



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

Αθήνα, 20-12-2010

Αριθ. πρωτ.: 192264

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150  
Τ.Κ.: 176 71 - ΚΑΛΛΙΘΕΑ  
Πληροφορίες: Ηλ. Νασιόπουλος  
Τηλέφωνο: 210 928 72 11  
FAX: 210 92 12 090  
E-mail: [syg046@minagric.gr](mailto:syg046@minagric.gr)

ΠΡΟΣ: SYNGENTA Hellas A.E.B.E.  
Λεωφόρο Ανθούσας  
15349 - Ανθούσα Αττικής

ΚΟΙΝ.: 1. Γραφείο κ. Υπουργού  
2. Γραφείο κ. Υφυπουργού  
3. Γραφείο Γενικού Γραμματέα  
4. Γραφείο Προϊσταμένου Γενικής  
Διεύθυνσης Φυτικής Παραγωγής  
κ. Δ. Μπαμπίλη  
5. Μ.Φ.Ι.  
6. Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις  
Υπηρεσίες Γεωργίας - Έδρες τους  
7. Π.Κ.Π.Π. & Π.Ε. - Έδρες τους  
8. Ινστιτούτο Προστ. Φυτών Ηρακλείου  
Μέσα Κατσαμπά  
711 10 - ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ  
9. Τμήματα Α', Β', Γ, Ε' της Δ/νσής μας  
10. Ε.ΣΥ.Φ.

ΘΕΜΑ: “Χορήγηση κατ' εξαίρεση έγκρισης  
διάθεσης στην αγορά του  
φυτοπροστατευτικού προϊόντος  
(εντομοκτόνο) Affirm 095 SG, για  
την αντιμετώπιση του εντόμου *Tuta  
absoluta* στην καλλιέργεια της  
τομάτας υπαίθρου και θερμοκηπίου,  
με βάση το άρθρο 8 (παρ. 4) του Π.Δ.  
115/97 ”

## ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο

### ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 8 (παρ. 4) του Π.Δ. 115/97 (ΦΕΚ 104/Α'/30.5.1997) “Έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος φυτοπροστατευτικών προϊόντων, σε συμμόρφωση προς την οδηγία 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου όπως έχει συμπληρωθεί”.
2. Το με αριθ. 188818/13.9.2010 έγγραφο του Τμήματος Γεωργικών Φαρμάκων της Διεύθυνσης Προστασίας Φυτικής Παραγωγής.
3. Τη με αριθ. 188004/15.9.2010 αίτηση της εταιρείας SYNGENTA Hellas A.E.B.E.
4. Τη γνωμοδότηση του Ανωτάτου Συμβουλίου Γεωργικών Φαρμάκων (Α.ΣΥ.ΓΕ.Φ.) για το 6<sup>ο</sup> θέμα της 5<sup>ης</sup>/16.09.2010 συνεδρίασής του.
5. Τις διατάξεις του Π.Δ. 89/7.9.2010 (ΦΕΚ 154/Α'/7-9-2010) «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών».
6. Τη με αριθ. 271752/21.10.2010 (Β' 1673) Απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για “ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Υφυπουργούς Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων Ελένη – Μαρία Αποστολάκη και Ιωάννη Κουτσούκο”.

## ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

- I. Χορηγούμε έγκριση κατ' εξαίρεση διάθεσης στην αγορά (κατά παρέκκλιση των διατάξεων του άρθρου 4 του ΠΔ 115/1997), στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) **Affirm 095 SG** της εταιρείας SYNGENTA Hellas A.E.B.E., για την αντιμετώπιση του εντόμου *Tuta absoluta* στην καλλιέργεια της **τομάτας υπαίθρου και θερμοκηπίου**, με τα ακόλουθα στοιχεία:

### **1 Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος**

#### **1.1 Αριθμός Έγκρισης Κυκλοφορίας (ΑΕΚ)**

1.1.α Ημερομηνία χορήγησης

1.1.β Ημερομηνία λήξης

<b>14349</b>
.....
<b>120 ημέρες από την υπογραφή της</b>

#### **1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν**

1.2.α Εμπορικό όνομα

Affirm 095 SG
---------------

1.2.β Μορφή:

Υδατοδιαλυόμενοι κόκκοι
-------------------------

#### **1.3 Δραστική ουσία (ες)**

α) Κοινή ονομασία της/των δραστική/ζών ουσίας/ών κατά ISO

Emamectin benzoate
--------------------

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

95% min
---------

γ) Παρασκευαστής της δ.ο.:

Syngenta Crop Protection AG, Ελβετία
---

δ) Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης: Syngenta Nantong Crop Protection Co., Ltd., Κίνα (η διεύθυνση του εργοστασίου αποτελεί εμπιστευτικό στοιχείο και έχει δηλωθεί στην υπηρεσία μας)
---

ε) Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας emamectin benzoate όπως προσδιορίζονται στον φάκελο της έγκρισης του σκευάσματος (Document J)
--

**1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα**

α) Κάτοχος της έγκρισης:

Syngenta Hellas AEBE  
 T.K.15349  
 Τηλ.:210-6666612-13  
 Fax:210 6665777  
 E-mail: [voula.kalliakaki@syngenta.com](mailto:voula.kalliakaki@syngenta.com)

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

Οκάντοχος της έγκρισης

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

Syngenta Crop Protection AG, Ελβετία

δ) Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:  
 1) Syngenta Crop Protection Monthey SA, Ελβετίας  
 2) Gowan Milling, ΗΠΑ  
 (οι διευθύνσεις των εργοστασίων αποτελούν εμπιστευτικό στοιχείο και έχουν δηλωθεί στην υπηρεσία μας)

ε) Εργοστάσιο(α) συσκευασίας του σκευάσματος

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

1) Syngenta Hellas A.E.B.E.  
 Οινόφυτα Βοιωτίας,  
 2<sup>ο</sup> χιλιόμετρο Κοινοτικής οδού Οινοφύτων-Αγ. Θωμά  
 Τηλ:22620-51600  
 FAX:22620-31583

2) Syngenta Crop Protection Monthey SA, Ελβετίας  
 3) Gowan Milling, ΗΠΑ  
 (οι διευθύνσεις των εργοστασίων αποτελούν εμπιστευτικό στοιχείο και έχουν δηλωθεί στην υπηρεσία μας)

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Emamectin benzoate 0,95% β/β  
 Βοηθητικές ουσίες 99 % β/β  
 (Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος έχει κατατεθεί στο φάκελο της έγκρισης του προϊόντος)

**2** Συσκευασία(ες)**2.2** Συσκευασία(ες):

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Κουτί	50 γρ., 100 γρ., 250γρ., 300γρ., 400 γρ., 500 γρ., 600 γρ., 750γρ., 1 κιλ., 1.5 κιλ., 2 κιλ., 2.5 κιλ., 3 κιλ., 5 κιλ., 6 κιλ., 10 κιλ.	Σακούλα από Fluorinated high density polyethylene εντός χαρτοκυτίου ή Co-extruded high density polyethylene / polyamide (PE/PA) / PET εντός χαρτοκυτίου ή Σακούλα από τριστρωματικό φιλμ εντός χαρτοκυτίου (paper/polyethylene laminate with additional barrier material(polyethylene terephthalate/met))
2	Δοχεία	50 γρ., 100 γρ., 250γρ., 300γρ., 400 γρ., 500 γρ., 600 γρ., 750γρ., 1 κιλ., 1.5 κιλ., 2 κιλ., 2.5 κιλ., 3 κιλ., 5 κιλ., 6 κιλ., 10 κιλ.	Fluorinated high density polyethylene or Co-extruded high density polyethylene / polyamide (PE/PA)
3	Δοχείο ή κουτί	250γρ, 1κιλό, 5 κιλά	Εξωτερικά χαρτόκουτο με ειδικά ενισχυμένη εσωτερική σακκούλα PET/PE
4	Δοχείο	10 κιλών	Εξωτερικά χαρτόκουτο με ειδικά ενισχυμένη εσωτερική σακκούλα PET/PE

**3** Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες-

**Τρόπος εφαρμογής:** Ψεκασμοί καλύψεως.

**Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:** Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση. Προσθέτουμε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος. Προσθέτουμε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

Το ψεκαστικό διάλυμα πρέπει να αναδευτεί καλά πριν αρχίσει ο ψεκασμός.

**4** Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Εντομοκτόνο που ελέγχει το έντομο Tuta absoluta στην καλλιέργεια της τομάτας (θερμοκηπίου και υπαίθρου).

Δρα διελασματικά, αποικοδομείται ταχέως στην επιφάνεια των φύλλων και δεν είναι διασυστηματικό.

**5** 5.1 Φάσμα δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος			Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθ. εφαρμογών ανά καλλιερ. περίοδο / μεσοδιάστημα επεμβάσεων
		γραμ./100 lt ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. Υγρού (lt/στρ.)	Γραμ. σκευάσματος/ στρέμμα		
Τομάτα υπαίθρου	<i>Tuta absoluta</i>	150	100	150	με την εμφάνιση της προσβολής	3 / 7 ημέρες
Τομάτα θερμοκηπίου	<i>Tuta absoluta</i>	150	150	225	με την εμφάνιση της προσβολής	3 / 7 ημέρες

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ:** να γίνεται εναλλαγή σκευασμάτων με διαφορετικό τρόπο δράσης για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας του εντόμου.

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

----

**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

----

----

----

**8** Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους.

Δεν είναι φυτοτοξικό εφόσον χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις συνιστώμενες δόσεις εφαρμογής.

**9** Σήμανση σκευάσματος:

----

**10** Φράσεις R

**R52/53** Επιβλαβές στους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

**11** Φράσεις S

**S1/2** Φυλάσσεται κλειδωμένο μακριά από παιδιά.  
**S13** Φυλάσσεται μακριά από τρόφιμα ποτά και ζωοτροφές.  
**S20/21** Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε μην πίνετε ή καπνίζετε.  
**S35** Το προϊόν και ο περιέκτης του πρέπει να διατίθενται με ασφαλή τρόπο.  
**S57** Να χρησιμοποιηθεί το κατάλληλο περίβλημα για να αποφευχθεί μόλυνση του περιβάλλοντος.  
*«Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθείστε τις οδηγίες χρήσεως»*

**12** Πρώτες βοήθειες - ΑντίδοτοΠρώτες βοήθειες

- Γενικά: Να έχετε διαθέσιμη την συσκευασία, την ετικέτα ή το MSDS του προϊόντος σε περίπτωση που απευθυνθείτε για βοήθεια στο γιατρό ή στο Κέντρο Δηλητηριάσεων.
- Επαφή με τα μάτια: Ξεπλύνετε τα μάτια σας με καθαρό νερό για μερικά λεπτά και καλέστε αμέσως γιατρό. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής.
- Κατάποση: Μην προκαλέσετε εμετό. Καλέστε γιατρό και δείξτε του την ετικέτα.
- Επαφή με το δέρμα: Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και ξεπλύνετε καλά τα προσβεβλημένα μέρη του σώματος με νερό. Αν ο ερεθισμός επιμένει καλέστε γιατρό. Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναφορέσετε.
- Αναπνοή: Μετακινήστε τον παθόντα σε καθαρό αέρα. Διατηρήστε τον ζεστό και ξαπλωμένο. Καλέστε γιατρό ή το Κέντρο Δηλητηριάσεων.

Δεν υπάρχει γνωστό αντίδοτο. Ακολουθείστε συμπτωματική θεραπεία.

**Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 77 93 777.**

**13****13.1** Μέγιστα Όρια  
Υπολειμμάτων (MRLs)

Τομάτα

mg/kg

0.02

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

Τομάτα

Ημέρες

3

**14** Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος.

Διατηρείτε στην αρχική του συσκευασία, σε χώρο ξηρό, δροσερό (θερμοκρασία <math><35^{\circ}\text{C}</math>) και καλά αεριζόμενο, μακριά από ήλιο και υγρασία. Σε αυτές τις συνθήκες παραμένει σταθερό για 2 χρόνια.

**II. Γενικές υποχρεώσεις:** Ο κάτοχος της έγκρισης και οι ιδιώτες που θα εφαρμόσουν το σκεύασμα σύμφωνα με τα ανωτέρω, είναι υποχρεωμένοι να ενημερώσουν την Αρμόδια Αρχή για οποιοσδήποτε δυσμενείς επιπτώσεις στον άνθρωπο ή/και το περιβάλλον, που θα περιέλθουν σε γνώση τους από την εν λόγω χρήση. Τυχόν απόκρυψη μιας τέτοιας πληροφορίας αποτελεί αδίκημα και διώκεται ποινικά.

**Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

**I. ΚΟΥΤΣΟΥΚΟΣ**



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Ε. ΧΑΤΖΗ