



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

Αθήνα, 3 - 4 - 2012  
Αριθ. πρωτ: 3645/41598

Ταχ. Δ/ση:	Α. Συγγρού 150	Προς:	Syngenta Hellas ΑΕΒΕ
Ταχ. Κώδικας:	176 71 - ΑΘΗΝΑ		Α. Ανθούσας
TELEFAX:	210 92 12 090		15349 – Ανθούσα, Αττική
Πληροφορίες:	Α. Σωτηροπούλου		(με απόδειξη)
Τηλέφωνο:	210 92 87 244	Κοιν.:	ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ
e-mail:	<a href="mailto:syg035@minagric.gr">syg035@minagric.gr</a>		

**ΘΕΜΑ:** “Χορήγηση προσωρινής έγκρισης διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) **AFFIRM 095 SG**”

## ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο

## ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη

1. Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 (L 309/24.11.2009) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21<sup>ης</sup> Οκτωβρίου 2009 σχετικά με τη διάθεση φυτοπροστατευτικών προϊόντων στην αγορά και την κατάργηση των οδηγιών 79/117/ΕΟΚ και 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου και ειδικότερα το άρθρο 80 αυτού.
2. Το νόμο 4036/2012 (Α΄ 8) για τη διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις.
3. Τη με αριθ. 265/3-9-2002 (ΦΕΚ 1214/Β/19-9-2002) Απόφαση του Υπ. Οικονομίας και Οικονομικών περί «Ταξινόμησης, συσκευασίας και επισήμανσης των επικίνδυνων παρασκευασμάτων σε εναρμόνιση προς την Οδηγία 1999/45 (ΕΕ L 200 της 30.7.1999) του Ευ. Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, όπως ισχύει σήμερα.
4. Τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 547/2011 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 8ης Ιουνίου 2011 για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τις απαιτήσεις επισήμανσης για τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα.
5. Τον κανονισμό 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Φεβρουαρίου 2005 για τα ανώτατα όρια καταλοίπων φυτοφαρμάκων μέσα η πάνω στα τρόφιμα και τις ζωτροφές φυτικής και ζωικής προέλευσης και για την τροποποίηση της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου.
6. Τις εισηγήσεις της Αρμόδιας Αρχής Αξιολόγησης.
7. Το Π.Δ. 110/11.11.2011 (Α΄ 243) «Διορισμός Αντιπροέδρων της Κυβέρνησης, Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών».
8. Τη με αριθ. 280665/6-4-2009 (ΦΕΚ 970/Β/22-5-2009) Απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για “Μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς, Ειδικό Γραμματέα, Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Τμήματος της εξουσίας να υπογράφουν με «Εντολή Υφυπουργού»».
9. Την από 28-7-2008 αίτηση της εταιρείας Syngenta Hellas ΑΕΒΕ.

**ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ**

**A** Χορηγούμε προσωρινή έγκριση διάθεσης στην αγορά, σύμφωνα με το άρθρο 80, του Κανονισμού 1107/2009, στο φυτοπροστατευτικό προϊόν **AFFIRM 095 SG** της εταιρεία Syngenta Hellas AEBE, με τα ακόλουθα στοιχεία:

**1 Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος****1.1 Αριθμός Έγκρισης Κυκλοφορίας (ΑΕΚ)****14.384**

1.1.α Ημερομηνία χορήγησης

**3 - 4 - 2012**

1.1.β Ημερομηνία λήξης

**3 - 4 - 2015****1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν**

1.2.α Εμπορικό όνομα

**AFFIRM**

1.2.β Μορφή:

**Υδατοδιαλυτοί κόκκοι (SG)****1.3 Δραστική ουσία (ες)**

α) Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO

Emamectin benzoate  
(ομάδα αβερμεκτίνες)

β) Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:

Emamectin benzoate anhydrous: 950 g/kg min (μίγμα από min. 900 g/kg emamectin B1a benzoate και max. 70 g/kg emamectin B1b benzoate)

γ) Παρασκευαστής της δ.ο.:

Syngenta Crop Protection AG, Ελβετία

δ) Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.

Syngenta Nantong Crop Protection Co., Ltd  
Κίνα  
(η Δ/ση του εργοστασίου είναι εμπιστευτική πληροφορία και βρίσκεται στο Παράρτημα I της παρούσας).

ε) Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας Emamectin benzoate όπως προσδιορίζονται στο Τμήμα J της αίτησης με ημερομηνία 28-7-2008 (Αρ. Πρ. ΥΑΑκΤ 121221) και παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.

#### 1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της έγκρισης:

Syngenta Hellas AEBE  
Λ. Ανθούσης-Ανθούσα Αττικής  
Τ.Κ.15349  
Τηλ.:210-6666612-13  
Fax:210 6665777  
E-mail: [youla.kalliakaki@syngenta.com](mailto:youla.kalliakaki@syngenta.com)

β) Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση (εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο της έγκρισης):

Ο κάτοχος της έγκρισης.

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

Syngenta Crop Protection AG, Ελβετία

δ) Εργοστάσια παρασκευής του σκευάσματος:

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:  
1) Syngenta Crop Protection Monthey SA  
Ελβετία  
2) Gowan Milling, Η.Π.Α.  
  
(οι Δ/νσεις των εργοστασίων είναι εμπιστευτική πληροφορία και βρίσκονται στο Παράρτημα Ι της παρούσας).

ε) Εργοστάσια συσκευασίας του σκευάσματος:

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:  
1) Syngenta Hellas AEBE Δ/ση εργοστασίου:Οινόφυτα Βοιωτίας  
2<sup>ο</sup> χιλιόμετρο Κοινοτικής οδού Οινοφύτων-Αγ.Θωμά  
Οινόφυτα-Βοιωτίας  
Τηλ:22620-51600  
FAX:22620-31583  
  
2) Syngenta Crop Protection Monthey SA  
Ελβετία  
3) Gowan Milling, Η.Π.Α.  
  
(οι Δ/νσεις των εργοστασίων είναι εμπιστευτική πληροφορία και βρίσκονται στο Παράρτημα Ι της παρούσας).

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Emamectin benzoate: 0,95% β/β  
Βοηθητικές ουσίες: 99% β/β

Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος προσδιορίζεται στο Τμήμα J της αίτησης με ημερομηνία 28-7-2008 (Αρ. Πρ. ΥΑΑκΤ 121221) και παραμένει στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής στο part C της έκθεσης αξιολόγησης (registration report).

## 2 Συσσκευασίες:

2.2 Συσσκευασίες: (Σύνολο συσκευασιών:)

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1.	Κουτί	50 γρ., 100 γρ., 250γρ., 300γρ., 400 γρ., 500 γρ., 600 γρ., 750γρ., 1 κιλού, 1,5 κιλών, 2 κιλών, 2,5 κιλών, 3 κιλών, 5 κιλών, 6 κιλών και 10 κιλών	Σακούλα από Fluorinated HDPE (high density polyethylene), εντός χαρτοκυτίου ή  Σακούλα από τριστρωματικό φιλμ εντός χαρτοκυτίου (paper/polyethylene laminate with additional barrier material(polyethylene terephthalate/met))
2.	Δοχείο	50 γρ., 100 γρ., 250γρ., 300γρ., 400 γρ., 500 γρ., 600 γρ., 750γρ., 1 κιλού, 1,5 κιλών, 2 κιλών, 2,5 κιλών, 3 κιλών, 5 κιλών, 6 κιλών και 10 κιλών	Fluorinated HDPE (high density polyethylene)
3.	Δοχείο ή κουτί	250 γρ., 1 κιλού και 5 κιλών	Εξωτερικά χαρτόκουτο με ειδικά ενισχυμένη εσωτερική σακούλα PET/PE
4.	Δοχείο	10 κιλών	Εξωτερικά χαρτόκουτο με ειδικά ενισχυμένη εσωτερική σακούλα PET/PE
5.	Μπουκάλι	50 γρ., 100 γρ., 250γρ., 300γρ., 400 γρ., 500 γρ., 600 γρ., 750γρ., 1 κιλού, 1,5 κιλών, 2 κιλών, 2,5 κιλών και 3 κιλών	HDPE (high density polyethylene)
6.	Μπιτόνι	5 κιλών, 6 κιλών και 10 κιλών	HDPE (high density polyethylene)

**3** Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.

**Τρόπος εφαρμογής:**

Ψεκασμός καλύψεως φυλλώματος.

**Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:**

Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση και προσθέτουμε αναδεύοντας την συνιστώμενη δόση του σκευάσματος. Συμπληρώνουμε με το υπόλοιπο νερό αναδεύοντας συνεχώς.

Το ψεκαστικό διάλυμα πρέπει να αναδευτεί καλά πριν αρχίσει ο ψεκασμός

**Συνδυαστικότητα:-****Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας:**

Τα κενά υλικά συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση με κατάλληλο μηχανισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξέπλυματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα ή σκίσιμο για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται στα σημεία συλλογής για ανάκτηση ενέργειας.

**4** Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Μη διασυστηματικό εντομοκτόνο για την αντιμετώπιση λεπιδοπτέρων εντόμων που προσβάλλουν κηπευτικά, αμπέλι, βαμβάκι, μηλιά, ροδακινιά και άλλες καλλιέργειες. Παρουσιάζει διελασματική κίνηση.

Δρα κυρίως με κατάποση. Προσδένεται στους υποδοχείς του γ-αμινοβουτυρικού οξέος (GABA) και ενεργοποιεί το κανάλι ιόντων χλωρίου. Η συνεχής εισροή ιόντων χλωρίου στο μυϊκό ιστό οδηγεί στην παράλυση και τελικά το θάνατο των εντόμων.

5		5.1 Φάσμα δράσης				
Πεδίο Εφαρμογής	Εχθρός	Δόσεις σκευάσματος			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών / καλλιεργητική περίοδο
		Γρ./ στρέμμα	Γρ./ 100 λίτρα ψεκ. Υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα/ στρέμμα		
<b>Μηλοειδή:</b> -Μηλιά	<b>Καρπόκαγα της μηλιάς</b> ( <i>Cydia pomonella</i> )  <b>Εούλια</b> ( <i>Argyrotaenia ljungiana</i> )	(200-325)	200-250	100-130	Σύμφωνα με τις συστάσεις των Τοπικών Κέντρων Γεωργικών Προειδοποιήσεων ή με την εμφάνιση της προσβολής.	Μέχρι 3 εφαρμογές (εφόσον απαιτείται) με μεσοδιάστημα 7-14 ημέρες
<b>Πυρηνόκαρπα:</b> -Ροδακινιά -Νεκταρινιά	<b>Βλαστορύκτης της ροδακινιάς</b> ( <i>Cydia molesta</i> )  <b>Ανάρσια</b> ( <i>Anarsia lineatella</i> )	(200-325)	200-250	100-130	Σύμφωνα με τις συστάσεις των Τοπικών Κέντρων Γεωργικών Προειδοποιήσεων ή με την εμφάνιση της προσβολής.	Μέχρι 3 εφαρμογές (εφόσον απαιτείται) με μεσοδιάστημα 7-14 ημέρες
<b>-Αμπέλι</b> (επιτραπέζιες και οινοποιήσιμες ποικιλίες)	<b>Ευδεμίδα</b> ( <i>Lobesia botrana</i> )  <b>Κοχυλίδα</b> ( <i>Clysia ambiguella</i> )	150	-	50-100	Σύμφωνα με τις συστάσεις των Τοπικών Κέντρων Γεωργικών Προειδοποιήσεων ή με την εμφάνιση της προσβολής.	Μέχρι 3 εφαρμογές (εφόσον απαιτείται) με μεσοδιάστημα 7-14 ημέρες
<b>-Βαμβάκι</b>	<b>Πράσινο σκουλήκι</b> ( <i>Heliothis armigera</i> )	150	-	50-80	Με την εμφάνιση της προσβολής.	Μέχρι 3 εφαρμογές (εφόσον απαιτείται) με μεσοδιάστημα 7-14 ημέρες
<b>-Τομάτα</b> (Θερμοκηπίου)	<b>Πράσινο σκουλήκι</b> ( <i>Heliothis armigera</i> )	(120-225)	150	80-150	Με την εμφάνιση της προσβολής.	Μέχρι 3 εφαρμογές (εφόσον απαιτείται) με μεσοδιάστημα 7-14 ημέρες
<b>-Τομάτα</b> (Υπαίθρου)	<b>Σποντόπτερα</b> ( <i>Spodoptera</i> spp.)  <b>Φυλλορύκτης της τομάτας</b> ( <i>Tuta absoluta</i> )	150	-	50-100		

<b>-Πιπεριά</b> (Θερμοκηπίου)	<b>Πράσινο σκουλήκι</b> ( <i>Heliothis armigera</i> )	(120-225)	150	80-150	Με την εμφάνιση της προσβολής.	Μέχρι 3 εφαρμογές (εφόσον απαιτείται) με μεσοδιάστημα 7-14 ημέρες
<b>-Πιπεριά</b> (Υπαίθρου)	<b>Σποντόπτερα</b> ( <i>Spodoptera</i> spp.)	150	-	50-100		
<b>-Μελιτζάνα</b> (Θερμοκηπίου)	<b>Πράσινο σκουλήκι</b> ( <i>Heliothis armigera</i> )	(120-225)	150	80-150	Με την εμφάνιση της προσβολής.	Μέχρι 3 εφαρμογές (εφόσον απαιτείται) με μεσοδιάστημα 7-14 ημέρες
<b>-Μελιτζάνα</b> (Υπαίθρου)	<b>Σποντόπτερα</b> ( <i>Spodoptera</i> spp.)	150	-	50-100		
<b>-Αγγούρι</b> (Θερμοκηπίου)	<b>Σποντόπτερα</b> ( <i>Spodoptera</i> spp.)	(75-225)	150	50-150	Με την εμφάνιση της προσβολής.	Μέχρι 3 εφαρμογές (εφόσον απαιτείται) με μεσοδιάστημα 7-14 ημέρες
<b>-Πεπόνι</b> (Θερμοκηπίου)	<b>Πράσινο σκουλήκι</b> ( <i>Heliothis armigera</i> )	(120-225)	150	80-150	Με την εμφάνιση της προσβολής.	Μέχρι 3 εφαρμογές (εφόσον απαιτείται) με μεσοδιάστημα 7-14 ημέρες
<b>-Πεπόνι</b> (Υπαίθρου)	<b>Σποντόπτερα</b> ( <i>Spodoptera</i> spp.)	150	-	50-100		
<b>-Καρπούζι</b> (Θερμοκηπίου)	<b>Σποντόπτερα</b> ( <i>Spodoptera</i> spp.)	(120-225)	150	80-150	Με την εμφάνιση της προσβολής.	Μέχρι 3 εφαρμογές (εφόσον απαιτείται) με μεσοδιάστημα 7-14 ημέρες
<b>-Καρπούζι</b> (Υπαίθρου)		150	-	50-100		
<b>-Κολοκύθι</b> (Θερμοκηπίου)	<b>Σποντόπτερα</b> ( <i>Spodoptera</i> spp.)	(75-225)	150	50-150	Με την εμφάνιση της προσβολής.	Μέχρι 3 εφαρμογές (εφόσον απαιτείται) με μεσοδιάστημα 7-14 ημέρες

<b>-Φράουλα</b> (Υπαίθρου και Θερμοκηπίου)	<b>Πράσινο σκουλήκι</b> ( <i>Heliothis armigera</i> )  <b>Σποντόπτερα</b> ( <i>Spodoptera</i> spp.)	150	-	50-100	Με την εμφάνιση της προσβολής.	Μέχρι 3 εφαρμογές (εφόσον απαιτείται) με μεσοδιάστη μα 7-14 ημέρες
<b>-Μαρούλι</b> (Υπαίθρου και Θερμοκηπίου)	<b>Πράσινο σκουλήκι</b> ( <i>Heliothis armigera</i> )  <b>Σποντόπτερα</b> ( <i>Spodoptera</i> spp.)	150	-	50-100	Με την εμφάνιση της προσβολής.	Μέχρι 3 εφαρμογές (εφόσον απαιτείται) με μεσοδιάστη μα 7-14 ημέρες
<b>-Μπρόκολο</b>	<b>Σποντόπτερα</b> ( <i>Spodoptera</i> spp.)  <b>Πλουτέλλα</b> ( <i>Plutella xylostella</i> )	150	-	50-100	Με την εμφάνιση της προσβολής.	Μέχρι 3 εφαρμογές (εφόσον απαιτείται) με μεσοδιάστη μα 7-14 ημέρες
<b>-Λάχανο</b> <b>-Κουνουπίδι</b>	<b>Πράσινο σκουλήκι</b> ( <i>Heliothis armigera</i> )  <b>Σποντόπτερα</b> ( <i>Spodoptera</i> spp.)  <b>Πλουτέλλα</b> ( <i>Plutella xylostella</i> )  <b>Πιερίδα</b> ( <i>Pieris</i> spp.)	150	-	50-100	Με την εμφάνιση της προσβολής.	Μέχρι 3 εφαρμογές (εφόσον απαιτείται) με μεσοδιάστη μα 7-14 ημέρες
<b>-Πράσινα φασολάκια</b> (με λοβό)	<b>Πράσινο σκουλήκι</b> ( <i>Heliothis armigera</i> )  <b>Σποντόπτερα</b> ( <i>Spodoptera</i> spp.)	150	-	30-80	Με την εμφάνιση της προσβολής.	Μέχρι 3 εφαρμογές (εφόσον απαιτείται) με μεσοδιάστη μα 7-14 ημέρες
<b>-Αγκινάρα</b>	<b>Πράσινο σκουλήκι</b> ( <i>Heliothis armigera</i> )  <b>Σποντόπτερα</b> ( <i>Spodoptera</i> spp.)	150	-	50-100	Με την εμφάνιση της προσβολής.	Μέχρι 3 εφαρμογές (εφόσον απαιτείται) με μεσοδιάστη μα 7-14 ημέρες



**Παρατήρηση:**

1. Το εύρος της δόσης είναι ανάλογο με την πυκνότητα του πληθυσμού.

**6** Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολλογικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί

**Διαχείριση ανθεκτικότητας:**

- Χρήση καλλιεργητικών τεχνικών και φυσικών και βιολογικών μεθόδων ώστε να περιορίζεται ο πληθυσμός των εντόμων-εχθρών και να μειώνεται ο αριθμός των εφαρμογών στις απολύτως απαραίτητες για αποτελεσματικό έλεγχο.
- Εφαρμογές, μόνο όταν είναι απαραίτητο, με βάση τα όρια οικονομικής ζημιάς (εφόσον υπάρχουν) και με τρόπο ώστε να μειώνεται ο κίνδυνος για τα ωφέλιμα αρθρόποδα.
- Το AFFIRM 0.95 SG θα πρέπει να εφαρμόζεται την κατάλληλη χρονική στιγμή, στοχεύοντας τα πλέον ευαίσθητα βιολογικά στάδια των εντόμων-εχθρών.
- Το σκεύασμα θα πρέπει να εφαρμόζεται στις προτεινόμενες δόσεις και μεσοδιαστήματα και με τρόπο ώστε να εξασφαλίζεται καλή και ομοιόμορφη κάλυψη της φυλλικής επιφάνειας με το ψεκαστικό υγρό.
- Να αποφεύγονται οι διαδοχικές εφαρμογές με AFFIRM 0.95 SG. Το σκεύασμα να εφαρμόζεται σε εναλλαγή με εντομοκτόνα από άλλη ομάδα με διαφορετικό τρόπο δράσης. Στις περιπτώσεις παρακολούθησης των πληθυσμών του εντόμου-εχθρού και όπου απαιτούνται πολλαπλές εφαρμογές ανά έτος ή καλλιεργητική περίοδο για αποτελεσματικό έλεγχο (π.χ. *Lobesia botrana*, *Heliothis armigera*), διαδοχικές γενιές των εντόμων-εχθρών συνίσταται να μην αντιμετωπίζονται με σκευάσματα της ίδιας ομάδας.
- Να διενεργείται συστηματικός έλεγχος των πληθυσμών των εχθρών/στόχων ώστε να εντοπισθεί έγκαιρα ενδεχόμενη ανάπτυξη ανθεκτικότητας. Εάν διαπιστωθούν περιπτώσεις μειωμένης αποτελεσματικότητας, οι εφαρμογές που ακολουθούν θα πρέπει να γίνονται με σκευάσματα διαφορετικής ομάδας.

**7.** Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και:

- σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας
- σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν
- της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα

---

---

---

<b>8</b> Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους.	Δεν είναι φυτοτοξικό στις εγκεκριμένες καλλιέργειες και στις συνιστώμενες δόσεις εφαρμογής.
<b>9</b> Σήμανση σκευάσματος:	<b>N</b> - Επικίνδυνο για το περιβάλλον
<b>10</b> Φράσεις R	<b>R50/53</b> Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον. <b>R57</b> Τοξικό για τις μέλισσες

**11** Φράσεις S

**S1/2** Φυλάσσεται κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.

**S13** Φυλάσσεται μακριά από τρόφιμα ποτά και ζωοτροφές.

**S20/21** Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε ή καπνίζετε.

**S36/37** Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και κατάλληλα γάντια.

«Οι εργάτες θα πρέπει να φορούν προστατευτική ενδυμασία και γάντια εφόσον εισέλθουν στο πεδίο εφαρμογής μετά τον ψεκασμό»

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

**S61** Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον, αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες/ δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

**Μετά την εφαρμογή οι μέλισσες πρέπει να παραμένουν στις κυψέλες τους για μια μέρα εξασφαλίζοντας τροφή και νερό εντός της κυψέλης ή να απομακρυνθούν οι κυψέλες. Η εφαρμογή πρέπει να πραγματοποιείται μετά το πέρας της πτήσης των μελισσών, αργά το απόγευμα.**

**SP1 ΜΗΝ ΡΥΠΑΙΝΕΤΕ ΤΟ ΝΕΡΟ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ Η ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΟΥ.**

**Spe3** Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μian ανέκαστη ζώνη προστασίας **5 μέτρων** για την καλλιέργεια του βαμβακιού και των κηπευτικών χαμηλού ύψους (< 50 εκ.), **10 μέτρων** για την καλλιέργεια του αμπελιού και των υπόλοιπων κηπευτικών (> 50 εκ.) και **30 μέτρων** από τις καλλιέργειες των οπωρώνων από τα επιφανειακά ύδατα.

**Spe3** Για να προστατέψετε μη στοχευόμενα φυτά να αφήσετε μian ανέκαστη ζώνη προστασίας **10 μέτρων** από τις καλλιέργειες της ροδακινιάς, της νεκταρινιάς και της μηλιάς.

**Spe8** Επικίνδυνο για τις μέλισσες. Για να προστατέψετε τις μέλισσες και άλλα έντομα επικονίασης μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε καλλιέργειες κατά την ανθοφορία ή κατά την περίοδο ανθοφορίας ζιζανίων. Απομακρύνετε ή/και καταστρέψτε τα ζιζάνια πριν την ανθοφορία τους. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν κατά την περίοδο που οι μέλισσες συλλέγουν.

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

## 12 Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο

### Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο:

Γενικά: Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν).

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Αφαιρέστε τα εμποτισμένα με το ψεκαστικό υγρό ρούχα αμέσως και πλύνετε καλά τα προσβεβλημένα μέρη του σώματος με νερό και σαπούνι και στη συνέχεια ξεπλύνετε με νερό. Εάν ο ερεθισμός παραμένει ζητείστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Ξεπλύνετε τα μάτια με καθαρό νερό για αρκετά λεπτά. Συμβουλευθείτε οφθαλμίατρο.

Σε περίπτωση κατάποσης: Να μην προκληθεί εμετός. Ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.

Σε περίπτωση εισπνοής: Μετακινείστε τον παθόντα σε καθαρό αέρα. Διατηρήστε τον ζεστό και ξαπλωμένο. Καλέστε γιατρό ή το Κέντρο Δηλητηριάσεων.

Αντίδοτο: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

**ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210-7793777**

## 13 Προστασία των καταναλωτών

13.1 Μέγιστα Όρια Υπολειμμάτων (MRLs)	Προϊόντα	MRLs (mg/kg)
<b>Emamectin benzoate</b>	Έχουν καθοριστεί προσωρινά Ευρωπαϊκά MRLs στο Παράρτημα III του Κανονισμού 396/2005.	

### 13.2 Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μετασυλλεκτικές χρήσεις

Καλλιέργειες	PHI(ημέρες)
<b>Μηλοειδή:</b> -Μηλιά	3 ημέρες
<b>Πυρηνόκαρπα:</b> -Ροδακινιά -Νεκταρινιά	7 ημέρες
<b>-Αμπέλι</b> (επιτραπέζιες και οινοποιήσιμες ποικιλίες)	7 ημέρες

<b>-Βαμβάκι</b>	28 ημέρες
<b>-Τομάτα</b> (Θερμοκηπίου)	3 ημέρες
<b>-Τομάτα</b> (Υπαίθρου)	3 ημέρες
<b>-Πιπεριά</b> (Θερμοκηπίου)	3 ημέρες
<b>-Πιπεριά</b> (Υπαίθρου)	3 ημέρες
<b>-Μελιτζάνα</b> (Θερμοκηπίου)	3 ημέρες
<b>-Μελιτζάνα</b> (Υπαίθρου)	3 ημέρες
<b>-Αγγούρι</b> (Θερμοκηπίου)	3 ημέρες
<b>-Πεπόνι</b> (Θερμοκηπίου)	3 ημέρες
<b>-Πεπόνι</b> (Υπαίθρου)	3 ημέρες
<b>-Καρπούζι</b> (Θερμοκηπίου)	3 ημέρες
<b>-Καρπούζι</b> (Υπαίθρου)	3 ημέρες
<b>-Κολοκύθι</b> (Θερμοκηπίου)	3 ημέρες
<b>-Φράουλα</b> (Υπαίθρου και Θερμοκηπίου)	1 ημέρα
<b>-Μαρούλι</b> (Υπαίθρου και Θερμοκηπίου)	3 ημέρες
<b>-Μπρόκολο</b>	3 ημέρες
<b>-Λάχανο</b>	3 ημέρες
<b>-Κουνουπίδι</b>	3 ημέρες
<b>-Πράσινα φασολάκια</b> (με λοβό)	3 ημέρες
<b>-Αγκινάρα</b>	1 ημέρα

- 14** Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος

Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια τουλάχιστον από την ημερομηνία παρασκευής του, όταν αποθηκεύεται, στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία του σε χώρο ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο, μακριά από το άμεση ηλιακή ακτινοβολία και σε θερμοκρασίες μεταξύ  $-10^{\circ}\text{C}$  έως  $35^{\circ}\text{C}$ .

**15** Προστατευόμενα στοιχεία και μελέτες

Στο Παράρτημα I (Annex I) του registration report καταγράφονται οι μελέτες στις οποίες στηρίχθηκε η παρούσα έγκριση κυκλοφορίας. Οι μελέτες αυτές, πλην των εμπιστευτικών, παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής στην διάθεση των ενδιαφερομένων.

**16** Ανάκληση της έγκρισης-παράταση της έγκρισης

Η παρούσα έγκριση μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή εάν οι όροι για την απόκτηση της έγκρισης δεν πληρούνται ή έπαψαν να πληρούνται ή παρασχέθηκαν πλαστά ή παραπλανητικά στοιχεία βάσει των οποίων χορηγήθηκε αυτή.

**B** Γενικές υποχρεώσεις

1. Ο κάτοχος της έγκρισης είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώσει την Αρμόδια Αρχή για οποιεσδήποτε δυσμενείς επιπτώσεις στον άνθρωπο ή/και το περιβάλλον που περιήλθαν σε γνώση του από την χρήση του προϊόντος. Τυχόν απόκρυψη μιας τέτοιας πληροφορίας αποτελεί αδίκημα και δώκεται ποινικά ενώ παράλληλα ανακαλείται η έγκριση.
2. Ο κάτοχος της έγκρισης θα πρέπει να διατηρεί συνεχώς ενημερωμένους τους φακέλους του σκευάσματος που τηρούνται στην Αρμόδια Αρχή με βάση τα νεότερα επιστημονικά δεδομένα για οποιαδήποτε μελλοντική επανεξέταση.
3. Η ετικέτα του σκευάσματος θα είναι σύμφωνη με το άρθρο 65 του Κανονισμού 1107/2009 και την παρούσα απόφαση.
4. Η διαφήμιση του σκευάσματος επιτρέπεται μόνο εφ' όσον είναι σύμφωνη με τους όρους της έγκρισης του σκευάσματος και την ισχύουσα νομοθεσία.
5. Για κάθε εγκεκριμένη συσκευασία να υποβληθεί στην Αρμόδια Αρχή τελική ετικέτα πριν το προϊόν με την συγκεκριμένη συσκευασία διατεθεί στην αγορά.

**Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ**

**Γ. ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ**



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

ΣΤ. ΣΕΝΗ

ΑΔΑ: Β4ΩΕΒ-Η18

**Α – 7 (GAP)**

**ΕΝΤΥΠΟ ΟΡΘΗΣ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ**

Γεωργικό (ά) Φάρμακο (ά) (κοινή ονομασία) : Emamectin benzoate

Σελίδες :

EEC No (α)

Χώρα : ΕΛΛΑΔΑ

Εμπορικό (ά) όνομα (τα) : AFFIRM 095 SG

Κύρια χρήση π.χ. εντομοκτόνο, μυκητοκτόνο (εντομοκτόνο)

1	2	3	4	5	6		7				8			9	10
Καλλιεργεια και/ή συνθήκες χρήσης	Κράτος Μέλος ή Χώρα	Εμπορικό Όνομα του σκευάσματος	(Α) (Θ) ή (Κ)	Εχθρός, ομάδα εχθρών ή ασθενειών ή ζιζανίων που ελέγχονται	Σκεύασμα		Εφαρμογή				Δοσολογία ανά επέμβαση			Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή (ημέρες)	Παρατηρήσεις
					Μορφή	Περιεκτικότητα σε δ.ο	Μέθοδος/ Τρόπος	Στάδιο ανάπτυξης και εποχή	Αριθμός εφαρμογών ελαχ. μεγ.	Χρονικό μεσοδιάστημα μεταξύ των εφαρμογών (ελαχ)	Γρ. δ.ο/ εκατόλιτρο ελαχ. μεγ.	Λίτρα ψεκαστ. Υγρού/ εκτάριο ελαχ.μεγ.	Γρ.δ.ο /εκτάριο ελαχ.μεγ		
(α)			(β)	(γ)	(δ-στ)	(θ)	(ζ-η)	(ι)	(κ)					(λ)	(μ)
<b>Μηλοειδή:</b> -Μηλιά	ΕΛΛΑΔΑ	AFFIRM 095 SG	A	- <i>Cydia pomonella</i>  - <i>Argyrotaenia ljungiana</i>	SG	Emamectin benzoate: 9,5 g/kg	Ψεκασμός καλύψεως φυλλώματος	Σύμφωνα με τις συστάσεις των Τοπικών Κέντρων Γεωργικών Προειδοποιήσεων ή με την εμφάνιση της προσβολής.	3	7-14	1,9-2,375	1000-1300	19-30,875	3	-
<b>Πυρηνόκαρπα:</b> -Ροδακινιά -Νεκταρινιά	ΕΛΛΑΔΑ	AFFIRM 095 SG	Θ	- <i>Cydia molesta</i>  - <i>Anarsia lineatella</i>	SG	Emamectin benzoate: 9,5 g/kg	Ψεκασμός καλύψεως φυλλώματος	Σύμφωνα με τις συστάσεις των Τοπικών Κέντρων Γεωργικών Προειδοποιήσεων ή με την εμφάνιση της προσβολής.	3	7-14	1,9-2,375	1000-1300	19-30,875	7	-
<b>-Αμπέλι</b> (επιτραπέζιες και οινοποιήσιμες ποικιλίες)	ΕΛΛΑΔΑ	AFFIRM 095 SG	A	- <i>Lobesia botrana</i>  - <i>Clysia ambiguella</i>	SG	Emamectin benzoate: 9,5 g/kg	Ψεκασμός καλύψεως φυλλώματος	Σύμφωνα με τις συστάσεις των Τοπικών Κέντρων Γεωργικών Προειδοποιήσεων ή με την εμφάνιση της προσβολής.	3	7-14	-	500-1000	14,25	7	-

ΑΔΑ: Β4ΩΕΒ-Η18

<b>-Βαμβάκι</b>	ΕΛΛΑΔΑ	AFFIRM 095 SG	A	- <i>Heliothis armigera</i>	SG	Emamectin benzoate: 9,5 g/kg	Ψεκασμός καλύψεως φυλλώματος	Με την εμφάνιση της προσβολής	3	7-14	-	500-800	14,25	28	-
<b>-Τομάτα</b> (Θερμοκηπίου)	ΕΛΛΑΔΑ	AFFIRM 095 SG	Θ	- <i>Heliothis armigera</i>	SG	Emamectin benzoate: 9,5 g/kg	Ψεκασμός καλύψεως φυλλώματος	Με την εμφάνιση της προσβολής	3	7-14	1,425	800-1500	11,4-21,375	3	-
<b>-Τομάτα</b> (Υπαίθρου)			A	- <i>Spodoptera</i> spp. - <i>Tuta absoluta</i>							-	500-1000	14,25		
<b>-Πιπεριά</b> (Θερμοκηπίου)	ΕΛΛΑΔΑ	AFFIRM 095 SG	Θ	- <i>Heliothis armigera</i>	SG	Emamectin benzoate: 9,5 g/kg	Ψεκασμός καλύψεως φυλλώματος	Με την εμφάνιση της προσβολής	3	7-14	1,425	800-1500	11,4-21,375	3	-
<b>-Πιπεριά</b> (Υπαίθρου)			A	- <i>Spodoptera</i> spp.							-	500-1000	14,25		
<b>-Μελιτζάνα</b> (Θερμοκηπίου)	ΕΛΛΑΔΑ	AFFIRM 095 SG	Θ	- <i>Heliothis armigera</i>	SG	Emamectin benzoate: 9,5 g/kg	Ψεκασμός καλύψεως φυλλώματος	Με την εμφάνιση της προσβολής	3	7-14	1,425	800-1500	11,4-21,375	3	-
<b>-Μελιτζάνα</b> (Υπαίθρου)			A	- <i>Spodoptera</i> spp.							-	500-1000	14,25		
<b>-Αγγούρι</b> (Θερμοκηπίου)	ΕΛΛΑΔΑ	AFFIRM 095 SG	Θ	- <i>Spodoptera</i> spp.	SG	Emamectin benzoate: 9,5 g/kg	Ψεκασμός καλύψεως φυλλώματος	Με την εμφάνιση της προσβολής	3	7-14	1,425	500-1500	7,12-21,375	3	-
<b>-Πεπόνι</b> (Θερμοκηπίου)	ΕΛΛΑΔΑ	AFFIRM 095 SG	Θ	- <i>Heliothis armigera</i>	SG	Emamectin benzoate: 9,5 g/kg	Ψεκασμός καλύψεως φυλλώματος	Με την εμφάνιση της προσβολής	3	7-14	1,425	800-1500	11,4-21,375	3	-
<b>-Πεπόνι</b> (Υπαίθρου)			A	- <i>Spodoptera</i> spp.							-	500-1000	14,25		
<b>-Καρπούζι</b> (Θερμοκηπίου)	ΕΛΛΑΔΑ	AFFIRM 095 SG	Θ	- <i>Spodoptera</i> spp.	SG	Emamectin benzoate: 9,5 g/kg	Ψεκασμός καλύψεως φυλλώματος	Με την εμφάνιση της προσβολής	3	7-14	1,425	800-1500	11,4-21,375	3	-
<b>-Καρπούζι</b> (Υπαίθρου)			A	-							500-1000	14,25			
<b>-Κολοκothi</b> (Θερμοκηπίου)	ΕΛΛΑΔΑ	AFFIRM 095 SG	Θ	- <i>Spodoptera</i> spp.	SG	Emamectin benzoate: 9,5 g/kg	Ψεκασμός καλύψεως φυλλώματος	Με την εμφάνιση της προσβολής	3	7-14	1,425	500-1500	7,120-21,375	3	-
<b>-Φράουλα</b> (Υπαίθρου και Θερμοκηπίου)	ΕΛΛΑΔΑ	AFFIRM 095 SG	A + Θ	- <i>Heliothis armigera</i> - <i>Spodoptera</i> spp.	SG	Emamectin benzoate: 9,5 g/kg	Ψεκασμός καλύψεως φυλλώματος	Με την εμφάνιση της προσβολής	3	7-14	-	500-1000	14,25	1	-
<b>-Μαρούλι</b> (Υπαίθρου και Θερμοκηπίου)	ΕΛΛΑΔΑ	AFFIRM 095 SG	A + Θ	- <i>Heliothis armigera</i> - <i>Spodoptera</i> spp.	SG	Emamectin benzoate: 9,5 g/kg	Ψεκασμός καλύψεως φυλλώματος	Με την εμφάνιση της προσβολής	3	7-14	-	500-1000	14,25	3	-
<b>-Μπρόκολο</b>	ΕΛΛΑΔΑ	AFFIRM 095 SG	A	- <i>Spodoptera</i> spp. - <i>Plutella xylostella</i>	SG	Emamectin benzoate: 9,5 g/kg	Ψεκασμός καλύψεως φυλλώματος	Με την εμφάνιση της προσβολής	3	7-14	-	500-1000	14,25	3	-



ΑΔΑ: Β4ΩΕΒ-Η18

-Λάχανο -Κουνουπίδι	ΕΛΛΑΔΑ	AFFIRM 095 SG	A	- <i>Heliothis armigera</i>  - <i>Spodoptera</i> spp.  - <i>Plutella xylostella</i>  <i>Pieris</i> spp.	SG	Emamectin benzoate: 9,5 g/kg	Ψεκασμός καλύψεως φυλλώματος	Με την εμφάνιση της προσβολής	3	7-14	-	500-1000	14,25	3	-
-Πράσινα φασολάκια (με λοβό)	ΕΛΛΑΔΑ	AFFIRM 095 SG	A	- <i>Heliothis armigera</i>  - <i>Spodoptera</i> spp.	SG	Emamectin benzoate: 9,5 g/kg	Ψεκασμός καλύψεως φυλλώματος	Με την εμφάνιση της προσβολής	3	7-14	-	300-800	14,25	3	-
-Αγκινάρα	ΕΛΛΑΔΑ	AFFIRM 095 SG	A	- <i>Heliothis armigera</i>  - <i>Spodoptera</i> spp.	SG	Emamectin benzoate: 9,5 g/kg	Ψεκασμός καλύψεως φυλλώματος	Με την εμφάνιση της προσβολής	3	7-14	-	500-1000	14,25	1	-

Παρατηρήσεις:

- (α) Για τις καλλιέργειες, η ταξινόμηση της ΕΕ και του Codex (και τα δύο) θα πρέπει να χρησιμοποιούνται. Όπου βρίσκει εφαρμογή, οι συνθήκες χρήσης θα πρέπει να περιγράφονται (π.χ. καπνισμός των κατασκευών).
- (β) Ανοιχτού αγρού (Α), εφαρμογές σε θερμοκήπια (Θ), ή σε κλειστούς χώρους (Κ).
- (γ) πχ. Μασητικά και μυζητικά έντομα, έντομα εδάφους, έντομα φυλλώματος, ζιζάνια
- (δ) πχ. Βρέξιμη σκόνη (WP), γαλακτοποιήσιμο συμπύκνωμα (EC)
- (ε) GCPF Κώδικες – GIFAP Technical Monograph No 2, 1989.
- (στ) όλες οι χρησιμοποιούμενες συντομογραφίες θα πρέπει να εξηγούνται
- (ζ) Μέθοδος πχ. Ψεκασμός υψηλού όγκου, σκονισμός.  
στη χρήση

- (η) Τρόπος. Πχ σ' όλη την επιφάνεια, από αέρος, στις γραμμές, ατομικά φυτά – ο τύπος του ψεκαστικού μηχανήματος θα πρέπει να προσδιορίζεται
- (θ) g/kg ή g/lt
- (ι) Στάδιο ανάπτυξης κατά την τελευταία εφαρμογή (BBCH Monograph, Growth Stages of Plants, 1997, Blackwell, ISBN 3-8263-3152-4), περιλαμβάνοντας όπου βρίσκει εφαρμογή, πληροφορίες σχετικά με την εποχή κατά τον χρόνο εφαρμογής
- (κ) Ο ελάχιστος και ο μέγιστος δυνατός αριθμός εφαρμογών υπό πρακτικές συνθήκες
- (λ) Ελάχιστο χρονικό μεσοδιάστημα πριν τη συγκομιδή
- (μ) Οι παρατηρήσεις μπορεί να περιλαμβάνουν: οικονομική σημασία / περιορισμούς