



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: svg046@minagric.gr

Αθήνα, 25-2-2008

Αριθ. πρωτ.: 116094

ΠΡΟΣ: ΛΑΜΔΑ ΦΕΡΤΙΛΑΙΖΕΡΣ ΑΒΕΕ
Ζησιμοπούλου 11, Π.Φάληρο
175 64 - ΑΘΗΝΑ
(με απόδειξη)

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 φυτο-
προστατευτικό προϊόν
(ακαρεοκτόνο-εντομοκτόνο)
BITHRIN 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. 70860/31-3-1988 Απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 2052 οριστική έγκριση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ακαρεοκτόνο-εντομοκτόνο) TALSTAR 10 EC, το οποίο περιέχει την ίδια δραστική ουσία, και έχει την ίδια περιεκτικότητα και μορφή.
6. Την με αριθ. 119803/23.5.2007 (ΦΕΚ 898/Β'/6.6.2007) Κ.Υ.Α., με την οποία εναρμονίστηκε η νομοθεσία της χώρας μας με την Οδηγία 2007/7/ΕΚ, ως προς τα ανώτερα όρια υπολειμμάτων της δραστικής ουσίας bifenthrin στα τρόφιμα.
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 09-01-2007, 14-11-2007 και 10-1-2008 αιτήσεις της εταιρείας ΛΑΜΔΑ ΦΕΡΤΙΛΑΙΖΕΡΣ ΑΒΕΕ, καθώς και το από 10-01-2008 πρωτόκολλο εξέτασης φακέλου.

Αποφασίζουμε

I. Χορηγούμε στην εταιρεία ΛΑΜΔΑ ΦΕΡΤΙΛΑΙΖΕΡΣ ΑΒΕΕ, οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά με αριθμό **2148** του φυτοπροστατευτικού της προϊόντος (ακαρεοκτόνο-εντομοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **Εμπορικό όνομα:** BITHRIN 10 EC
2. **Μορφή:** Υγρό γαλακτωματοποιήσιμο (EC)
3. **Εγγυημένη σύνθεση:** bifenthrin 10% β/ο
βοηθητικές ουσίες: 88,3% β/β
4. **Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας, σε καθαρή δραστική ουσία:** 95% min.
 - α. **Παρασκευαστής της δ.ο.:** JIANGSU RUNZE AGROCHEMICALS CO., LTD, Κίνα
 - β. **Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.:** JIANGSU RUNZE AGROCHEMICALS 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 bifenthrin, όπως προσδιορίζονται στα τμήματα ζ και η (έντυπα IV_α, IV_β και V) της αίτησης, με ημερομηνία 09-01-2007 (αριθ. πρωτ. ΥΑΑ&Τ 115314) και παραμένουν στα αρχεία της αρμόδιας αρχής.
5. **α. Κάτοχος της έγκρισης:** ΛΑΜΔΑ ΦΕΡΤΙΛΑΙΖΕΡΣ ΑΒΕΕ, Ζησιμοπούλου 11, Π.Φάληρο, 175 64 Αθήνα.
β. Υπεύθυνος επικοινωνίας: ----
γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση: ΛΑΜΔΑ ΦΕΡΤΙΛΑΙΖΕΡΣ ΑΒΕΕ, Ζησιμοπούλου 11, Π.Φάληρο, 175 64 Αθήνα.
6. **Παρασκευαστής του σκευάσματος:** ΛΑΜΔΑ ΦΕΡΤΙΛΑΙΖΕΡΣ ΑΒΕΕ, Ζησιμοπούλου 11, Π.Φάληρο, 175 64 Αθήνα.
7. **Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:** ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ, Μάνδρα Αττικής.
8. **α. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ, Μάνδρα Αττικής.
β. Συσκευασία: - **9α Είδος-Μέγεθος:** α1. Φιάλες των 50, 100, 200, 250, 400, 500 κ.εκ, 1 λίτρου, 1.5 λίτρων και 2 λίτρων.
α2. Δοχεία των 5 λίτρων.
- **9β Υλικό συσκευασίας:** HDPE, COEX, PET και Αλουμίνιο.
-**Σύνολο συσκευασιών:** 44.
9. **Στόχος για τον οποίο προορίζεται-Τρόπος δράσης:**
Ακαρεοκτόνο-εντομοκτόνο της ομάδας των συνθετικών πυρεθρινών με δράση επαφής και στομάχου για την καταπολέμηση μασητικών και μυζητικών εντόμων.
10. **Τρόπος εφαρμογής:** Ψεκασμοί καλύψεως.
11. **Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:**
-Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση.
-Διαλύουμε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος μέχρι τη μέση σε μικρή ποσότητα νερού και το ρίχνουμε στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας.
-Προσθέτουμε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

13.Φάσμα δράσης:

Πεδίο Εφαρμογής	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 (max)		
Μηλιά-Αχλαδιά	-Φυλλορύκτες (<i>Phyllonorycter corylifoliella</i> , <i>Ph. Blancardella</i> , <i>Cemistoma scitella</i>)	40	100-200	80	Με την εμφάνιση της προσβολής και επανάληψη εφόσον χρειαστεί.	2/14
	-Κόκκινος τετράνυχος (κινητές μορφές) (<i>Panonychus ulmi</i>)-	20		40		
	-Ψώρα Σαν Ζοζέ (<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>) -Ψύλλα (<i>Psylla pyri</i>)	40-50		100		
Ροδακινιά	-Πράσινη αφίδα (<i>Myzus persicae</i>) - Ψώρα Σαν Ζοζέ (<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>) -Βαμβακάδα (<i>Pseudauleacapsis pentagona</i>) -Ανάρσια (<i>Anarsia lineatella</i>) -Καρπόκαψα (<i>Cydia molesta</i>) -Τζιτζικάκια (<i>Empoasca sp.</i>) Τετράνυχος (κινητές μορφές) (<i>Panonychus ulmi</i> , <i>Tetranychus urticae</i>)	20 40	150-250	50 100	Με την εμφάνιση της προσβολής και επανάληψη εφόσον χρειαστεί.	2/14
Αμπέλι	-Ευδεμίδα (<i>Lobesia botrana</i>)	25-30	50-150	45	Με την εμφάνιση της προσβολής και επανάληψη εφόσον χρειαστεί.	2/14
	-Τετράνυχος (κινητές μορφές) (<i>Eutetranychus carpini</i> , <i>Tetranychus urticae</i>)	40		60		
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>) -Τετράνυχος (κινητές μορφές) (<i>Tetranychus spp.</i> , <i>Aculus spp.</i>)	10-20 40	50-100	20 40	Με την εμφάνιση της προσβολής και επανάληψη εφόσον χρειαστεί.	2/14

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	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 -Τετράνυχοι (κινητές μορφές) (<i>Tetranychus spp.</i>)	20-30 40	50-100	30 40	Με την εμφάνιση της προσβολής και επανάληψη εφόσον χρειαστεί.	2/14

*: 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, Χι-ερεθιστικό, Ν-Επικίνδυνο για το περιβάλλον.

17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):

R10 Εύφλεκτο.

R20/21 Επιβλαβές όταν εισπνέεται και σε επαφή με το δέρμα.

R38 Ερεθίζει το δέρμα.

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

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):

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

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 πάνω από το ψεκαστικό υγρό

S24/25 Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

- S26** Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύντε τα με καθαρό νερό για αρκετά λεπτά και ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή. Εάν παρουσιαστεί ερεθισμός, συμβουλευτείτε οφθαλμίατρο.
- S36/37/39** Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, κατάλληλα γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου.
- SY8** Πλύντε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε, καθώς και μετά την εφαρμογή του σκευάσματος.
- S45** Σε περίπτωση ατυχήματος ή εάν αισθανθείτε αδιαθεσία ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα αν είναι δυνατόν).

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. Ακολουθείτε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210-7793777

21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO φράσεις):

SO1 Μην ψεκάσετε 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 φιάλες ξεπλένονται υπό πίεση με ειδικό εξοπλισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα 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):

Π1 Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή:

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

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

24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος - Συνθήκες αποθήκευσης:

Να αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία σε χώρο δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο, μακριά από πηγές ανάφλεξης και άμεση έκθεση στο ηλιακό φως. 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