

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

Αθήνα 29-10-1998

Αριθ.Πρωτ.: 76538

Ταχ.Δ/ση: Ιπποκράτους 3-5
Ταχ.Κώδικας: 10164 Αθήνα
Πληροφορίες: Γ. Τσιάμπα
Τηλέφωνο : 3617 571
FAX : 3617 103

ΠΡΟΣ: 1. Παπαιοκονόμου Αγροχημικά ΑΒΕΕ
ΒΙ.ΠΕ.Θ. Τ.Θ. 89
570 22 ΣΙΝΔΟΣ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

(με απόδειξη)

2. Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις

α) Δ/νσεις Γεωργίας

Έδρες τους

β) Δ/νσεις Εμπορίου

Έδρες τους

3. Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό

Ινστιτούτο

Τμήμα Ελέγχου Γεωργικών

Φαρμάκων

Εκάλης 2,14561 Κηφισιά

ΚΟΙΝ.: Αποδέκτες Π.Δ.

ΘΕΜΑ: Χορήγηση οριστικής έγκρισης
κυκλοφορίας στο φυτοπροστα-
τευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο)
HERBANIL 36 SL.

Α Π Ο Φ Α Σ Η
Ο
Υ Π Ο Υ Ρ Γ Ο Σ Γ Ε Ω Ρ Γ Ι Α Σ

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.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 " 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 Π.Δ.115/15-5-97 (ΦΕΚ 104/Α/30-5-97).
4. Τη με αριθ.89245/7-10-94 απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ.7465 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο ζιζανιοκτόνο GLYPHOSATE-CHEMINOVA 36 SL.
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.κ. Δ. Σωτηρή και Β. Γερανίδη".
6. Τις από 1-4-96 και 7-7-98 αιτήσεις της ενδιαφερόμενης εταιρείας.
7. Την από 9-9-98 αίτηση της εταιρείας, με την οποία υπέβαλε συμπληρωματικά στοιχεία.

Α πο φ α σ ί ζ ο υ μ ε

Χορηγούμε οριστική έγκριση κυκλοφορίας με αριθμό 7548 στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. Εμπορικό όνομα: HERBANIL.

2. Μορφή: Υδατοδιαλυτό υγρό (SL).
3. Εγγυημένη σύνθεση: glyphosate 36% β/ο, υπό μορφή άλατος ισοπροπυλαμίνης βοηθητικές ουσίες 67,81% β/β
4. Καθαρότητα technical από το οποίο παρασκευάζεται του Οίκου CHEMINOVA - ΔΑΝΙΑΣ: glyphosate 96% min.

Τόσο το technical, όσο και το σκεύασμα θα είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές του FAO.

5. Παρασκευαστής: ΠΑΠΑΟΙΚΟΝΟΜΟΥ ΑΓΡΟΧΗΜΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε., ΒΙ.ΠΕ.Θ. ΣΙΝΔΟΣ ΘΕΣ/ΚΗ
6. Αντιπρόσωπος: -
7. Τυποποιητής: CHEMINOVA, Lemvig, Denmark.
8. Συσκευαστής: ΠΑΠΑΟΙΚΟΝΟΜΟΥ ΑΓΡΟΧΗΜΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε.
9. Συσκευασία : 9α.Είδος -Μέγεθος: Φιάλες των 250, 500 κ.εκ. και 1 λίτρο.
Δοχεία των 5, 10 και 15 λίτρων.
9β.Υλικό: Υψηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο (HDPE).

10. Στόχος για τον οποίο προορίζεται -Τρόπος δράσης:

Μεταφυτρωτική καταπολέμηση ετήσιων και πολυετών αγρωστωδών, πλατύφυλλων και υδροχαρών ζιζανίων και της οροβάγχης του καπνού.

11. Τρόπος εφαρμογής:

Ομοιόμορφος ψεκασμός του φυλλώματος των ζιζανίων με 20-40 λίτρα νερό στο στρέμμα χωρίς να έλθουν σε επαφή τα σταγονίδια με το φύλλωμα ή τους τρυφερούς βλαστούς των καλλιεργειών. Ειδικά για την οροβάγχη στον καπνό εφαρμόζεται με 30-40 λίτρα νερό/στρέμμα.

12. Τρόπος παρασκευής του ψεκαστικού υγρού:

Γεμίστε το ψεκαστικό μέσο μέχρι τη μέση με νερό και προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος. Υπό συνεχή ανάδευση προσθέστε το υπόλοιπο νερό.

Τα κενά υλικά συσκευασίας ξεπλύνετε τα ρίχνοντας το νερό στο ψεκαστικό. Μη χρησιμοποιείτε δοχεία από γαλβανισμένο ή μη επενδυμένο χάλυβα για την παρασκευή ή την εφαρμογή του ψεκαστικού υλικού.

Μη χρησιμοποιείτε ακάθαρτο ή σκληρό νερό για τη διάλυση του φαρμάκου.

13. Φάσμα δράσης:

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ κυβ.εκ./στρέμμα	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
Καπνός	Οροβάγχη (<i>orobanche ramosa</i>)	α)40 β)60	Δύο ψεκασμοί: 40 ημέρες μετά την μεταφύτευση 60 ημέρες μετά την μεταφύτευση
Πολυετείς καλλιέργειες	Ετήσια ζιζάνια (αγρωστώδη και πλατύφυλλα)	150-200	Όταν τα ζιζάνια βρίσκονται στη ζωηρή βλάστηση

Εσπεριδοειδή (Πορτοκαλιές, Μανταρινιές, Λεμονιές, Γκρέιπ Φρουτ, Κίτρα)	Πολυετή ζιζάνια Αγριάδα <i>Cynodon dactylon</i> Βέλιουρας (<i>Sorghum halepense</i>)	500-1000 750-1000 500	Όταν τα ζιζάνια βρίσκονται κοντά στην άνθηση, κατά την άνθηση ή λίγο μετά από αυτήν
Αμυγδαλιές			
Μηλοειδή (Μηλιές, Αχλαδιές, Κυδωνιές)	Περικοκλάδα (<i>Convolvulus arvensis</i>) Κύπερη (<i>Cyperus spp</i>)	1000 1η 600 2η 500	2η Σε περίπτωση αναβλάστησης
Πυρηνόκαρπα (Βερυκοκιές, Ροδακινιές, Νεκταρινιές) (ηλικίας άνω των δύο ετών)	Φτέρη (<i>Pteridium aquilinum</i>)	500	Μετά το ξεδίπλωμα της κορυφής
Αμπέλια (Σταφίδες, Οινοποιήσιμα, Επιτραπέζια)			
Ελιές			
Βαμβάκι	'''	'''	Όπως παραπάνω με κατευθυνόμενο ψεκασμό μεταξύ των γραμμών.
Καλαμπόκι	'''	'''	Όπως παραπάνω με κατευθυνόμενο ψεκασμό μεταξύ των γραμμών.
Αγροί μετά την συγκομιδή της καλλιέργειας ή πριν την κατεργασία του εδάφους για σπορά.	Όπως παραπάνω		Όπως παραπάνω με κατευθυνόμενο ψεκασμό μεταξύ των γραμμών.
Ακαλλιέργητες εκτάσεις.	Ετήσια και πολυετή ζιζάνια και ξυλώδεις θάμνοι, δέντρα, βάτα κ.λ.π.	''' 500-1000	Όπως παραπάνω

Κατά μήκος
αρδευτικών και
στραγγιστικών
καναλιών.

Υδροχαρή ζιζάνια

800-1000

Κοντά ή κατά την
άνθηση των ζιζανίων

Παρατηρήσεις.

1. Να μη χρησιμοποιείται σε καλλιέργειες που παράγουν υπόγειο βρώσιμο προϊόν, πριν τη συγκομιδή τους.
2. Να μη χρησιμοποιείτε σε καλλιέργειες που προορίζονται για σποροπαραγωγή.
3. Στις πιο πάνω δόσεις οι μικρές είναι για τα αγρωστώδη και οι μεγαλύτερες για τα πλατύφυλλα.
4. Για τα πλατύφυλλα ζιζάνια:
Malva spp. (Μολόχες)
Urtica spp. (Τσουκνίδες)
Polygonum spp. (Πολυκόμπι, λαπάτσα)
Portulaca oleracea (Αντράκλα)
η δόση να κυμαίνεται από 400-600 κ.εκ./στρέμμα, ανάλογα με το στάδιο ανάπτυξής τους (οι μεγάλες δόσεις σε μεγάλα ζιζάνια).
5. Για την αγριάδα η εφαρμογή να γίνεται όταν έχει ύψος 15-30 εκ.
6. Να μη γίνεται ψεκασμός εάν αναμένεται βροχή σε 6 ώρες.
7. Ειδικές προφυλάξεις για τα ζιζανιοκτόνα (SZ φράσεις)
SZ1 Φυλάξτε το χωριστά από άλλα φυτοφάρμακα, λιπάσματα, σπόρους.
SZ2 Χρησιμοποιείτε χωριστά ψεκαστικά μέσα για τα ζιζανιοκτόνα.
SZ5 Μη ρυπαίνετε αρδευτικό ή πόσιμο νερό. Πάρτε αυστηρές προφυλάξεις να μη μολυνθούν γειτονικές ευαίσθητες καλλιέργειες.
SZ6 Αν ρυπανθούν τα νερά αρδεύσεως, να μη χρησιμοποιηθούν για άμεση άρδευση.
SZ7 Μην ψεκάζετε όταν φυσάει.
SZ8 Μη διπλοψεκάζετε τα άκρα ζωνών. Μην αυξάνετε τις δόσεις.
SZ9 Ψεκάστε με πίεση μικρότερη από 2 ατμόσφαιρες (30 PSI)
SZ10 Χρησιμοποιείστε μπεκ τύπου σκούπας.
SZ11 Μη το χρησιμοποιείτε σε καλλιέργειες που δεν συνιστάται.
SZ12 Μετά τον ψεκασμό ξεπλύνετε καλά τα ψεκαστικά μέσα με νερό και απορρυπαντικό.

14. Φυτοτοξικότητα

Είναι τοξικό για όλες τις καλλιέργειες αν έλθει σε επαφή με το φύλλωμα ή τους τρυφερούς βλαστούς ή τους μη ξυλοποιημένους κορμούς των δένδρων.

15. Συνδυαστικότητα:

Να μη συνδυάζεται με άλλα γεωργικά φάρμακα.

16 Σημάνσεις:

Για τον άνθρωπο: Xi Ερεθιστικό.

17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):

- R18 Μπορεί να αντιδράσει με σίδηρο και χάλυβα και να σχηματίσει εύφλεκτους ατμούς
R36/38 Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα.

18.Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (RO φράσεις):

RO2 Μέτρια τοξικό για τις μέλισσες.

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

S 1/2 Φυλάξτε το κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.

S13 Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

S20/21 Μη τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε.

S24/25 Αποφύγετε επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

S26 Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

S27 Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ρούχα που έχουν ρυπανθεί.

S36/37/39 Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια και συσκευή προστασίας ματιών και προσώπου.

S45 Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία ζητήστε ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν).

SY8 Πλύνετε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και μετά τον ψεκασμό.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Μπορεί να προκύψει κίνδυνος για την υγεία του χρήστη, του καταναλωτή αγροτικών προϊόντων καθώς και για το περιβάλλον.

20.Πρώτες βοήθειες-Αντίδοτο:

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Σε περίπτωση δηλητηρίασης ακολουθείται συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ.Κέντρου Δηλητηριάσεων: (01) 7793777

21.Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO φράσεις):

SO2 Μην ψεκάζετε όταν οι μέλισσες είναι παρούσες.

SO5 Κρατήστε τα παραγωγικά ζώα μακριά από την ψεκασμένη επιφάνεια για 14 ημέρες.

22. Απαγορεύσεις (A φράσεις):

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

Π1 Τελευταία επέμβαση πριν την συγκομιδή:

Πολυετείς καλλιέργειες: 28 ημέρες

Λοιπές καλλιέργειες: 21 ημέρες

Π2 Μην το χρησιμοποιείτε σε καλλιέργειες με εδώδιμο το υπόγειο μέρος τους πριν την συγκομιδή τους.

24.Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος -Συνθήκες αποθήκευσης:

Στην αρχική απαραβίαστη συσκευασία του σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια.

II.Ετικέτα:

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

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

III. α. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι 31.12.2002.

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

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Δ. ΣΩΤΗΡΛΗΣ