



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

Αθήνα 6 / 10 / 1999
Αριθ. Πρωτ.: 107374

Ταχ. Δ/ση : Ιπποκράτους 3-5
Ταχ.Κωδ. : 101 64 Αθήνα
Πληροφορίες: Γ. Τσιάμπα
Τηλέφωνο : 36 17 571

ΘΕΜΑ: Χορήγηση οριστικής έγκρισης
κυκλοφορίας στο φυτοπροστατευτικό
προϊόν (ζιζανιοκτόνο)
TASK WG.

ΠΡΟΣ: 1) ΝΤΥ ΠΟΝΤ ΑΓΚΡΟ ΕΛΛΑΣ Α.Ε.
Αριστοτέλους 38
104 33 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, 145 61 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 το άρθρο 2, παρ. 2 και το άρθρο 5., παρ. 2.
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.5.
- 3 Τη με αριθ. 83345/28.7.88 απόφασή μας (ΦΕΚ 599/24.8.88) 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. 68371/29-3-1993 απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 7437 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο) RUSH 25 WG και τη με αριθ. 96802/10-11-1997 απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 7512 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο) BANVEL 48 SL.
5. Τη με αριθ. 3396/3-11-1998 (ΦΕΚ 1165/9-11-1998) απόφαση του κ. Πρωθυπουργού και του Υπουργού Γεωργίας για "ανάθεση αρμοδιοτήτων Υπουργού Γεωργίας στους Υφυπουργούς Γεωργίας κ.κ. Κ. Βρεττό και Π. Φουντά".
6. Την έγκριση κυκλοφορίας του ίδιου προϊόντος στην Ιταλία.
7. Τις από 10-8-1998 και 16-7-1999 (με το πρωτόκολλο πληρότητας) σχετικές αιτήσεις της ενδιαφερόμενης εταιρείας.

Αποφασίζουμε

Ι. Χορηγούμε οριστική έγκριση κυκλοφορίας με αριθμό 7589 στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο) με τα παρακάτω στοιχεία :

1. **Εμπορικό όνομα** : TASK WG
2. **Μορφή** : Βρέξιμοι κόκκοι (WG).

3. Εγγυημένη σύνθεση : rimsulfuron 3,26 %β/β

dicamba 60,87% β/β

Βοηθητικές ουσίες : 25% β/β.

4. Καθαρότητα technical από το οποίο παρασκευάζεται : rimsulfuron 96% min.

dicamba 85% min.

5. Παρασκευαστής : E.I. DuPont de Nemours & Co Inc H.Π.A. Wilmington, Delaware

6. Αντιπρόσωπος : NTY ΠΟΝΤ ΑΓΚΡΟ ΕΛΛΑΣ Α.Ε.

7. Τυποποιητής : DU PONT DE NEMOURS FRANCE, SA. Cernay, Γαλλία

8. Συσκευαστής : Ο τυποποιητής.

9. Συσκευασία : 9α. Είδος-Μέγεθος: Φάκελος που περιέχει 2 υδατοδιαλυτές σακκούλες των 384 γραμ. (2X384)

9β. Υλικό : Υδατοδιαλυτή σακούλα από φίλμ ΡVΑ που περιέχεται σε φάκελο σύμμικτου υλικού.

10.Στόχος για τον οποίον προορίζεται - Τρόπος δράσης : Το TASK WG, μίγμα rimsulfuron & dicamba, είναι εκλεκτικό, μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο για την καταπολέμηση αγρωστωδών και πλατύφυλλων ζιζανίων στο καλαμπόκι. Απορροφάται κυρίως από το φύλλωμα. Τα ευαίσθητα ζιζάνια σταματούν αμέσως να αναπτύσσονται και η νέκρωση επέρχεται μέσα στις επόμενες 1 με 2 βδομάδες. Τα ζιζάνια είναι πλέον ευαίσθητα στα πρώτα στάδια ζωικής ανάπτυξής τους.

Το TASK WG δεν έχει υπολειμματική δράση γι' αυτό και είναι αποτελεσματικό στα ζιζάνια που είναι παρόντα κατά τη στιγμή της εφαρμογής.

11. Τρόπος εφαρμογής :

Καθολικός ψεκασμός φυλλώματος με πίεση μικρότερη από 3 ατμόσφαιρες με τα συνήθη ψεκαστικά εδάφους και με 20-40 λίτρα ψεκαστικού υγρού / στρέμμα, με μπεκ τύπου σκούπας.

12. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού :

Να χρησιμοποιείται πάντα καθαρός ψεκαστήρας. Γεμίζεται πρώτα το βυτίο κατά το 1/4 με νερό, προστίθεται η υδατοδιαλυτή σακούλα με συνεχή ανάδευση, απογεμίζεται το βυτίο ψεκασμού και προστίθεται το επιφανειοδραστικό. Τα κενά υλικά συσκευασίας καταστρέφονται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία φρονίζοντας πάντα να μην μολυνθούν επιφανειακά ή υπόγεια νερά (μακριά από αρδευτικούς ή υδρευτικούς αγωγούς και πηγάδια).

Προσοχή! Τα ψεκαστικά να καθαρίζονται σχολαστικά(βλ. ειδικές προφυλάξεις) μετά τη χρήση.

13. Φάσμα δράσης :

| ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ | ΣΤΟΧΟΙ | ΔΟΣΕΙΣ (γρ. σκευάσματος / στρέμμα) | ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ |
|-----------------|--|--|--|
| Καλαμπόκι | Αγρωστώδη: Βέλιουρας (<i>Sorghum halepense</i>) Πλατύφυλλα: Τραχύ βλήτο (<i>Amaranthus retroflexus</i>) Λουβουδιά (<i>Chenopodium album</i>) Αγριοντομάτα (<i>Solanum nigrum</i>) Τάτουλας (<i>Datura stramonium</i>) Αγριοβαμβακιά (<i>Abutilon theophrasti</i>) | 38,4 + 0,1% κατ' όγκον μη ιονιζόμενο επιφανειο-δραστικό | Καθολικός ψεκασμός: Μεταφυτρωτικά στο στάδιο από 2-5 πραγματικά φύλλα του καλαμποκιού. |

Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/καλλιεργητική περίοδο : 1

Παρατηρήσεις:

- Τα αποτελέσματα είναι καλύτερα όταν ο ψεκασμός γίνεται σε χρόνο που τα περισσότερα ζιζάνια έχουν φυτρώσει και βρίσκονται σε μικρό στάδιο ζωικής ανάπτυξης και ειδικότερα:

Πολυετή αγρωστώδη: Για να αποφευχθούν αναβλαστήσεις (βέλιουρας από ριζώματα), όταν έχουν ύψος 20-35 εκ. δηλ. 5-8 φύλλα.

Πλατύφυλλα: Στο στάδιο 2-4 φύλλων.

- Υγρασία του εδάφους και ο ζεστός καιρός επιταχύνουν τη δράση του ενώ μεγάλη ξηρασία και πολύ κρύο την επιβραδύνουν.

- Δεν χρειάζεται επανάληψη του ψεκασμού αν βρέξει αφού περάσουν 4 ώρες από τον ψεκασμό.

Ειδικές προφυλάξεις για τα ζιζανιοκτόνα (SZ φράσεις):

SZ1 Φυλάξτε το χωριστά από άλλα φυτοφάρμακα, λιπάσματα και σπόρους.

SZ2 Χρησιμοποιείτε χωριστά ψεκαστικά μέσα για τα ζιζανιοκτόνα.

SZ3 Μην σπέρνετε και μην φυτεύετε άλλη καλλιέργεια εκτός από καλαμπόκι πριν περάσουν 90 μέρες από την τελευταία εφαρμογή του TASK.

SZ4 Μην το χρησιμοποιείτε σε εδάφη με υδροφόρο ορίζοντα μικρότερο των 10 μέτρων.

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

SZ6 Σε περίπτωση ρύπανσης των νερών άρδευσης να μη χρησιμοποιηθούν για άμεση άρδευση.

SZ7 Μην ψεκάσετε όταν φυσάει.

SZ8 Μην διπλοψεκάσετε τα άκρα των ζωνών. Μην αυξάνετε τις δόσεις.

SZ9 Ψεκάστε με πίεση μικρότερη από 3 Atm (45 PSI).

SZ10 Χρησιμοποιείτε μπεκ τύπου σκούπας.

SZ11 Μην το χρησιμοποιείτε σε καλλιέργειες που δεν συνιστάται.

SZ12 Αμέσως μετά τον ψεκασμό: είναι απαραίτητος ο σχολαστικός καθαρισμός του ψεκαστήρα ως εξής: Αμέσως μετά τον ψεκασμό: • Αδειάστε το βυτίο τελείως και γεμίστε το βυτίο και όλα τα μέρη του ψεκαστικού με καθαρό νερό. Αδειάστε το ξανά. • Μισογεμίστε το βυτίο με καθαρό νερό, προσθέστε 1 λίτρο οικιακή αμμωνία (περιεκτικότητας 3%) για κάθε 100 λίτρα νερό και απογεμίστε με καθαρό νερό. • Γεμίστε όλα τα μέρη του ψεκαστικού, αφήστε να κυκλοφορήσει το διάλυμα μέσω των σωληνώσεων για τουλάχιστον 15 λεπτά με συνεχή ανάδευση και αδειάστε τελείως. • Για να αφαιρεθούν όλα τα ίχνη του διαλύματος, ξεπλύντε σχολαστικά το βυτίο και όλα τα μέρη του ψεκαστικού με άφθονο καθαρό νερό. • Αφαιρέστε και καθαρίστε χωριστά σε διάλυμα αμμωνίας ίδιας συγκέντρωσης τα μπεκ και τα φίλτρα. • Το ψεκαστικό να μην στραγγίζετε ή ξεπλένεται σε έδαφος που καλλιεργείται ή πρόκειται να καλλιεργηθεί. • Ξεπλύντε 3 φορές τα κενά υλικά συσκευασίας. Ρίξτε τα νερά στο ψεκαστικό. • Μην ξαναχρησιμοποιείτε τα κενά υλικά συσκευασίας για οποιαδήποτε άλλη χρήση. • Τρυπήστε ή κάψτε τα καθαρά κενά υλικά συσκευασίας ή απομακρύνετε τα με άλλο τρόπο σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

14. Φυτοτοξικότητα :

Δεν είναι φυτοτοξικό στη συνιστώμενη χρήση και δόση.

- Να εφαρμόζεται όταν το καλαμπόκι βρίσκεται στο στάδιο των 2-5 πραγματικών φύλλων.

- Να μην εφαρμόζεται σε ποικιλίες γλυκού καλαμποκιού, ποπ κόρν.

- Να αποφεύγεται η επαφή του ψεκαστικού υγρού με βαμβάκι, σόγια, μηδική, καθώς και με αμπέλια οπωροφόρα και καλλωπιστικά.

- Να μην ψεκάζεται καλλιέργεια καλαμποκιού που υποφέρει από προσβολές εντόμων ή ασθενειών, ζημιές από προηγούμενες εφαρμογές ζιζανιοκτόνων, νεροκρατήματα, ή πολύ υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες (>25° C ή < 13° C).

- Να μην ψεκάζεται με TASK WG καλλιέργεια καλαμποκιού στην οποία έχει γίνει την ίδια χρονιά εφαρμογή διασυστηματικού οργανοφωσφορικού κοκκώδους εντομοκτόνου (π.χ. terbufos, phorate, ή fonofos, isofenfos, parathion).

- Να μην εφαρμόζεται το TASK σε ανάμειξη ή συγχρόνως με οργανοφωσφορικά εντομοκτόνα σε ψεκασμούς φυλλώματος. Μπορεί να γίνει εφαρμογή οργανοφωσφορικού εντομοκτόνου με ψεκασμό φυλλώματος τουλάχιστον 7 μέρες πριν και 4 μέρες μετά την εφαρμογή του TASK.

15. Συνδυαστικότητα :

Να αποφεύγεται η ανάμειξή του με πολλούς και bentazone, 2,4 D και cyanazine.

Δεν συνδυάζεται με λάδι, υγρά λιπάσματα και το ζιζανιοκτόνο paraquat.

Το TASK δεν πρέπει να εφαρμόζεται σε ανάμειξη ή συγχρόνως με οργανοφωσφορικά εντομοκτόνα σε ψεκασμούς φυλλώματος. Μπορεί να γίνει εφαρμογή οργανοφωσφορικού εντομοκτόνου με ψεκασμό φυλλώματος τουλάχιστον 7 μέρες πριν και 4 μέρες μετά την εφαρμογή του TASK.

Αντιμετώπιση ανθεκτικότητας :

Το TASK WG είναι μίγμα rimsulfuron και dicamba, ζιζανιοκτόνων που ανήκουν σε διαφορετικές χημικές ομάδες και έχουν διαφορετικό τρόπο δράσης.

Η ανάπτυξη ανθεκτικών βιοτύπων ενός είδους ζιζανίου μπορεί να αποφευχθεί ή να επιβραδυνθεί με την εναλλαγή (ή ανάμειξη) αποτελεσματικών ζιζανιοκτόνων που έχουν διαφορετικό τρόπο δράσης.

16: Σημάνσεις : (Xi) Ερεθιστικό.

17 Κίνδυνοι για τον άνθρωπο : (R φράσεις)

R41 : Κίνδυνος σοβαρής βλάβης ματιών.

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

RO11: Βλαβερό για τα παραγωγικά ζώα.

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

S1/2 Φυλάξτε το κλειδωμένο μακριά από παιδιά

S13 Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές

S20/21 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε

S25 Αποφύγετε επαφή με τα μάτια

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

S39 Φοράτε συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου

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

S46 Σε περίπτωση κατάποσης, ζητείστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.

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.

(Με ευθύνη του κατόχου της έγκρισης).

Σε περίπτωση κατάποσης: Πιείτε αμέσως 1-2 ποτήρια νερό. Μην προκαλέσετε εμετό χωρίς ιατρική συμβουλή. Να μην χορηγηθεί τίποτα από το στόμα σε άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του. Αν αισθανθείτε αδιαθεσία ζητείστε αμέσως ιατρική συμβουλή.

(Δείξτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν).

Σε περίπτωση εισπνοής: Να μεταφερθεί ο άρρωστος στον καθαρό αέρα. Εάν χρειαστεί να χορηγηθεί οξυγόνο ή να γίνει τεχνητή αναπνοή.

Συμβουλευτείτε γιατρό μετά από σημαντική έκθεση.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό τουλάχιστον για 15 λεπτά. Αν τα συμπτώματα επιμένουν συμβουλευτείτε γιατρό.

ΤΗΛ: ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: (01) 77.93.777

21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO φράσεις) :

SO5: Κρατείστε τα παραγωγικά ζώα μακριά από την ψεκασμένη περιοχή για 35 μέρες μετά τον ψεκασμό.

22.Απαγορεύσεις: (A φράσεις) : --

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

- 1 -Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή: • Καλαμπόκι: 60 μέρες (σπόρος),
40 μέρες (χλωρά νομή και ενσίρωση)

24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος :

Καλά κλειστό στην αρχική του συσκευασία σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης σε χώρο δροσερό παραμένει σταθερό για 2 χρόνια.

II. Κείμενο ετικέτας :

α. Να είναι σύμφωνα 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 έγκριση αυτή ισχύει μέχρι 31-12-2003.

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

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Κ. ΒΡΕΤΤΟΣ