



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ

Αθήνα, 25 - 2 - 2008

Αριθ. πρωτ.: 116082

Ταχ. Δ/ση: Α. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 17671 – ΑΘΗΝΑ
TELEFAX: 210 92 12 090
Πληροφορίες: Γ.Τσιάμπα
Τηλέφωνο: 210 928 7228

ΠΡΟΣ: ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ,
Εθνικής Αντιστάσεως 73,
152 31 Χαλάνδρι
(με απόδειξη)

ΚΟΙΝ.: 1) Γραφείο κ. Υπουργού
2) Γραφείο κ. Υφυπουργού
3) Γραφείο Γεν. Γρ. κ. Κ. Σκιαδά
4) Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο
Τμήμα Ελέγχου Γεωργικών Φαρμάκων
Εκάλης 2, 145 61 Κηφισιά
5) Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε. - Έδρες τους
6) Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις
Δ/σεις Αγροτικής Ανάπτυξης (με e-mail)
Έδρες τους
7) Τμήματα Β', Γ' & Ε' της Δ/σής μας
8) Γραμματεία της Δ/σής μας

ΘΕΜΑ: “Χορήγηση οριστικής έγκρισης
κυκλοφορίας στο φυτοπροστατευτικό
προϊόν (ζιζανιοκτόνο)
RACER 25 CS”

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο

ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Π.Δ 115/15-5-97 (ΦΕΚ 104/Α/30-5-97) για “την έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχο των φυτοπροστατευτικών προϊόντων σε συμμόρφωση προς την οδηγία 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου όπως έχει συμπληρωθεί” και ειδικότερα το άρθρο 8 (παρ. 2 και 3) και 9 (παρ. 1).
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» και ειδικότερα το κεφάλαιο Β (παρ. 2).
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.
4. Τη με αριθ. 265/2002/ 3.9.2002 (ΦΕΚ 1214/Β'/19.9.2002) ΚΥΑ με θέμα την “ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση επικίνδυνων παρασκευασμάτων”, όπως τροποποιήθηκε με την αριθ. 73/2-6-2006 (ΦΕΚ 832/Β/6-7-2006) ΚΥΑ καθώς και τη με αριθ. 108114/30.7.2003 (ΦΕΚ 1121/Β'/8.8.2003) Απόφασή μας, με θέμα τη «διαδικασία και προϋποθέσεις εφαρμογής της ΚΥΑ 265/2002 στα φυτοπροστατευτικά προϊόντα και βιοκτόνα».
5. Τη με αριθ. 91737/15.11.1990 Απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 7421 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο) RACER 25 EC.
6. Το με αριθ. 123951/14-6-2005 έγγραφο μας στο οποίο αναφέρονται τα εθνικά ανώτατα όρια υπολειμμάτων της δραστικής ουσίας Flurochloridone.
7. Το Π.Δ. 206/2007 «Διορισμός Υπουργών και Υφυπουργών» (ΦΕΚ 232 Α').
8. Τη με αριθ. 263545/4-1-2008 (ΦΕΚ 47/Β'/18-1-2008) απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς, Ειδικό Γραμματέα,

Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Διεύθυνσης και Προϊσταμένους Τμήματος της εξουσίας να υπογράψουν με “Εντολή Υπουργού”»

9. Τις από 5-10-2005 και 15-10-2007 αιτήσεις, με το από 15-10-2007 πρωτόκολλο εξέτασης του φακέλου της εταιρείας ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

I. Χορηγούμε στην εταιρεία ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά με αριθμό **7851** του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (ζιζανιοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. Εμπορικό όνομα: RACER 25 CS.

2. Μορφή: Αιώρημα μικροκαψουλών (CS)

3. Εγγυημένη σύνθεση: Flurochloridone 25% β/ο Βοηθητικές ουσίες: 75,9 % β/β

4. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία : 93,8 % min.

5. α. Παρασκευαστής της δ.ο: Agan Chemical Manufacturers Ltd., Ισραήλ.

β. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο. : Agan Chemical Manufacturers Ltd., Ισραήλ, (η Δ/ση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στην Δ/ση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής και είναι εμπιστευτική).

γ. Τεχνικές προδιαγραφές της δ.ο. : Όπως προσδιορίζονται στο σημείο ζ (Εντυπα IVa, IVb και V) της αίτησης με ημερομηνία 4-09-2007 (αριθ. ΥΑΑ 122070) και παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.

6. α. Κάτοχος της έγκρισης : ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ, Εθνικής Αντιστάσεως 73, 15231 Χαλάνδρι

β. Υπεύθυνος επικοινωνίας : -

γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση : Ο κάτοχος της έγκρισης.

7. α. Παρασκευαστής του σκευάσματος: Agan Chemical Manufacturers Ltd., Ισραήλ.

β. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος: Agan Chemical Manufacturers Ltd., Ισραήλ.

8. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος: ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ, Οινόφυτα, Βοιωτία.

9. Συσκευασία: 9α. Είδος-Μέγεθος: Φιάλες ενός (1) λίτρου. Δοχεία πέντε (5) λίτρων.

9β. Υλικό συσκευασίας: HDPE

10. Στόχος για τον οποίο προορίζεται-Τρόπος δράσης:

Προφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο ετήσιων πλατύφυλλων και μερικών αγρωστωδών ζιζανίων. Απορροφάται από τις ρίζες, το στέλεχος και τα κολεόπτιλα. Δρα εμποδίζοντας τη σύνθεση των καρωτινοειδών που εμποδίζει τη φωτοοξειδωση της χλωροφύλλης.

11. Τρόπος εφαρμογής:

Ψεκασμός του εδάφους, αμέσως μετά την σπορά, με 20 - 40 λίτρα ψεκαστικού υγρού στο στρέμμα, με χαμηλή πίεση, όχι μεγαλύτερη από 2 ατμ. (30 PSI) και μπεκ τύπου σκούπας.

12. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:

Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος μέχρι τα $\frac{3}{4}$ της απαιτούμενης ποσότητας νερού. Ανακινήστε καλά το σκεύασμα μέσα στη κλειστή συσκευασία του και προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας. Συμπληρώστε το υπόλοιπο νερό υπό συνεχή ανάδευση.

13. Φάσμα δράσης:

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ (κ.εκ./στρ.)	Όγκος ψεκαστικού υγρού (λίτρα/στρ.)	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/ καλλιεργητική περίοδο
Ηλιάνθος	Καταπολέμηση ετήσιων	200- 400	20 - 40	Αμέσως μετά τη σπορά.	1

	πλατύφυλλων και ορισμένων αγρωστωδών ζιζανίων (1)				
--	---	--	--	--	--

Παρατηρήσεις:

- (1) Απορροφάται από τα ριζίδια, το βλαστό και τα κολεόπτιλα
- (2) Ευαίσθητα αγρωστώδη ζιζάνια είναι τα:
Digitaria sanguinalis, (Ανεμόχορτο), *Poa annua* (Πόα κοινή), *Alopecurus myosuroides* (Αλεπονουρά), *Lolium multiflorum* (Ηρα ή πολυάνθη) και *Phalaris ssp* (Φάλαρες).
- (3) Το RACER έχει μειωμένη αποτελεσματικότητα στα πολυετή πλατύφυλλα ζιζάνια όπως περιπλοκάδα (*Convolvulus arvensis*) και άλλα.
- (4) Η δόση εξαρτάται από τον τύπο του εδάφους. Όταν η εφαρμογή γίνεται σε βαριά εδάφη, να χρησιμοποιείται η μεγαλύτερη δόση και σε ελαφρά εδάφη, η μικρή δόση.
- (5) **Ειδικές προφυλάξεις για τα ζιζανιοκτόνα (SZ φράσεις):**
 SZ1 Φυλάξτε το χωριστά από άλλα γεωργικά φάρμακα, λιπάσματα και σπόρους.
 SZ2 Χρησιμοποιείτε χωριστά ψεκαστικά μέσα για τα ζιζανιοκτόνα.
 SZ3 Μη σπέρνετε και μη φυτεύετε άλλη καλλιέργεια εκτός από αραβόσιτο ή σόργο πριν περάσουν 10 μήνες από την εφαρμογή του. Αν αποτύχει η καλλιέργεια του ηλιάνθου μπορεί να σπαρθούν ζαχαρότευτλα, αραβόσιτος, φασόλια ή σπανάκι, αφού όμως προηγηθεί όργωμα του ψεκασμένου χωραφιού
 SZ4 Αποφεύγετε τη χρήση του σε εδάφη αμμώδη, πηλό-αμμώδη και σε εδάφη με οργανική ουσία < 1%.
 SZ5 Μη ρυπαίνετε αρδευτικό ή πόσιμο νερό και γειτονικές ευαίσθητες καλλιέργειες. Μη αδειάζετε το ψεκαστικό υγρό πιο κοντά από 50 μέτρα από μέρη που έχουν νερό.
 SZ6 Αν ρυπανθούν τα νερά αρδύσεως να μη χρησιμοποιηθούν πριν περάσουν 2 μήνες από την εφαρμογή του.
 SZ7 Μην ψεκάσετε όταν φυσάει.
 SZ8 Μη διπλοψεκάσετε τα άκρα των ζωνών. Μην αυξάνετε τις δόσεις.
 SZ9 Ψεκάστε με πίεση χαμηλότερη από 2 ατμόσφαιρες (30 psi).
 SZ10 Χρησιμοποιείτε μπεκ τύπου σκούπας.
 SZ11 Μην το χρησιμοποιείτε σε καλλιέργειες που δεν συνιστάται.
 SZ12 Μετά τον ψεκασμό ξεπλύντε καλά τα ψεκαστικά μέσα με πετρέλαιο και μετά με άφθονο νερό και απορρυπαντικό.

14. Φυτοτοξικότητα:

Δεν είναι φυτοτοξικό στις Ελληνικές εδαφο-κλιματικές συνθήκες.

Τα σταυρανθή, οι μηλιές, τα κολοκυνθοειδή, η τομάτα, το κρεμμύδι, ο καπνός, τα ζαχαρότευτλα και τα αμπέλια είναι πολύ ευαίσθητες καλλιέργειες.

15. Συνδυαστικότητα: --

16. Σήμανση τοξικότητας: Χη Επιβλαβές

N - Επικίνδυνο για το περιβάλλον

17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):

- R62 Πιθανός κίνδυνος για εξασθένηση της γονιμότητας.
- R63 Πιθανός κίνδυνος δυσμενών επιδράσεων στο έμβρυο κατά τη διάρκεια της κύησης.
- R66 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

18. Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (RO φράσεις):

- R51/53 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον

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

- S1/2 Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.

- S13** Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
S20/21 Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε ή καπνίζετε.
S36/37 Φοράτε προστατευτική (ολόσωμη) ενδυμασία και κατάλληλα γάντια (νιτριλίου).
SY8 Πλύνετε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πείτε ή καπνίσετε και μετά την εφαρμογή.

« Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης»

20. Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο:

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

Αντίδοτο: Ακολουθείστε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: **210-7793777**

21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO φράσεις):

S29/35 Μην αδειάζετε το περιεχόμενο στην αποχέτευση. Το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να διατεθεί με ασφαλή τρόπο.

S57 Να χρησιμοποιηθεί το κατάλληλο περίβλημα για να αποφευχθεί μόλυνση του περιβάλλοντος.

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

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας:

Τα κενά μέσα συσκευασίας (φιάλες) ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής , για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

22. Απαγορεύσεις (Α φράσεις): Απαγορεύεται η εφαρμογή του σε αεροψεκασμούς.

Απαγορεύεται η πώλησή του σε ερασιτέχνες.

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

Π1 Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή: 3 μήνες

24. Χρονική σταθερότητα του σκεύασματος - Συνθήκες αποθήκευσης:

Στην αρχική απαραβίαστη συσκευασία του, σε ξηρό, δροσερό, σκοτεινό και καλά αεριζόμενο μέρος διατηρείται σταθερό για 2 χρόνια από την αναγραφόμενη ημερομηνία παρασκευής του.

Στη συσκευασία και τις ετικέτες να αναγράφεται ο αριθμός παρτίδας και ημερομηνία παρασκευής της αρχικής συσκευασίας και δεν θα αναγράφεται ημερομηνία λήξης.

II. Ετικέτα:

α. Να είναι σύμφωνη με το άρθρο 16 του Π.Δ. 115/15-5-97 (ΦΕΚ 104/Α/30-5-97) , τη με αριθ. 265/2002/3-9-2002 (ΦΕΚ 1214/Β'/19-9-2002) ΚΥΑ και με την παρούσα Απόφαση.

β. Για κάθε συσκευασία, πριν από την διάθεσή της στην Ελληνική αγορά, να προσκομίζεται στην Υπηρεσία η τελική ετικέτα της.

III. α. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι **31-12-2012**.

β. Πριν τη λήξη της παρούσας έγκρισης, υποβάλλεται από τον κάτοχο αυτής εφόσον ενδιαφέρεται, αίτηση ανανέωσής της.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

Κ. ΣΚΙΑΛΑΣ

