



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

Αθήνα 3 - 2 - 1999

Αριθ. Πρωτ.: 88117

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

TELEFAX: 3617103

Πληροφορίες: Γ. Τσιάμπα
Τηλέφωνο: 36 17 571

ΘΕΜΑ:Χορήγηση οριστικής έγκρισης
κυκλοφορίας στο γεωργικό
φάρμακο GALLANT 12,5 EC.

ΠΡΟΣ: 1) DOW ΕΛΛΑΣ ΑΒΕΕ

Θορικό Λαυρίου
Τ.Κ. 19500

Λαύριο Αττικής
(Με απόδειξη)

2) Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις

α) Δ/σεις Γεωργίας

Έδρες τους

β) Δ/σεις Εμπορίου

Έδρες τους

3) Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό

Ινστιτούτο

Τμήμα Ελέγχου

Γεωργικών Φαρμάκων

Εκάλης 2, 145 61 Κηφισιά

ΚΟΙΝ.: Αποδέκτες Π.Δ.

Α Π Ο Φ Α Σ Η
Ο
ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

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. 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».
3. Την 60042/16-1-91 Υ.Α. χορήγηση έγκρισης κυκλοφορίας στο GALLANT 12,5.
4. Τη γνωμοδότηση του ΑΣΥΓΕΦ, για το 4^ο θέμα της 4^{ης}/31-5-90 συνεδρίασής του.
5. Τη με αριθ. 3396/3-11-98 (ΦΕΚ 1165/Β/9-11-98) απόφαση του κ.Πρωθυπουργού και του Υπουργού Γεωργίας για «ανάθεση αρμοδιοτήτων Υπουργού Γεωργίας στους Υφυπουργούς Γεωργίας κ.κ. Κων/νο Βρεττό και Παρασκευά Φουντά».
6. Την από 18-12-98 αίτηση της DOW ΕΛΛΑΣ ΑΒΕΕ.

Α π ο φ α σ ί ζ ο υ μ ε

- I. Χορηγούμε οριστική έγκριση κυκλοφορίας με αριθμό 7422 στο γεωργικό φάρμακο με τα ακόλουθα στοιχεία:
1. Εμπορικό όνομα:GALLANT.

2. **Μορφή:** Υγρό γαλακτωματοποιήσιμο (EC).
3. **Εγγυημένη σύνθεση:** haloxyfor 10,45% β/ο, υπό μορφή ethoxyethyl ester
(περιεκτικότητα σε εστέρα 12,5% β/ο)
βοηθητικές ουσίες 86,68 % β/β
4. **Καθαρότητα technical** του haloxyfor (σε εστέρα ethoxyethyl ester) του Οίκου Dow AgroSciences ΗΠΑ : 97 % min, σε εστέρα
5. **Παρασκευαστής:** DOW AgroSciences USA.
6. **Αντιπρόσωπος:** DOW Ελλάς ABEE.
7. **Τυποποιητής:** DOW AgroSciences Γαλλίας.
8. **Συσκευαστής:** Ο τυποποιητής.
9. **Συσκευασία: 9α.Είδος-Μέγεθος:** Φιάλες 250 κ.εκ. και 1 λίτρου
9β.Υλικό: Poly Ethylen Tetraphthalate (P.E.T.)
10. **Στόχος για τον οποίο προορίζεται-Τρόπος δράσης:**
Καταπολέμηση ετήσιων και πολυετών αγρωστωδών ζιζανίων.
Δρά εκλεκτικά. Ο εστέρας απορροφάται από το φύλλωμα και τις ρίζες, υδρολύεται σε Haloxyfor που μεταφέρεται στους μεριστωματικούς ιστούς και εμποδίζει την ανάπτυξή τους.

11. Τρόπος εφαρμογής (από εδάφους):

SZ9 Ψεκασμός του φυλλώματος των ζιζανίων με 20-40 lit ψεκαστικού υγρού στο στέμμα.
Πίεση όχι μεγαλύτερη των 3 ατμ. (45 PSI).

SZ10 Μπεκ τύπου σκούπας.

Απαγορεύεται η χρήση του με επινώτιους ψεκαστήρες.

12. Τρόπος παρασκευής του ψεκαστικού υγρού:

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

-Βάζουμε σε λειτουργία το σύστημα ανάδευσης και προσθέτουμε το σκεύασμα.

-Προσθέτουμε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

Σε περίπτωση προσθήκης και άλλου σκευάσματος τα αναμειγνύουμε με το GALLANT 12,5 EC πριν τα ρίξουμε και τα δύο μαζί στο νερό.

13. Φάσμα δράσης:

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ κ.εκ./στρ.	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
Βαμβάκι	Αγρωστώδη ζιζάνια		Μεταφωτρωτικά
	α) Ετήσια		όταν τα ζιζάνια έχουν 2-3 φύλλα και ύψος μέχρι 10 εκ.
	Ροα annua	200-400	
	Λοιπά	100-125	
	β) Πολυετή:		
	Βέλιουρας	125	Όταν τα ζιζάνια έχουν ύψος μέχρι 20 εκ.
	Αγριάδα	200	1 ^{ος} ψεκασμός όταν τα ζιζάνια έχουν ύψος 20 εκ
		200	2 ^{ος} ψεκασμός μετά 20 μέρες.

Παρατηρήσεις:

- Δεν καταπολεμά τα πλατύφυλλα ζιζάνια.
- Η μεγαλύτερη δόση για τα μεγάλα ζιζάνια.
- Καλύτερος χρόνος εφαρμογής είναι όταν τα ζιζάνια βρίσκονται στο στάδιο της γρήγορης ανάπτυξης και το έδαφος στο ρώγο του.

5.Ειδικές προφυλάξεις επειδή πρόκειται για ζιζανιοκτόνο (SZ φράσεις):

- SZ1 Φυλάξτε το χωριστά από άλλα φυτοφάρμακα, λιπάσματα και σπόρους.
- SZ2 Χρησιμοποιείτε χωριστά ψεκαστικά μέσα για τα ζιζανιοκτόνα.
- SZ3 Μη σπέρνετε αγρωστώδη φυτά πριν περάσουν τρεις μήνες από την εφαρμογή του.
- SZ6 Μη μολύνετε γειτονικές ευαίσθητες καλλιέργειες (καλαμπόκι, ρύζι, σόργο, σιτηρά).
- SZ12 Μετά τον ψεκασμό ξεπλύντε καλά τα ψεκαστικά μέσα αρχικά με πετρέλαιο και μετά με νερό και απορρυπαντικά.

14. Φυτοτοξικότητα:

Είναι πολύ τοξικό για τα σιτηρά.

15. Συνδυαστικότητα:

Συνδυάζεται με τα περισσότερα ζιζανιοκτόνα πλατυφύλλων όπως: GOLTIX, BETANAL, LONTREL, RONSTAR, PYRAMIN, GESATOP, BASAGRAN, SIMATROL.

16. Σημάνσεις :

-Για τον άνθρωπο: Xn και Xi

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

- R48** Κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας κατόπιν παρατεταμένης έκθεσης.
- R20/21** Βλαβερό όταν εισπνέεται και σε επαφή με το δέρμα.
- R36/37/38** Ερεθίζει τα μάτια, το δέρμα και το αναπνευστικό σύστημα.
- R10** Εύφλεκτο.

18. Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (RO φράσεις):

RO5 Τοξικό για τα ψάρια.

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

- S1/2** Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.
- S13** Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
- S20/21** Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, ή καπνίζετε.
- S37/SY4** Φοράτε γυαλιά και πλαστικά γάντια.
- S26** Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύντε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.
- S23** Μην αναπνέετε το ψεκαστικό υγρό.
- SY10** Μην αυξάνετε τις δόσεις.
- SY8** Πλύντε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και μετά τον ψεκασμό.
- S35** Καταστρέψτε τα άδεια μπουκάλια και παραχώστε τα σε χέρσο έδαφος.

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

20. Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο :

Δεν έχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθείστε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: (01) 77 93 777

21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO φράσεις):

SO4 Μη μολύνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.

22. Απαγορεύσεις (A φράσεις):

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

Π1 Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή: -

24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος - Συνθήκες αποθήκευσης:

Να αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία σε μέρος δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο.

Σε συνήθεις συνθήκες αποθήκευσης τουλάχιστον δύο (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 η 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, να υποβληθεί από τον κάτοχο αυτής, εφόσον ενδιαφέρεται, αίτηση ανανέωσης.

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΒΡΕΤΤΟΣ