



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

Αθήνα, 15 - 7 - 2008

Αριθ. πρωτ.: 120861

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

**ΠΡΟΣ: GAT Microencapsulation AG,
Ebenfurth, Αυστρία
(δια της ΥΨΙΑΟΝ Α.Ε.)
(με απόδειξη)**

**ΚΟΙΝ.: 1) Γραφείο κ. Υπουργού
2) Γραφείο Γεν. Γραμ. κ. Κ. Σκιαδά
3) Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό
Ινστιτούτο
Τμήμα Ελέγχου Γεωργ. Φαρμάκων
Εκάλης 2, 145 61 - Κηφισιά
4) Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε.
5) Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις
Δ/σεις Αγροτικής Ανάπτυξης
6) Τμήματα Β', Γ', Ε' της Δ/σής μας
7) Γραμματεία της Δ/σής μας**

**ΘΕΜΑ: “Χορήγηση οριστικής έγκρισης
κυκλοφορίας στο φυτοπροστατευτικό
προϊόν (ζιζανιοκτόνο)
GAT RAZORIN 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. 1).
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. 116082/25-2-2008 Απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 7851 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο) RACER 25 CS.
6. 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».
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 υπογράφουν με “Εντολή Υπουργού”»

9. Τις από 6-3-2008 και 2-6-2008 αιτήσεις, με το από 2-6-2008 πρωτόκολλο εξέτασης του φακέλου της εταιρείας ΥΨΙΛΟΝ Α.Ε.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

I. Χορηγούμε οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά με αριθμό **7877** στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. Εμπορικό όνομα: GAT RAZORIN 25 CS.

2. Μορφή: Αιώρημα μικροκαψουλών (CS)

3. Εγγυημένη σύνθεση: Flurochloridone 25% β/ο
Βοηθητικές ουσίες: 76,25 % β/β

4. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία : 95 % min.

5. α. Παρασκευαστής της δ.ο: CAC SHANGAI (GROUP) CO., LTD, Κίνα.

β. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο. : CAC SHANGAI (GROUP) CO., LTD, Κίνα, (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 6-3-2008 (αριθ. ΥΑΑ 116750) και παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.

6. α. Κάτοχος της έγκρισης : GAT Microencapsulation AG, Ebenfurth, Αυστρίας.

β. Υπεύθυνος επικοινωνίας : ΥΨΙΛΟΝ Α.Ε., Δ. Γληνού 32, 542 49 – Θεσσαλονίκη.

γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση : ΥΨΙΛΟΝ Α.Ε., Δ. Γληνού 32, 54249 Θεσσαλονίκη

7. α. Παρασκευαστής του σκευάσματος: GAT Microencapsulation AG, Αυστρίας.

β. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος: GAT Microencapsulation AG, Αυστρίας.

8. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος: GAT Microencapsulation AG, Αυστρίας.

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 φωτοσύνθεση της χλωροφύλλης.

11. Τρόπος εφαρμογής:

Ψεκάσμος 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 ¾ 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 πλατύφυλλων και ορισμένων αγρωστωδών ζιζανίων	200- 400	20 - 40	Αμέσως μετά τη σπορά.	1

Παρατηρήσεις:

- (1) Απορροφάται από τα ριζίδια, το βλαστό και τα κολεόπτια
 - (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 GAT RAZORIN 25 CS 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 όργανο 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. Μην 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: Xn - 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.

R65 Επιβλαβές: μπορεί να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες σε περίπτωση κατάποσης.

18. Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (RO φράσεις):

R50/53 Πολύ 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.

- S23** Μην αναπνέετε εκνεφώματα.
S24 Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα
S56 Το υλικό και ο περιέκτης του να εναποτεθούν σε χώρο συλλογής επικίνδυνων ή ειδικών απόβλητων.
S59 Ζητήστε πληροφορίες από τον παραγωγό/προμηθευτή για ανάκτηση/ανακύκλωση
SY8 Πλύνετε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πιείτε 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, ζητήστε 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):

S60 Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους ως επικίνδυνα απόβλητα

S61 Αποφύγετε την διάθεσή του στο περιβάλλον. Συμβουλευτείτε τις ειδικές οδηγίες/ το δελτίο δεδομένων ασφαλείας

SO4 Μην 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 (A 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 σκευάσματος - 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.

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.



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

E. XATZH

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

K. ΣΚΙΑΛΑΣ