



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

Αθήνα, 2 - 6 - 2008

Αριθ. πρωτ.: 119463

**Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ
TELEFAX: 210 92 12 090
Πληροφορίες: Γ. Τσιάμπα
Τηλέφωνο: 210 928 72 28**

**ΠΡΟΣ: ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ
Ηφαίστου 3, 15124 - Μαρούσι
(με απόδειξη)**

**ΘΕΜΑ: “Χορήγηση οριστικής έγκρισης
στο φυτοπροστατευτικό προϊόν
(ζιζανιοκτόνο) ZEPPELIN 6.9 EC”**

**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**

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο

ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

1. Τις διατάξεις του Π.Δ. 115/15-5-1997 (ΦΕΚ 104/Α/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/Β/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) 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 την με αριθ. 108114/30-7-2003 (ΦΕΚ1121/Β'/8-8-2003) απόφασή μας, με θέμα τη «διαδικασία και προϋποθέσεις εφαρμογής της ΚΥΑ 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. 116852/27-02-2007 Απόφασή μας, με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 7818 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο όμοιας σύνθεσης φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκόνιο) CORDON 6.9 EC.
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 “Έντολή Υπουργού”».
9. Τις από 23-01-2008 και 07-05-2008 αιτήσεις της εταιρείας ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ, καθώς και το από 07-05-2008 πρωτόκολλο εξέτασης φακέλου.

Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ο Υ Μ Ε

I. Χορηγούμε στην εταιρεία ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ, οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά με αριθμό **7867** του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (ζιζανιοκτόνο) ZEPPELIN 6.9 EC, με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **Εμπορικό όνομα:** ZEPPELIN 6.9 EC
2. **Μορφή:** Υγρό γαλακτωματοποιήσιμο (EC)
3. **Εγγυημένη σύνθεση:** fenoxarprop-p-ethyl 6.9% β/ο
βοηθητικές ουσίες: 93% β/β Περιέχει Ξυλόλη
Περιέχει τον αντιφυτοτοξικό παράγοντα fenchlorazole ethyl 4.1% β/β.
4. **Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας, σε καθαρή δραστική ουσία:** 95% min.
5. **α. Παρασκευαστής της δ.ο.:** HANGZHOU UDRAGON CHEMICAL CO., LTD, Κίνα
β. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.: HANGZHOU UDRAGON CHEMICAL CO., LTD, Κίνα (Η Διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).
γ. Τεχνικές προδιαγραφές της δ.ο.: Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας fenoxarprop-p-ethyl όπως προσδιορίζονται στο τμήμα ζ (έντυπα IV_α, IV_β και V) της αίτησης, με ημερομηνία 23-1-2008 (αριθ. πρωτ. ΥΑΑ&Τ 115285) και παραμένουν στα αρχεία της αρμόδιας αρχής.
6. **α. Κάτοχος της έγκρισης:** ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ, Ηφαίστου 3, 15124 Μαρούσι
β. Υπεύθυνος επικοινωνίας : ---
γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση : Ο κάτοχος της έγκρισης.
7. **α. Παρασκευαστής του σκευάσματος :** ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ, Ηφαίστου 3, 15124 Μαρούσι.
β. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος : ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ, Ηφαίστου 3, Μαρούσι.
8. **Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος :** ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ, Ηφαίστου 3, Μαρούσι.
9. **Συσκευασίες: 9^α. Είδος –Μέγεθος:** Φιάλες των εκατό (100), εκατόν είκοσι (120), διακοσίων (200), διακοσίων πενήντα (250), πεντακοσίων (500) κ.εκ, ενός (1), και δύο (2) λίτρων.
9β. Υλικό: Πλαστικό τύπου HDPE.
10. **Στόχος για τον οποίο προορίζεται-Τρόπος δράσης:** Μεταφυτρωτική καταπολέμηση αγρωστωδών ζιζανίων στο ΣΙΤΑΡΙ. Απορροφάται κυρίως από τα φύλλα και μεταφέρεται στις ρίζες και τα ριζώματα
11. **Τρόποι εφαρμογής:** Ψεκασμός φυλλώματος με 10-30 λίτρα νερό στο στρέμμα με πίεση 2,5-3 ατμ. (38-45 PSI) και μπεκ τύπου σκούπας.

12. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού: Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού κατά τα $\frac{3}{4}$ με νερό. Ανακινείστε καλά την φιάλη συσκευασίας και προσθέστε την απαιτούμενη δόση του σκευάσματος αναδεύοντας συγχρόνως το ψεκαστικό υγρό. Στην περίπτωση που αδειάζει η φιάλη, τότε ξεπλύνετε τρεις φορές και ρίξτε το νερό του ξεπλύματος στο δοχείο του ψεκαστικού. Συμπληρώστε το υπόλοιπο νερό με συνεχή ανάδευση.

13. Φάσμα δράσης:

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ		ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών /καλλιεργητική περίοδο
		κ.εκ./στρ	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα/ στρέμμα		
Σιτάρι (σκληρό και μαλακό)	Αγρωστώδη ζιζάνια	100 -120	10-30	Από το στάδιο των 2 φύλλων μέχρι και τον σχηματισμό του δεύτερου κόμβου των ζιζανίων. Ειδικά στην 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*)
 Ηρα (*lolium spp.*)
 Κοινή πόα (*poa annua*)
 Λεία λειβαδοπόα (*poa pratensis*)
 όλα τα κυπερώδη (*cyperaceae*)
και όλα τα πλατύφυλλα

β) Ευαίσθητα ζιζάνια:

Σετάρια (*setaria spp.*)
 Τραχεία (*poa trivialis*)
 Αλεπονουρά (*alopercurus 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 αντιμετώπιση της φάλαρης.

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

4. Ειδικές προφυλάξεις για τα ζιζανιοκτόνα (SZ φράσεις)

- SZ1** Φυλάξτε το χωριστά από γεωργικά φάρμακα, λιπάσματα και σπόρους
- SZ2** Χρησιμοποιείτε χωριστά ψεκαστικά μέσα για τα ζιζανιοκτόνα
- SZ3** Μην σπέρνετε και μην φυτεύετε άλλη καλλιέργεια πριν περάσουν 30 μέρες από την εφαρμογή του ή προκειμένου για σιτηρά 120 μέρες
- SZ5** Μην 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** Μην 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 το triticale. Είναι φυτοτοξικό για τα υπόλοιπα σιτηρά.

15. Συνδυαστικότητα: Συνδιάζεται με diclofor- methyl, για ταυτόχρονη καταπολέμηση του LOLIUM SPP (ήρα). Για ταυτόχρονη καταπολέμηση πλατύφυλλων ζιζανίων συνδυάζεται με bromoxynil octanoate, ioxynil octanoate, mecoprop Εστέρα, MCPA Εστέρα, και chlorsulfuron

16. Σημάνσεις: Xn - Επιβλαβές
N - Επικίνδυνο για το περιβάλλον

17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):

- R10** Εύφλεκτο
- R20** Επιβλαβές όταν εισπνέεται.
- R21** Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
- R36** Ερεθίζει τα μάτια.
- R38** Ερεθίζει το δέρμα
- R40** Ύποπτο καρκινογένεσης.

18. Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (RO φράσεις & R 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 και SY φράσεις):

- S1/2** Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.
- S13** Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
- S20/21** Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε.
- S24/25** Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια.
- S26** Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.
- S36/37/39** Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου
- SY8** Πλύνετε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και μετά τον ψεκασμό.

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

20. Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο :

Σε περίπτωση κατάποσης, μη προκαλέστε εμετό. Καλέστε αμέσως γιατρό και δείξτε του την ετικέτα.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα αφαιρέστε τα βρεγμένα ρούχα και πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και καλέστε αμέσως γιατρό.

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθήστε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων : 210 77 93 777.

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

S60/61 Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους επικίνδυνα απόβλητα. Αποφύγετε τη διάθεσή του στο περιβάλλον, συμβουλευτείτε τις ειδικές οδηγίες/δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

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

SO5 Κρατείστε τα παραγωγικά ζώα μακριά από την ψεκασμένη περιοχή και μη χρησιμοποιείτε ψεκασμένα φυτά για διατροφή ζώων.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας:

Τα κενά δοχεία συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος ρίχνονται στο ψεκαστικό δοχείο) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, θα εναποτεθούν όλα σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

22. Απαγορεύσεις (A φράσεις):

(A1) -Απαγορεύεται η εφαρμογή του με αεροψεκασμούς.

-Απαγορεύεται η πώλησή του σε ερασιτέχνες.

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

(Π1): Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή:--

24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος-Συνθήκες αποθήκευσης:

Να αποθηκεύεται στην αρχική καλά κλεισμένη συσκευασία του, σε μέρος ξηρό και σε θερμοκρασία 5-30 °C, αποφεύγοντας τον παγετό. Σε αυτές τις συνθήκες παραμένει σταθερό για 2 χρόνια.

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 τη 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 αίτηση ανανέωσης.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ



Κ. ΣΚΙΑΛΛΑΣ