



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

**Ταχ.Δ/νση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71, Αθήνα
FAX: 210-92 12 090
Πληροφορίες: Γ. Τσιάμπα
Τηλέφωνο: 210-928 7228**

**ΘΕΜΑ: "Χορήγηση οριστικής έγκρισης
το φυτοπροστατευτικό προϊόν
(ζιζανιοκτόνο) RALON SUPER 6,9 EW.**

Αθήνα, 17 - 6 - 2008

Αριθ. πρωτ.: 120012

**ΠΡΟΣ: Bayer Ελλάς ΑΒΕΕ,
Σωρού 18-20, 151 25 - Μαρούσι
(με απόδειξη)
KOIN.: 1) Γραφείο κ. Υπουργού
2) Γραφείο Γεν. Γρ. κ. Κ. Σκιαδά
3) Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο
Τμήμα Ελέγχου Γεωργικών Φαρμάκων
Εκάλης 2, 145 61 Κηφισιά
4) Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε. - Έδρες τους
5) Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις
Δ/νσεις Αγροτικής Ανάπτυξης
6) Τμήματα Β', Γ' & Ε' της Δ/νσής μας
7) Γραμματεία της Δ/νσής μας**

**ΑΠΟΦΑΣΗ
Ο
ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

1. Τις διατάξεις του Π.Δ. 115/15-5-1997 (ΦΕΚ 104/A/30-5-1997) 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 τα άρθρα 8 (παρ. 2 και 3) και 9 (παρ. 1).
2. Τη με αριθ. 85418/24.8.88 (ΦΕΚ Β'/674/13.9.88) Απόφασή μας «για την τεχνική και τις μεθόδους ελέγχου γεωργικών φαρμάκων» και ειδικότερα το κεφάλαιο Β (παρ. 1).
3. Τη με αριθ. 83345/28-7-88 (ΦΕΚ 599/B/24-8-88) απόφασή μας όσον αφορά «τον καθορισμό και την τυποποίηση της σήμανσης και των προφυλάξεων των γεωργικών φαρμάκων» όπως ισχύει σήμερα.
4. Τη με αριθ. 265/2002/ 3-9-2002 (ΦΕΚ1214/Β'/19.9.2002) KYA με θέμα την “ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση επικίνδυνων παρασκευασμάτων”, όπως τροποποιήθηκε με την αριθ. 73/2-6-2006 (ΦΕΚ 832/B/6-7-2006) KYA καθώς και την με αριθ. 108114/30-7-2003 (ΦΕΚ1121/Β'/8-8-2003) απόφασή μας, με θέμα τη «διαδικασία και προϋποθέσεις εφαρμογής της KYA 265/2002 στα φυτοπροστατευτικά προϊόντα και βιοκτόνα».
5. Τον Κανονισμό (ΕΚ) 149/2008 της Επιτροπής της 29-1-2008 «για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου με τη θέσπιση των παραρτημάτων II, III και IV για τον καθορισμό ανώτατων ορίων καταλοίπων στα προϊόντα που καλύπτονται από το παράρτημα I του κανονισμού».
6. Τη αριθ. 116164/22-2-2006 Απόφασή μας, με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 7773 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο ίδιας περιεκτικότητας και μορφής φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο) PUMA 6,9 EW που περιέχει την ίδια δραστική ουσία (fenoxaprop-P-ethyl).

7. Το Π.Δ. 206/2007 «Διορισμός Υπουργών και Υφυπουργών» (ΦΕΚ 232 Α').
8. Τη με αριθ. 263545/4-1-2008 (ΦΕΚ 47/B'/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 υπογράφουν με “Εντολή Υπουργού”».
9. Τις από 26-03-2008 και 30-5-2008 αιτήσεις με το από 30-5-2008 πρωτόκολλο εξέτασης του φακέλου της εταιρείας BAYER Ελλάς ABEE.

Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ο Υ Μ Ε

I. Χορηγούμε οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά με αριθμό **7874** του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (ζιζανιοκτόνο) RALON SUPER 6,9 EW, με τα ακόλουθα στοιχεία:

- 1. Εμπορικό όνομα :** RALON SUPER 6,9 EW
- 2. Μορφή :** Εναιώρημα, λάδι σε νερό (EW)
- 3. Εγγυημένη σύνθεση :** fenoxaprop-P-ethyl 6,9% β/o.
Βοηθητικές ουσίες : 92,86 % β/β.
Περιέχει αντιφυτοτοξικό παράγοντα mefenpyr-diethyl 7,5 % β/o
- 4. Περιεκτικότητα** της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία : 92 % min.
- 5. a. Παρασκευαστής της δ.ο.:** Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Str. 50, D-40789 Monheim am Rhein, Γερμανίας.
β. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.: Bayer CropScience AG, Γερμανίας.
γ. Τεχνικές προδιαγραφές της δ.ο.: Όπως προσδιορίζονται στα Έντυπα IVa, IVb και V της αίτησης, με ημερομηνία 26-3-2008 (αριθ. πρωτ. YAA&T 117325) και παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.
- 6. a. Κάτοχος της Έγκρισης:** Bayer CropScience SA, Γαλλίας.
β. Υπεύθυνος επικοινωνίας: Bayer Ελλάς ABEE, Σωρού 18-20, Μαρούσι.
γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση: Bayer CropScience SA, Γαλλίας.
- 7. a. Παρασκευαστής του σκευάσματος:** Bayer CropScience SA, Γαλλίας.
β. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος: Bayer CropScience AG, Γερμανίας
- 8. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** ALAPIS CROPSCIENCE S.A., Ύπατο, Θηβών.
- 9. Συσκευασία : - Είδος – Μέγεθος:** Φιάλες των πεντακοσίων (500) κ.εκ. και δοχεία του ενός (1), τριών (3), πέντε (5), και δέκα (10) λίτρων.
- Υλικό: COEX / HDPE
- 10. Στόχος για τον οποίο προορίζεται :** Μεταφυτρωτική καταπολέμηση αγρωστωδών ζιζανίων στο Σιτάρι. Απορροφάται κυρίως από τα φύλλα και μεταφέρεται στις ρίζες και τα ριζώματα.
- 11. Τρόπος εφαρμογής :** Ψεκασμοί φυλλώματος με 10-30 λίτρα νερό στο στρέμμα με πίεση 2,5-3 ατμ. (38-45 PSI) και μπέκ τύπου σκούπας.
- 12. Τρόπος παρασκευής του ψεκαστικού υγρού :** Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού κατά τα 3/4 με νερό. Ανακινείστε καλά τη φιάλη συσκευασίας και προσθέστε την απαιτούμενη δόση του σκευάσματος αναδεύοντας συγχρόνως το ψεκαστικό υγρό. Στην περίπτωση που αδειάζει η φιάλη, τότε ξεπλύντε τρεις φορές και ρίξτε το νερό του ξεπλύματος στο δοχείο του ψεκαστικού. Συμπληρώστε το υπόλοιπο νερό με συνεχή ανάδευση.

13. Φάσμα δράσης :

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ		ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/ καλλιεργητική περίοδο
		κ. εκ. σκευάσματος / στρέμμα	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα/ στρέμμα		
Σιτάρι (σκληρό και μαλακό)	Αγρωστώδη ζιζάνια	100-120	10 - 30	Από το στάδιο των 2 φύλλων μέχρι και το σχηματισμό του δεύτερου κόμβου των ζιζανίων. Ειδικά στη Φάλαρη συνιστάται να εφαρμόζεται μέχρι τα μέσα του αδελφώματος	1

Παρατηρήσεις:

1. α) Δεν καταπολεμά τα ζιζάνια:

Αγρόπυρο (*Agropyron repens*)
 Βρόμος (*Bromus spp.*)
 Φεστούκα (*Festuca spp.*)
 Αγριοκρίθαρο (*Hordeum murinum*)
 Δεματόχορτο (*Imperata cylindrica*)
 Ήρα (*Lolium spp.*)
 Κοινή πόα (*Poa annua*)
 Λεία λιβαδοπόα (*Poa pratensis*)
 Όλα τα κυπερώδη (*Cyperaceae*)

και όλα τα πλατύφυλλα

β) Ευαίσθητα ζιζάνια:

Σετάρια (*Setaria spp.*)
 Τραχεία λιβαδοπόα (*Poa trivialis*)
 Αλεπονουρά (*Alopecurus spp.*)
 Αγριοβρώμη (*Avena spp.*)
 Φάλαρη (*Phalaris spp.*)
 Ανεμόχορτο (*Apera spica-venti*)

2. Οι μεγάλες δόσεις εφαρμόζονται όταν τα ζιζάνια ξεπεράσουν το στάδιο του αδελφώματος καθώς επίσης και για την καταπολέμηση της φάλαρης.

3. Να μην ψεκάζετε όταν οι καλλιέργειες δεν είναι εύρωστες.

4. Ειδικές προφυλάξεις για τα ζιζανιοκτόνα (SZ) :

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

SZ2 Χρησιμοποιείτε χωριστά ψεκαστικά μέσα για τα ζιζανιοκτόνα.

- SZ3** Μη σπέρνετε και μη φυτεύετε άλλη καλλιέργεια πριν περάσουν 30 ημέρες από την εφαρμογή του ή προκειμένου για σιτηρά 120 ημέρες.
- SZ5** Μη ρυπαίνετε αρδευτικό ή πόσιμο νερό και γειτονικές ευαίσθητες καλλιέργειες.
- SZ7** Μην ψεκάζετε όταν φυσάει.
- SZ8** Μη διπλοψεκάζετε τα άκρα των ζωνών. Μην αυξάνετε τις δόσεις.
- SZ11** Μη το χρησιμοποιείτε σε καλλιέργειες που δεν συνιστάται.
- SZ12** Μετά τον ψεκασμό ξεπλύνετε καλά τα ψεκαστικά μέσα, με νερό και απορρυπαντικό.

14. Φυτοτοξικότητα : Δεν είναι φυτοτοξικό στο σιτάρι, στη σίκαλη και στο triticale. Είναι φυτοτοξικό στα υπόλοιπα σιτηρά.

15. Συνδυαστικότητα : Συνδυάζεται με diclofop-methyl, για ταυτόχρονη καταπολέμηση και του *Lolium* spp. (Ηρα). Για ταυτόχρονη καταπολέμηση πλατύφυλλων ζιζανίων συνδυάζεται με bromoxynil octanoate, ioxynil octanoate, mecoprop εστέρα, MCPA εστέρα και chlorsulfuron.

16. Σημάνσεις : **Xi** - Ερεθιστικό
N Επικίνδυνο για το περιβάλλον

17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις) :

R43: Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.

R66: Η παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

18. Κίνδυνοι για το οικοσύστημα :

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, μην καπνίζετε.

S24: Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα

S37: Να φοράτε κατάλληλα γάντια

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

20. Πρώτες Βοήθειες :

Σε περίπτωση ατυχήματος λόγω εισπνοής: μεταφέρετε το θύμα στον καθαρό αέρα και κρατήστε το ήρεμο.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα αφαιρέστε τα βρεγμένα ρούχα και πλυνθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. Αν τα συμπτώματα επιμένουν καλέστε γιατρό.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια ξεπλύνετε με άφθονο νερό. Εάν ο ερεθισμός των ματιών διαρκεί, συμβουλευτείτε οφθαλμίατρο.

Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία καλέστε αμέσως γιατρό και δείξτε του αυτή την ετικέτα.

Σε περίπτωση κατάποσης καλέστε αμέσως γιατρό και δείξτε του αυτή την ετικέτα. Μην προκαλείτε εμετό. Μέχρι σήμερα κανένα σύμπτωμα δεν είναι γνωστό.

Πληροφορίες για το γιατρό:

Μέχρι σήμερα κανένα σύμπτωμα δεν είναι γνωστό.

Θεραπεία: Η αρχική θεραπεία θα πρέπει να είναι συμπτωματική και υποστηρικτική.

Πλύση στομάχου, μετά άνθρακας (carbo medicinalis) και θειϊκό νάτριο.

Σε περίπτωση απορρόφησης μιας μπουκιάς ή περισσότερο, πρέπει να ληφθούν τα ακόλουθα μέτρα :

Εξάλειψη με διάλυση (εξαναγκασμένη αλκαλική διούρηση).

Έλεγχος των νεφρών, του ήπατος και του αριθμού των ερυθρών αιμοσφαιρίων.

Ελέγξτε συγκεκριμένες παραμέτρους: λιπίδια στο αίμα και χοληστερόλη για υπολιπιδαιμία και μειωμένη χοληστερόλη.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777

21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (S και SO φράσεις) :

S60: Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεση τους επικίνδυνα απόβλητα.

S61: Αποφύγετε την ελευθέρωση του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες/δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας:

Η απόσυρση ή καταστροφή του σκευάσματος πρέπει να γίνεται σε υψηλαμίνους που έχουν κατάλληλο εξοπλισμό για την ασφαλή καταστροφή του.

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

22. Απαγορεύσεις (Α φράσεις) :

Απαγορεύεται η εφαρμογή του με αεροψεκασμούς.

Απαγορεύεται η πώληση του σε ερασιτέχνες.

23. Περιορισμοί για την προστασία των καταναλωτών:

Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή: -

24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος - Συνθήκες αποθήκευσης:

Στην αρχική, κλειστή συσκευασία του, σε ξηρό χώρο και σε θερμοκρασία 5-30 βαθμών C διατηρείται σταθερό για δύο (2) χρόνια.

II. Ετικέτα:

- α.** Να είναι σύμφωνη με το άρθρο 16 του Π.Δ. 115/15-5-97 (ΦΕΚ 104/A/30-5-97), τη με αριθ. 265/2002/3-9-2002 (ΦΕΚ 1214/B/19-9-2002) KYA και με την παρούσα Απόφαση.
- β.** Για κάθε συσκευασία, πριν από τη διάθεση 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 αίτηση ανανέωσης.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

K. ΣΚΙΑΔΑΣ

Ε. ΧΑΤΖΗ



Ε. ΧΑΤΖΗ