



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

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 – ΑΘΗΝΑ
TELEFAX: 210 92 12 090
Πληροφορίες: Ηλ. Νασιόπουλος
Τηλέφωνο: 210 928 72 11
E-mail: syg046@minagric.gr

Αθήνα, 18-11-2008

Αριθ. πρωτ.: 124655

ΠΡΟΣ: ΣΕΓΕ Α.Β.Ε.Ε.
Εθν. Αντιστάσεως 84
152 31-ΧΑΛΑΝΔΡΙ

- ΚΟΙΝ.: 1) Γραφείο κ. Υπουργού
2) Γραφείο Γεν. Γραμ. κ. Κ. Σκιαδά
3) Γραφείο Γενικού Διευθυντή
Φυτικής Παραγωγής
4) Μ.Φ.Ι. (με e-mail)
5) Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε.
Έδρες τους (με e-mail)
6) Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις
Διευθύνσεις Γεωργίας
Έδρες τους (με e-mail)
7) Τμήματα Β', Γ', Ε' της Δ/σής μας

ΘΕΜΑ: "Χορήγηση οριστικής έγκρισης
στο φυτοπροστατευτικό προϊόν
(ακαρεοκτόνο-εντομοκτόνο)
BIFENTHRIN-ΣΕΓΕ 10 EC"

ΑΠΟΦΑΣΗ
Ο
ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Π.Δ. 115/97 (ΦΕΚ Α'/104/30.5.97) «έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος 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 Β'/599/24.8.88) 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 τη με 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. 120027/17.6.2008 Απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 2158 οριστική έγκριση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ακαρεοκτόνο-εντομοκτόνο) BIFENTHRIN-ΙΝΑΓΚΡΟ 10 EC, το οποίο περιέχει την ίδια δραστική ουσία, και έχει την ίδια περιεκτικότητα και μορφή.
6. Τον κανονισμό 149/29.1.2008 (L 58/1.3.2008) της Επιτροπής «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 ανωτάτων 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 17-12-2007, 17-10-2008 και 30-10-2008 αιτήσεις της εταιρείας ΣΕΓΕ Α.Β.Ε.Ε., καθώς και το από 30-10-2008 πρωτόκολλο εξέτασης φακέλου.

Αποφασίζουμε

I. Χορηγούμε στην εταιρεία ΣΕΓΕ Α.Β.Ε.Ε. οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά με αριθμό **2173** του φυτοπροστατευτικού της προϊόντος (ακαρεοκτόνο-εντομοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **Εμπορικό όνομα:** BIFENTHRIN-ΣΕΓΕ 10 EC
2. **Μορφή:** Υγρό γαλακτωματοποιήσιμο (EC)
3. **Εγγυημένη σύνθεση:** bifenthrin 10% β/ο
βοηθητικές ουσίες: 88,92% β/β
4. **Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας, σε καθαρή δραστική ουσία:** 95% min.
5. **α. Παρασκευαστής της δ.ο.:** SHARDA WORLDWIDE EXPORTS PVT., LTD., Ινδία.
β. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.: SHARDA WORLDWIDE EXPORTS PVT., LTD., Ινδία.
(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 bifenthrin, όπως προσδιορίζονται στα τμήματα ζ και η (έντυπα IV_α, IV_β και V) της αίτησης, με ημερομηνία 17-12-2007 (αριθ. πρωτ. ΥΑΑ&Τ 124793) και παραμένουν στα αρχεία της αρμόδιας αρχής.
6. **α. Κάτοχος της έγκρισης:** ΣΕΓΕ ΑΒΕΕ, Εθν. Αντιστάσεως 84, 15231 – ΧΑΛΑΝΔΡΙ.
β. Υπεύθυνος επικοινωνίας: ----
γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση: ΣΕΓΕ ΑΒΕΕ, Εθν. Αντιστάσεως 84, 15231 – ΧΑΛΑΝΔΡΙ.
7. **Παρασκευαστής του σκευάσματος:** ΣΕΓΕ ΑΒΕΕ, Εθν. Αντιστάσεως 84, 15231 – ΧΑΛΑΝΔΡΙ.
8. **Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:** Σ.Ε.Γ.Ε. ΑΒΕΕ. Οινόφυτα Βοιωτίας, Α.Μ.: 125.
9. **α. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** Σ.Ε.Γ.Ε. ΑΒΕΕ. Οινόφυτα Βοιωτίας, Α.Μ.: 125.
β. Συσκευασία:
 - 9α **Είδος-Μέγεθος:**
 - i) Φιάλες των 20, 40, 50, 100, 200, 250, 400, 500 κ.εκ., 1 λίτρου, 1.5 και 2 λίτρων.
 - ii) Φιάλες των 20, 40, 50, 100, 200 και 250 κ.εκ., εντός χαρτοκυτίου.
 - iii) Δοχεία των 3, 4 και 5 λίτρων.
 - 9β **Υλικό συσκευασίας:** Φιάλες και δοχεία HDPE, COEX, PET, αλουμίνιο.
Κουτιά χάρτινα.
10. **Στόχος για τον οποίο προορίζεται-Τρόπος δράσης:**
Ακαρεοκτόνο-εντομοκτόνο της ομάδας των συνθετικών πυρεθρινών με δράση επαφής και στομάχου για την καταπολέμηση μασητικών, μυζητικών εντόμων και ακάρεων.
11. **Τρόπος εφαρμογής:** Ψεκασμοί καλύψεως.
12. **Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:**
 - Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση.
 - Διαλύστε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος σε μικρή ποσότητα νερού και ρίξτε το στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας.
 - Προσθέστε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

13.Φάσμα δράσης:

Καλλιέργειες	Στόχοι	Δόσεις			Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργ. περίοδο / μεσο-διαστήματα επεμβάσεων (ημέρες)
		κ.εκ. Σκευάσματος / 100 λίτρα ψεκ. Υγρό*	Όγκος ψεκ. Υγρού (λίτρα / στρέμμα)	κ.εκ. σκευάσματος / στρέμμα		
Μηλιά-Αχλαδιά	-Φυλλορύκτες (<i>Phyllonorycter corylifoliella</i> , <i>Ph. Blancardella</i> , <i>Cemiosoma scitella</i>) -Κόκκινος τετράνυχος (κινητές μορφές) (<i>Panonychus ulmi</i>)	40	100-200	40-80	Με την εμφάνιση της προσβολής και επανάληψη εφόσον χρειαστεί.	2/14
	-Ψώρα Σαν Ζοζέ (<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>)	20	100-200	20-40		
	-Ψύλλα (<i>Psylla pyri</i>)	40-50	100-200	40-100		
Ροδακινιά	-Πράσινη αφίδα (<i>Myzus persicae</i>) - Ψώρα Σαν Ζοζέ (<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>) -Βαμβακάδα (<i>Pseudaulacapsis pentagona</i>) -Ανάρσια (<i>Anarsia lineatella</i>) -Καρπόκαψα (<i>Cydia molesta</i>) -Τζιτζικάκια (<i>Empoasca sp.</i>)	20	150-250	30-50	Με την εμφάνιση της προσβολής και επανάληψη εφόσον χρειαστεί.	2/14
	- Τετράνυχοι (κινητές μορφές) (<i>Panonychus ulmi</i> , <i>Tetranychus urticae</i>)	40	150-250	60-100		
	Αμπέλι	-Ευδεμίδα (<i>Lobesia botrana</i>) -Τετράνυχοι (κινητές μορφές) (<i>Eutetranychus carpini</i> , <i>Tetranychus urticae</i>)	25-30 40	50-150 50-150		
Λαχανικά: Τομάτα Πιπεριά, Μελιτζάνα, Αγγούρι, Κολοκύθι, Φασόλια, Καρπούζι, Πεπόνι	-Πράσινη αφίδα (<i>Aphis spp.</i>) - Μαύρη αφίδα (<i>Myzus spp.</i>) -Αλευρώδης (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>) -Υπονομευτής (<i>Liriomyza bryoniaea</i>) -Φυλλοφάγος κάμπια (<i>Plusia chalcites</i>)	10-20	50-100	5-20	Με την εμφάνιση της προσβολής και επανάληψη εφόσον χρειαστεί.	2/14
	-Τετράνυχοι (κινητές μορφές) (<i>Tetranychus spp.</i> , <i>Aculus spp.</i>)	40	50-100	20-40		

Βαμβάκι	-Αφίδες (<i>Aphis gossypii</i>) -Πράσινο σκουλήκι (<i>Heliothis armigera</i>) -Ρόδινο σκουλήκι (<i>Platyedra gossypiella</i>) -Ακανθώδης σκουλήκι (<i>Earias insulana</i>) -Σποντόπτερα (<i>Spodoptera spp.</i>) -Τετράνυχοι (κινητές μορφές) (<i>Tetranychus spp</i>)	40-80	50-80	20-64	Με την εμφάνιση της προσβολής και επανάληψη εφόσον χρειαστεί.	2/14
Καλλωπιστικά	-Αφίδες (<i>Aphis spp.</i> , <i>Myzus spp.</i>) -Θρίπες (<i>Thrips spp.</i>) -Κάμπιες λεπιδοπτέρων	20-30	50-100	10-30	Με την εμφάνιση της προσβολής και επανάληψη εφόσον χρειαστεί.	2/14
	-Τετράνυχοι (κινητές μορφές) (<i>Tetranychus spp.</i>)	40	50-100	20-40		

*: οι μεγάλες δόσεις χρησιμοποιούνται όταν έχουμε έντονη προσβολή και όταν οι καλλιέργειες βρίσκονται στο μέγιστο της ανάπτυξής τους.

14. Φυτοτοξικότητα:

Δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες καλλιέργειες και δόσεις εφαρμογής, εφόσον τηρούνται οι οδηγίες χρήσης που αναγράφονται στην ετικέτα.

15. Συνδυαστικότητα: ----

16. Σημάνσεις: Χη-Επιβλαβές, Ν-Επικίνδυνο για το περιβάλλον.

17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):

- R22** Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
- R65** Επιβλαβές: μπορεί να προκαλέσει βλάβη σε περίπτωση κατάποσης.
- R66** Η παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
- R67** Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.

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

- RO1** Πολύ τοξικό για τις μέλισσες.
- R50/53** Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον.

19. Προφυλάξεις για το χρήστη και τη δημόσια υγεία (S & 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.
- S23** Μην αναπνέετε το ψεκαστικό νέφος.
- S24/25** Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.
- S36/37** Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια.
- S51** Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο.

S62 Σε περίπτωση κατάποσης να μην προκληθεί εμετός: ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα του.
“Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθείστε τις οδηγίες χρήσεως”.

20. Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο:

Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία καλέστε γιατρό και δείξτε του την ετικέτα αν είναι δυνατόν.

Σε περίπτωση καταπόσεως : Μη προκαλέσετε εμετό. Καλέστε γιατρό.

Αντίδοτο: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθείστε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210-7793777

21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO φράσεις):

SO1 Μην ψεκάζετε ανθισμένα φυτά. Καταστρέψτε τα ανθισμένα ζιζάνια.

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

S61 Αποφύγετε τη διάθεσή του στο περιβάλλον. Συμβουλευθείτε τις ειδικές οδηγίες/δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας:

Οι κενές συσκευασίες ξεπλένονται υπό πίεση με ειδικό εξοπλισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα, για την διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής, για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

22. Απαγορεύσεις (A φράσεις):

A1 Απαγορεύεται η εφαρμογή του με αεροψεκασμούς.

Απαγορεύεται να βοσκήσουν ζώα στη ψεκασμένη περιοχή πριν περάσουν 3 εβδομάδες από το ψεκασμό.

Απαγορεύεται η πώλησή του σε ερασιτέχνες.

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

23.1 Π1 Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή:

Μηλιά-Αχλαδιά-Ροδακινιά-Αμπέλι- Βαμβάκι: **21** ημέρες.

Τομάτα-Μελιτζάνα-Πιπεριά-Αγγούρι-Κολοκύθι-Φασόλια: **7** ημέρες.

Καρπούζι-Πεπόνι: **7** ημέρες.

23.2 Μέγιστα Όρια Υπολειμμάτων (MRLs)	Προϊόντα	MRLs (mg/kg)
bifenthrin	Έχουν καθοριστεί Ευρωπαϊκά MRLs στον Κανονισμό 396/2005, όπως τροποποιήθηκε με τον κανονισμό 149/2008	

24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος - Συνθήκες αποθήκευσης:

Να αποθηκεύεται στην αρχική του απαραβίαστη συσκευασία σε χώρο δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο. Στις συνθήκες αυτές διατηρείται σταθερό για δύο (2) χρόνια.

II. Ετικέτα:

α) Να είναι σύμφωνη με το άρθρο 16 του Π.Δ. 115/97, την Οδηγία 1999/45 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου 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 έγκρισης, υποβάλλεται από τον κάτοχο αυτής αίτηση ανανέωσης.

Ε.Υ.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

Κ. ΣΚΙΑΔΑΣ



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Ε. ΧΑΤΖΗ