



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](mailto:svg046@minagric.gr)

Αθήνα, 21-4-2008

Αριθ. πρωτ.: 118256

ΠΡΟΣ: ΛΑΠΑΦΑΡΜ Α.Ε.  
Μενάνδρου 73  
104 37 - 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)  
GALA 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. 116096/28.2.2008 Απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 2151 οριστική έγκριση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ακαρεοκτόνο-εντομοκτόνο) DELETE 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 12-06-2007, 25-01-2008 και 13-3-2008 αιτήσεις της εταιρείας ΛΑΠΑΦΑΡΜ Α.Ε., καθώς και το από 13-03-2008 πρωτόκολλο εξέτασης φακέλου.

## Αποφασίζουμε

I. Χορηγούμε στην εταιρεία Α.Ε. Εμπορίου και Αντιπροσωπειών ΛΑΠΑΦΑΡΜ, οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά με αριθμό **2155** του φυτοπροστατευτικού της προϊόντος (ακαρεοκτόνο-εντομοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **Εμπορικό όνομα:** GALA
2. **Μορφή:** Υγρό γαλακτωματοποιήσιμο (EC)
3. **Εγγυημένη σύνθεση:** bifenthrin 10% β/ο  
βοηθητικές ουσίες: 88,68% β/β
4. **Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας, σε καθαρή δραστική ουσία:** 95% min.
5. **α. Παρασκευαστής της δ.ο.:** SINOCHEN NINGBO LTD, Κίνα  
**β. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.:** SINOCHEN NINGBO 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<sub>α</sub>, IV<sub>β</sub> και V) της αίτησης, με ημερομηνία 25-1-2008 (αριθ. πρωτ. ΥΑΑ&Τ 115363) και παραμένουν στα αρχεία της αρμόδιας αρχής.
6. **α. Κάτοχος της έγκρισης:** ΛΑΠΑΦΑΡΜ Α.Ε., Μενάνδρου 73, 10437 Αθήνα.  
**β. Υπεύθυνος επικοινωνίας:** ----  
**γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση:** ΛΑΠΑΦΑΡΜ Α.Ε. Μενάνδρου 73, 10437 Αθήνα.
7. **Παρασκευαστής του σκευάσματος:** ΛΑΠΑΦΑΡΜ Α.Ε., Μενάνδρου 73, 10437 Αθήνα.
8. **Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:** SINOCHEN NINGBO LTD, Κίνα. (Η Διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).
9. **α. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** ΛΑΠΑΦΑΡΜ Α.Ε., Μάνδρα Αττικής.  
**β. Συσκευασίες: - 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.
10. **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.
11. **Τρόπος εφαρμογής:** Ψεκασμοί καλύψεως.
12. **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		
Μηλιά-Αχλαδιά	-Φυλλορύκτες ( <i>Phyllonorycter corylifoliella</i> , <i>Ph. Blancardella</i> , <i>Cemiosstoma scitella</i> )	40	100-200	40-80	Με την εμφάνιση της προσβολής και επανάληψη εφόσον χρειαστεί.	2/14
	-Κόκκινος τετράνυχος (κινητές μορφές) ( <i>Panonychus ulmi</i> )-	20		20-40		
	Ψώρα Σαν Ζοζέ ( <i>Quadraspidiotus perniciosus</i> ) -Ψύλλα ( <i>Psylla pyri</i> )	40-50		40-100		
Ροδακινιά	-Πράσινη αφίδα ( <i>Myzus persicae</i> )	20	150-250	30-50	Με την εμφάνιση της προσβολής και επανάληψη εφόσον χρειαστεί.	2/14
	- 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> )	40		60-100		
Αμπέλι	-Ευδεμίδα ( <i>Lobesia botrana</i> )	25-30	50-150	12,5-45	Με την εμφάνιση της προσβολής και επανάληψη εφόσον χρειαστεί.	2/14
	-Τετράνυχος (κινητές μορφές) ( <i>Eutetranychus carpini</i> , <i>Tetranychus urticae</i> )	40		20-60		
<b>Λαχανικά:</b> Τομάτα Πιπεριά, Μελιτζάνα, Αγγούρι, Κολοκύθι, Φασόλια, Καρπούζι, Πεπόνι	-Πράσινη αφίδα ( <i>Aphis spp.</i> )	10-20	50-100	5-20	Με την εμφάνιση της προσβολής και επανάληψη εφόσον χρειαστεί.	2/14
	- 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> )	40		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 -Τετράνυχοι (κινητές μορφές) ( <i>Tetranychus spp.</i> )	20-30  40	50-100	10-30  20-40	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, N-Επικίνδυνο για το περιβάλλον.

#### 17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):

**R10** Εύφλεκτο.

**R20/21/22** Επιβλαβές όταν εισπνέεται και σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση κατάποσης.

**R36/38** Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα.

**R43** Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε περίπτωση επαφής με το δέρμα.

#### 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.
- S27/28** Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα βγάλτε αμέσως τα λερωμένα ρούχα και πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.
- S29** Μην αδειάζετε το περιεχόμενο στην αποχέτευση.
- S36/37/39** Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, κατάλληλα γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου.
- S38** Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιήσετε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.
- 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.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Ξεπλύνετε τα αμέσως με καθαρό νερό για αρκετά λεπτά και ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή. Εάν παρουσιαστεί ερεθισμός συμβουλευτείτε οφθαλμίατρο.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.

**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 ξεπλύνονται 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**