



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

Ταχ. Δ/ση: Ιπποκράτους 3-5
Ταχ. Κώδικας: 101 64

TELEFAX: 3617103
Πληροφορίες: Γ. Γκίνη
 Η. Νασιοπουλος
Τηλέφωνο: 5291412

Αθήνα, 26-3-1999

Αριθ. Πρωτ.: 92379

ΠΡΟΣ: 1) ΛΑΠΑΦΑΡΜ Α.Ε.
 Μενάνδρου 73
 104 37 Αθήνα
 (Με απόδειξη)
2) Δ/ΝΣΕΙΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ
 ΕΔΡΕΣ ΤΟΥΣ
3) Δ/ΝΣΕΙΣ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
 ΕΔΡΕΣ ΤΟΥΣ
4) Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό
 Ινστιτούτο
 Τμήμα Ελέγχου
 Γεωργικών Φαρμάκων
 Εκάλης 2, 145 61 Κηφισιά
ΚΟΙΝ.: Αποδέκτες Π.Δ.

**ΘΕΜΑ : Χορήγηση οριστικής έγκρισης
κυκλοφορίας στο φυτοπροστατευτικό
πρωϊόν (εντομοκτόνο) LAPATERB 5GR**

**Α Π Ο Φ Α Σ Η
Ο
ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 721/1977 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. 72476/7-4-88 (ΦΕΚ 293/Β/17-5-88) 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. 86431/19-1-99 απόφαση για τροποποίηση εγκρίσεων κυκλοφορίας φυτοπροστατευτικών προϊόντων που περιέχουν ως δρών συστατικό terbufos 5%, καθώς και την 74359/29-9-98 απόφασή μας, με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 1749 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο όμοιο με το αιτούμενο σκεύασμα TERBUFOS-ΙΝΑΓΡΟ 5 GR.
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 στους Υφυπουργούς Γεωργίας κ.κ. Κων/νο Βρεττό και Παρασκευά Φουντά».
6. Τις από 17-9-96, 11-3-97, 12-6-97, 12-11-97, 10-2-98, 12-3-98 και 28-1-99 αιτήσεις της ενδιαφερόμενης εταιρείας, καθώς και το από 12-11-97 πρωτόκολλο πληρότητας.

Αποφασίζουμε

I. Χορηγούμε οριστική έγκριση κυκλοφορίας με αριθμό **1807** στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **Εμπορικό -όνομα:** LAPATERB 5 GR
2. **Μορφή:** Κοκκώδες (GR)
3. **Εγγυημένη σύνθεση :** terbufos : 5% β/β
βοηθητικές ουσίες: 94,12 % β/β
4. **Καθαρότητα TECHNICAL από το οποίο παρασκευάζεται :** min 85%
5. **Παρασκευαστής :** ΛΑΠΑΦΑΡΜ Α.Ε. Μενάνδρου 73, 104 37 Αθήνα
6. **Αντιπρόσωπος :** --
7. **Τυποποιητής :** ο παρασκευαστής, εργοστάσιο Μάνδρα Αττικής
8. **Συσκευαστής:** ο παρασκευαστής, εργοστάσιο Μάνδρα Αττικής
9. **Συσκευασία :** 9α. **Είδος - Μέγεθος:** Σάκκοι βάρους 500 γρ., 1, 2, 5 και 10 κιλών
9β. **Υλικό :** Πλαστικό πολυαιθυλένιο πάχους 130μ συνολικού βάρους 125g/m2. Σάντουιτς από: πολυαιθυλένιο (80μ)-εσωτερικά
αλουμίνιο (8-9μ)-κέντρο
πολυεστέρας(12μ)-εξωτερικά
10. **Στόχος για τον οποίον προορίζεται - Τρόπος δράσης:** Οργανοφωσφορικό εντομοκτόνο - νηματώδοκτονο εδάφους με διασυστηματική δράση. Δρά δι'επαφής και από στομάχου.
11. **Τρόπος εφαρμογής :** Εφαρμόζεται σε όλη την επιφάνεια του αγρού ή στις γραμμές σποράς ή φύτευσης με ειδικό διανομέα κοκκωδών σκευασμάτων κατάλληλα ρυθμισμένο πριν ή κατά τη σπορά ή φύτευση . Ακολουθεί ενσωμάτωση του σκευάσματος σε βάθος 6-10 εκ. με φρεζάρισμα ή με τη σπαρτική μηχανή όταν εφαρμόζεται κατά την σπορά.
12. **Τρόπος παρασκευαστής ψεκαστικού υγρού:---**

13.Φάσμα δράσης

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΣΤΟΧΟΙ

ΔΟΣΕΙΣ κιλά/στρέμμα

ΧΡΟΝΟΣ

13.1. Σακχαρότευτλα

-Αγρότις (Agrotis segetum)	0,5-0,75 (στη γραμμή σποράς)	Κατά την προετοιμασία του αγρού πριν ή κατά τη σπορά.
-Σιδηροσκούληκο (Agrotis lineatus)		
-Κλεονός (Bothynoderes punctiventris)	2,5-3	
-Υλέμια (Hylemya cilicrura)	(σ'όλη την επιφάνεια του αγρού)	
-Ασπροσκούληκο (Melolontha melolontha)		
-Νηματώδεις (Meloidogyne spp., Pratylenchus spp)		
-Ατομάρια (Atomatia linearis)		
- Θρίπες (Thrips tabaci)		
-Αφίδες		

	(Aphis fabae) -Κασσίδα (Cassida nebulosa)		
13.2 Αραβόσιτος	-Αγρότις Agrotis segetum -Σιδηροσκούληκο (Agriotes lineatus) -Γρυλλοτάλπη (Gryllotalpa gryllotalpa) -Υλέμια (Hylemya cilicrura) -Ασπροσκούληκο (Melolontha melolontha) -Νηματώδεις (Meloidogyne spp., Pratylenchus spp)	0,8 -1 στη (γραμμή σποράς 2,5-3 (σ'όλη την επιφάνεια του αγρού)	κατά την προετοιμασία του αγρού πριν ή κατά τη σπορά
13.3. Καπνός Αμερικής (Burley- Virginia)	-Αγρότις (Agrotis segetum) -Σιδηροσκούληκο (Agriotes lineatus) -Γρυλλοτάλπη (Gryllotalpa gryllotalpa) -Θρίπας (Thrips tabaci) -Αφίδες (Myzus persicae) -Νηματώδεις (Meloidogyne spp., Pratylenchus spp.)	0,8 -1 (στη γραμμή σποράς) 2,5 - 3 (σε όλη την επιφάνεια αγρού)	κατά την προετοιμασία του αγρού ή κατά τη μεταφύτευση
13.4. Βαμβάκι	-Νηματώδεις (Meloidogyne spp., Pratylenchus spp.) -Θρίπας (Thrips tabaci) -Αφίδες (Aphis frangulae)	1,2 - 1,5 (στη γραμμή σποράς) 3-3,5 (σε όλη την επιφάνεια του αγρού)	κατά τη προετοιμασία του αγρού ή τη σπορά

14.Φυτοτοξικότητα: Δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες δόσεις και καλλιέργειες.

15.Συνδυαστικότητα: Δεν συνδυάζεται με άλλα φάρμακα. Εφαρμόζεται μόνο του.

16. Σημάνσεις Τοξικότητας: T+ ΔΗΛΗΤΗΡΙΟ.

17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):

(R27) - Πολύ τοξικό σε επαφή με το δέρμα

(R28) - Πολύ τοξικό σε περίπτωση κατάποσης

(R26) - Πολύ τοξικό όταν εισπνέεται

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

Επανεπιλημένη εισπνοή ή επαφή με το δέρμα, είναι δυνατόν, χωρίς

συμπτώματα, να αυξήσει προοδευτικά την ευαισθησία σε δηλητηρίαση από το σκεύασμα.

- 18. Κίνδυνοι για το οικοσύστημα: (RO φράσεις)**
(RO1) - Πολύ τοξικό για τις μέλισσες
(RO4/RO7) - Πολύ τοξικό για τα ψάρια και γενικά τους υδρόβιους οργανισμούς.
(R53) - Δύναται να προκαλέσει μακροχρονίως δυσμενείς επιδράσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
(RO10) -Επικίνδυνο για τα παραγωγικά ζώα.
(RO12/RO14) -Επικίνδυνο για τα άγρια ζώα και τα πουλιά.
- 19. Προφυλάξεις για τον χρήστη και τη δημόσια υγεία (S,SY φράσεις)**
(S1/S2) - Φυλάξτε το κλειδωμένο μακριά από τα παιδιά.
(S13) - Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές
(S22) - Μην εισπνέετε τη σκόνη πάνω από τα κουτιά της μηχανής (σπαρτική), όταν αδειάζετε το σκεύασμα.
(S25) - Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια.
(S26) - Αν πεταχτεί φάρμακο στα μάτια πλύντε τα καλά επί 15 λεπτά, και ζητήστε ιατρική συμβουλή.
(S27/SY6) - Αφαιρέστε αμέσως τα ρούχα που έχουν λερωθεί με το σκεύασμα και πλυθείτε καλά. Μην φορέσετε τα λερωμένα ρούχα πριν τα πλύνετε.
(S28) - Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα πλυθείτε αμέσως καλά με άφθονο νερό και σαπούνι.
(S36/37/SY1) - Φοράτε φόρμα με μακριά μανίκια και παντελόνι χωρίς ρεβέρ, καθώς και καπέλο μπότες και αδιαπέραστα γάντια, όταν χειρίζεστε ή εφαρμόζετε το σκεύασμα.
(S38/39) -Χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας ματιών και προσώπου (προσωπίδα).
(SY8) - Πλύντε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε πιείτε ή καπνίσετε και μετά την εφαρμογή.
(SY10) - Μην αυξάνετε τις δόσεις
Καταστρέψτε τα κενά μέσα συσκευασίας με κάψιμο. Η χρήση τους για οποιοδήποτε σκοπό είναι επικίνδυνη.
- 20. Πρώτες βοήθειες-Αντίδοτο:**
(S45) - Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία, καλέστε γιατρό και δείξτε του την ετικέτα.
(S46) - Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμεσως ιατρική συμβουλή και δείξτε την ετικέτα
Αντίδοτο : Θειική ατροπίνη με τις οδηγίες γιατρού.
Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: (01) 7793777.
- 21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO φράσεις):**
(S03) - Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.
(S05) - Κρατήστε τα παραγωγικά ζώα μακριά από την περιοχή που εφαρμόστηκε το σκεύασμα για 60 ημέρες.
-Καταστρέψτε τα ανθισμένα ζιζάνια.
- Να μην εφαρμόζεται, όταν σε επικείμενη βροχόπτωση, είναι δυνατό να συμβεί απορροή των νερών της βροχής.
- 22.. Απαγορεύσεις (A φράσεις):**
(A2) -Απαγορεύεται η εφαρμογή του στα θερμοκήπια.
(A3) -Απαγορεύεται η εφαρμογή του σε κατοικημένες περιοχές ή σε απόσταση 50 μέτρων από αυτές.

-Απαγορεύεται η χρήση του σε περιοχές που έχουν άμεση γειτνίαση με επίγεια χερσαία ύδατα (ποτάμια, λίμνες) ή υπόγεια (άντλησης) αβαθή.

23. Περιορισμοί για την προστασία των καταναλωτών (II φράσεις) (III) - Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή: **75 ημέρες.**

24. Συνθήκες αποθήκευσης: (S7/8) - Διατηρείστε το σε κανονικές συνθήκες θερμοκρασίας, σε μέρος ξηρό και δροσερό μακριά από το φως στην αρχική του απαραβίαστη συσκευασία.

Ημερομηνία λήξης: 2 χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του

Η ημερομηνία λήξης του σκευάσματος να αναγράφεται υποχρεωτικά στην ετικέτα

II. Ετικέτα:

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 **31-12-2003.**

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

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Κ. ΒΡΕΤΤΟΣ