris*)

β) Μερικά ανθεκτικά ζιζάνια:

Αγριομαργαρίτα (*Chrysanthemum segetum*)  
Αναγαλλίδα (*Anagallis arvensis*)  
Ανθεμίδα (*Anthemis* spp)  
Αγριοκρέμμυδο (*Allium Vineale*)  
Αγριοντοματιά (*Solanum nigrum*)  
Αγριοπανσές (*Viola arvensis*)  
Αγριοπιπεριά (*Polygonum persicaria*).  
Αναρριχώμενο πολύγωνο (*Bilderdykia convolvulus*)  
Βερόνικα (*Veronica* spp)  
Δωδεκάνθι ((*Lamium amplexicaule*)  
Καπνόχορτο, (*Fumaria* spp)  
Κολλητσόχορτο (*Gallium aparine*)  
Λαπάτσα (*Polygonum lapathifolium*)  
Λιθόσπερμο (*Buglossoides arvensis*)  
Λαψάνα (*Lapsana communis*)  
Μανδηλίδα (*Chrysanthemum segetum*)  
Μαρτιάκος (*Senecio vulgaris*)  
Μεγάλη γαλασιίδα (*Euphorbia helioscopia*)  
Μυρώνι (*Scandix pecten-veneris*)  
Νεροπιπεριά (*Polygonum hydropiper*)  
Πολυκόμπι (*Polygonum aviculare*)  
Στελλάρια (*Stellaria* spp)  
Σπέργουλα (*Spergula* spp)  
Χαμομήλι (*Chamomilla recutita*)  
Φλώμος (*Euphorbia* spp.)

και όλα τα αγρωστώδη.

2)Οι μεγάλες δόσεις εφαρμόζονται όταν τα ετήσια ζιζάνια. βρίσκονται στο στάδιο από το μπουμπούκιασμα μέχρι την άνθιση

3) Ειδικές προφυλάξεις για τα ζιζανιοκτονα ( 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 καμιά καλλιέργεια στην ψεκασμένη έκταση πριν περάσουν τουλάχιστον τρεις (3) μήνες από την εφαρμογή.

SZ5 Μη μολύνετε αρδευτικό ή πόσιμο νερό.και γειτονικές ευαίσθητες καλλιέργειες..

SZ6 Αν μολυνθούν τα νερά αρδεύσεως να μην χρησιμοποιηθούν πριν περάσουν τρεις (3) εβδομάδες.

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) Atm. (15PSI).

SZ10 Χρησιμοποιείτε μπέκ τύπου σκούπας.

SZ11 Μη το χρησιμοποιείτε σε καλλιέργειες που δεν συνιστάται.

SZ12 Μετά τον ψεκασμό πλύντε τα ψεκαστικά μέσα και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού με ζεστό νερό και απορρυπαντικό. Πριν τα ξαναχρησιμοποιήσουμε, ελέγχουμε αν έχει απομακρυνθεί το ζιζανιοκτόνο.

14.Φυτοτοξικότητα:

Είναι τοξικό στις καλλιέργειες: Βαμβάκι, Τομάτα, Τεύτλα, Καπνά, Αμπέλια, Δένδρα.

15. Συνδυαστικότητα: -

16. Σημάνσεις: Για τον άνθρωπο: Επικίνδυνο- Ερεθιστικό, Χn-Χi.-  
Λοιπές:-

17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):

R22 Βλαβερό σε περίπτωση κατάποσης.

R36/37/38 Ερεθίζει τα μάτια, το αναπνευστικό σύστημα και το δέρμα.

R40 Κίνδυνος σοβαρής βλάβης των οφθαλμών.

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

RO3 Σχετικά μη τοξικό για τις μέλισσες

RO6 Βλαβερό για τα ψάρια.

RO10 Επικίνδυνο για τα παραγωγικά ζώα.

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 και κατά τον ψεκασμό.

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, πλύντε τα πριν τα ξαναφορέσετε.

S35 Μην ξαναχρησιμοποιήσετε τα κενά υλικά συσκευασίας αλλά καταστρέψτε τα με πίεση ή τρύπημα αφού τα ξεπλύνετε καλά.

S36/37/SY4 Φοράτε φόρμες, 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 δηλητηριάσεως καλέστε αμέσως γιατρό και δείξτε του την ετικέτα.

Αφαιρέστε τα βρεγμένα ρούχα και πλυθείτε καλά με νερό και σαπούνι.

Συστήνεται πλύση στομάχου με ενεργό άνθρακα και συνεχής παρακολούθηση της καρδιακής λειτουργίας.

Σε σοβαρές περιπτώσεις συστήνεται θεραπεία του SHOCK.-

Σε περίπτωση πνευμονικού οιδήματος να χορηγηθεί υδροκορτιζόνη και αντιβιοτικά.

Επίσης συστήνεται ενεργοποίηση της διούρησης, προστατευτική θεραπεία ήπατος, έλεγχος λειτουργίας των νεφρών και ηλεκτρολυτών.

Προσοχή στην χορήγηση και τις δόσεις σκευασμάτων αδρεναλίνης και συναφών.

Αντίδοτο: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Συστήνεται συμπτωματική θεραπεία.

-Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: (01) 77 93 777.

21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO φράσεις):

SO5 Κρατείστε τα παραγωγικά ζώα μακριά από την ψεκασμένη περιοχή για δεκαπέντε (15) μέρες.-

22. Απαγορεύσεις (A φράσεις):

A1 Απαγορεύεται η εφαρμογή του με αεροψεκασμούς.

Απαγορεύεται η εφαρμογή του σε ακτίνα τετρακοσίων (400) μέτρων από ευαίσθητες καλλιέργειες (Βαμβάκι, Τομάτα, Τεύτλα, Καπνά, Αμπέλια, Δένδρα).-

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

Π1 Τελευταία επέμβαση πριν την συγκομιδή:-

24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος:

Να αποθηκεύεται στην αρχική κλειστή συσκευασία του σε χώρο ξηρό και καλά αεριζόμενο και σε θερμοκρασίες από 0° έως 40° Κελσίου.-

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

II.Κείμενο ετικέτας

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

β. Η τελική ετικέτα να προσκομισθεί στην υπηρεσία το αργότερο εντός εξαμήνου από της υπογραφής της παρούσας απόφασης.

III. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι 31.12. 2002.

Ο  
ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

ΔΗΜ. ΣΩΤΗΡΛΗΣ