

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

Αθήνα 27 Μαρτίου 1998
Αριθ. πρωτ: 58132

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

ΘΕΜΑ: Χορήγηση έγκρισης κυκλοφορίας
στο γεωργικό φάρμακο (ζιζανιοκτόνο)
GALIGAN 24 EC.

ΠΡΟΣ: 1.ΑΛΦΑ-Γεωργικά Εφόδια Α.Ε.
Τιμ. Φιλήμονος 15
115 21- Αθήνα
(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
Υ Π Ο Υ Ρ Γ Ο Σ Γ Ε Ω Ρ Γ Ι Α Σ

Εχοντας 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 την "τεχνική και τις μεθόδους ελέγχου των γεωργικών φαρμάκων" Κεφ.Β, παρ.1.
- 3 Τη με αριθ. 83345/28.7.88 (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. 140489/859/4-2-82 απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 7092/82 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο ομοία περιεκτικότητας και μορφής γεωργικό φάρμακο (ζιζανιοκτόνο) GOAL 24 EC, την με αριθ. 83711/14-4-1989 απόφασή μας με την οποία ανανεώθηκε και διευρύνθηκε η αρχική, καθώς και την με αριθ. 80273/29-6-1992 απόφασή μας με την οποία διευρύνθηκε η αρχική.
5. Τη με αριθ 358731/14-10-1996 (ΦΕΚ 939/Β/15-10-1996. απόφαση του κ Πρωθυπουργού και του Υπουργού Γεωργίας . για "ανάθεση αρμοδιοτήτων Υπουργού Γεωργίας στους Υφυπουργούς Γεωργίας κ.κ. Δ. Σωτηρλή και Β. Γερανίδη».-.
6. Τις από 29-12-1995, 1-7-1996 και 12-11-1997 σχετικές αιτήσεις της ενδιαφερομένης εταιρείας.

Α π ο φ α σ ί ζ ο υ μ ε

Ι. Χορηγούμε οριστική έγκριση κυκλοφορίας με αριθμό..7527..στο γεωργικό φάρμακο με τα παρακάτω στοιχεία:

1. Εμπορικό όνομα: GALIGAN
2. Μορφή: Γαλακτωματοποιήσιμο Υγρό (EC)
3. Εγγυημένη σύνθεση: Oxyfluorfen 24 % β/ο.-
Βοηθητικές ουσίες: 74,7 % β/β
Περιέχει Ξυλόλη.-
4. Καθαρότητα του technical από το οποίο παρασκευάζεται: 96% min.
5. Παρασκευαστής: AGAN CHEMICAL MANUFACTURER LTD-ΙΣΡΑΗΛ

6. Αντιπρόσωπος: ΑΛΦΑ Γεωργικά Εφόδια Α.Ε.
 7. Τυποποιητής: Ο Παρασκευαστής.
 8. Συσκευαστής: -»-
 9. Συσκευασία : 9α. Είδος-Μέγεθος : Φιάλες και δοχεία (Μπιτόνια) 250 και 500 κυβικών εκατοστών και 1, 2, 3 και 5 Λίτρα
 9β. Υλικό : Πλαστικές φιάλες ή δοχεία (Μπιτόνια) HDPE, COEX ή SELLAR με πώμα ασφαλείας.-
 10. Στόχος για τον οποίο προορίζεται :
 Καταπολέμηση ετησίων (αγρωστωδών και πλατυφύλλων) ζιζανίων.
 11. Τρόπος εφαρμογής:
 Ομοιόμορφος ψεκάσμος του εδάφους με 30-60 λίτρα νερό/στρέμμα. Χρησιμοποιείστε μπέκ τύπου σκούπας και πίεση μικρότερη των δύο (2) Atm..
 12. Τρόπος παρασκευής του ψεκαστικού υγρού :
 Ανακινείστε καλά τη φιάλη ή το δοχείο, πριν τα χρησιμοποιήσετε.-
 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 ξεπλύντε τα, ρίχνοντας τα νερά στο ψεκαστικό.

13. Φάσμα δράσης :

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ κυβ. εκατ/στρέμμα	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
1. Πολυετείς καλλιέργειες:	Ετήσια ζιζάνια (Πλατύφυλλα και αγρωστώδη) (1), (7)	500	Προφυτρωτικά (2), (3)
-Εσπεριδοειδή (Πορτοκαλιά, Μανταρινιά, Λεμονιά, Γκρέιπ φρούτ, κίτρα)	»	»	»
-Μηλοειδή (Μηλιά, Αχλαδιά)	»	»	»
-Πυρηνόκαρπα (Ροδακινιά, Βερυκοκκιά, Δαμασκηνιά, Νεκταρινιά, Κορομηλιά, Κερασιά, Βυσσινιά)	»	»	»
-Αμπέλια (Σταφίδες, Οινοποιήσιμα, Επιτραπέζια) (4)	»	»	»
- Ελιές	»	»	»
2. Κράμβες (Κουνοπίδι, Λάχανο)	»	250-300	Πριν τη μεταφύτευση και ακολουθεί κατάκλιση.
3. Μελιτζάνα	»	»	»
4. Αγγινάρα	»	300	Προ της βλαστήσεως του ξηροφύτου

5.Κρεμμύδι (5), (6)	»	150	Μεταφυτρωτικά ως προς την καλλιέργεια, στο στάδιο των 3-4 φύλλων (στο κρεμμύδι από σπόρο) και εντός δύο (2) ημερών από την φύτευση (στο κρεμμύδι από κοκκάρι).
6.Ηλίανθος	»	100	Μετά την σπορά και πριν το φύτρωμα της καλλιέργειας.

Παρατηρήσεις.

1. Τα ζιζάνια είναι ευαίσθητα από το στάδιο του σπόρου μέχρι τα 2-4 φύλλα.
2. Να μη γίνεται δεύτερη εφαρμογή τον ίδιο χρόνο.
3. Η εφαρμογή να γίνεται σε ποτισμένο έδαφος.
4. Το αμπέλι πρέπει να είναι ηλικίας άνω των τριών (3) ετών και να είναι υποστηλωμένο ή αναρριχώμενο, γιατί αν είναι σε πολύ μικρή απόσταση από το έδαφος υπάρχει κίνδυνος φυτοτοξικότητας.
5. Να χρησιμοποιείται μόνο στο κρεμμύδι που προορίζεται για παραγωγή ξηρών βολβών.
6. Στο κρεμμύδι να μην εφαρμόζεται με κρύο και υγρό καιρό.
7. Ζιζάνια

α)Καταπολεμούμενα ζιζάνια

Αγριομπαμπακιά (*Abutilon theophrasti*)
Αιματόχορτο (*Digitaria sanguinalis*)
Αλεπονουρα (*Alopecurus myosuroides*)
Αντράκλα (*Portulaca oleracea*)
Βερόνικα (*Veronica spp.*)
Δωδεκάνθι (*Lamium amplexicaule*)
Ελευσίνη (*Eleusine indica*),
Ζωχοί (*Sonchus spp.*),
Ήρες (*Lolium spp.*),
Λουβουδιά (*Chenopodium album*),
Μαρτιάκος (*Senecio vulgaris*),
Μεγάλο βλήτο (*Amaranthus retroflexus*),
Μικρή τσουκνίδα (*Urtica urens*),
Μουχρίτσα (*Echinochloa crus-galli*),
Οξαλίδα (*Oxalis pes-caprae*),
Περιπλοκάδα (*Convolvulus arvensis*)
Ραπανίδα (*Raphanus raphanistrum*)
Σετάριες (*Setaria spp.*)
Στελλάρια (*Stellaria spp.*),
Στύφνος (*Solanum nigrum*),
Τάτουλας (*Datura stramonium*)
Φυσαλίδα *Physalis spp.*

β)Ανθεκτικά ζιζάνια

Καλεντούλα (*Calendula arvensis*),
Λάπαθα (*Rumex spp.*)

8. Ειδικές προφυλάξεις για τα ζιζανιοκτόνα (SZ):

- SZ1 Φυλάξτε το χωριστά από άλλα φυτοφάρμακα, λιπάσματα και σπόρους.
- SZ2 Χρησιμοποιείστε χωριστά ψεκάστικά μέσα για τα ζιζανιοκτόνα.
- SZ3 Μη σπέρνετε και μη φυτεύετε άλλη καλλιέργεια πριν περάσουν δέκα (10) μήνες από την εφαρμογή του.
- SZ4 Αποφεύγετε τη χρήση του σε οργανικά εδάφη.
- SZ5 Μη ρυπαίνετε αρδευτικό ή πόσιμο και γειτονικές ευαίσθητες καλλιέργειες.
- SZ6 Αν μολυνθούν τα νερά αρδύσεως, να μη χρησιμοποιηθούν για άμεση άρδευση.
- SZ7 Μην ψεκάσετε όταν φυσάει.

- SZ8 Μη διπλοφεκάζετε τα άκρα των ζωνών. Μην αυξάνετε τις δόσεις.
- SZ9 Ψεκάστε με πίεση μικρότερη από 2 ατμόσφαιρες (30 PSI).
- SZ10 Χρησιμοποιείτε μπέκ τύπου σκούπας.
- SZ11 Μη το χρησιμοποιείται σε καλλιέργειες που δεν συνιστάται.
- SZ12 Μετά τον ψεκασμό ξεπλύντε καλά τα ψεκαστικά μέσα με πετρέλαιο και μετά με νερό και απορρυπαντικό.

14. Φυτοτοξικότητα: Στις καλλιέργειες που δεν συνιστάται μπορεί να προκαλέσουν φυτοτοξικότητα ακόμη και σταγονίδια του ψεκαστικού υγρού.
Στον Ηλιάνθο δόση μεγαλύτερη από 120 κυβ. εκατ./στρέμμα δρά φυτοτοξικά.-

15. Συνδυαστικότητα: Να μη συνδυάζεται με άλλα γεωργικά φάρμακα.

16. Σημάνσεις: Για τον άνθρωπο: Επικίνδυνο-Ερεθιστικό (Χη-Χι), Σταυρός Αγίου Ανδρέα.
Λοιπές :

17. Κίνδυνοι (R φράσεις):

R10 Εύφλεκτο.

R36/38 Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα.

18. Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (RO φράσεις):

RO2 Μέτρια τοξικό για τις μέλισσες.

RO4/7 Πολύ τοξικό για τα ψάρια και γενικά τους υδρόβιους οργανισμούς.

R12/14 Επικίνδυνο για τα άγρα ζώα και πουλιά.

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

S1/2 Φυλάσσεται κλειδωμένο μακριά από παιδιά.

S3/9 Διατηρείται σε δροσερό καλά αεριζόμενο μέρος.

S13 Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

S20/S21 Μην τρώτε, μην πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε.

S26 Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύντε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητείστε ιατρική συμβουλή.

S28 Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα πλύντε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.

S27SY7 Αφαιρέστε όλα τα ρούχα τα οποία που έχουν μολυνθεί. Πλύντε τα πριν τα ξαναφορέσετε.

S37/39 Φοράτε κατάλληλα γάντια και συσκευή προστασίας ματιών και προσώπου.

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

S35 Καταστρέψτε τα κενά συσκευασίας με πίεση ή τρύπημα.

20. Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο:

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

Σε περίπτωση κατάποσης ζητείστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε του την ετικέτα. Μη χορηγείτε τίποτα από το στόμα σε άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του.

Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: (01) 77 93 777.

21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO φράσεις).

SO2 Μην ψεκάζετε όταν οι μέλισσες είναι παρούσες

SO3 Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του. Αποφεύγετε τη διασπορά ψεκαστικών σταγονιδίων σε υδάτινες επιφάνειες.

22. Απαγορεύσεις (A φράσεις): Απαγορεύεται η χρήση του σε αεροψεκασμούς.

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

Π1 Τελευταία επέμβαση πριν την συγκομιδή:

Κρεμμύδι: εξήντα (60) ημέρες.

Λοιπές καλλιέργειες:εικοσιμία (21) ημέρες.

24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος:

Στην αρχική απαραβίαστη συσκευασία του, σε μέρος δροσερό και ξηρό, σε θερμοκρασίες ανω των 0 °C , μακριά από άμεση έκθεσή του στο φώς, παραμένει σταθερό για πέντε (5) χρόνια.

II. Ετικέττα:

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

β. Η τελική ετικέττα 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