



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

Αθήνα, 08-07-2008

Αριθ. πρωτ.: 120811

**Ταχ.Δ/ση: Α. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ
FAX: 210 92 12 090
Πληροφορίες: Ηλ. Νασιόπουλος
Τηλέφωνο: 210 928 72 11**

**ΠΡΟΣ: SYNGENTA Hellas A.E.B.E.
Λεωφόρο Ανθούσας
15349 - Ανθούσα Αττικής
(με απόδειξη)**

- ΚΟΙΝ.:**
- 1. Γραφείο κ. Υπουργού**
 - 2. Γραφείο Γεν. Γραμ. κ. Κ. Σκιαδά**
 - 3. Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό
Ινστιτούτο
Τμήμα Ελέγχου Γεωργικών
Φαρμάκων (με e-mail)
Εκάλης 2, 145 61 Κηφισιά**
 - 4. Π.Κ.Π.Π. & Π.Ε.
Έδρες τους(με e-mail)**
 - 5. Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις
Διευθύνσεις Γεωργίας
Έδρες τους (με e-mail)**
 - 6. Τμήματα Β', Γ, Ε' της Δ/σής μας**
 - 7. Γραμματεία της Δ/σής μας**

**ΘΕΜΑ: “Χορήγηση οριστικής έγκρισης
στο φυτοπροστατευτικό προϊόν
(εντομοκτόνο) FORCE 1,5 GR ”**

**ΑΠΟΦΑΣΗ
Ο
ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & 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. 6).
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. 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”.
6. Τη γνωμοδότηση για το 2^ο θέμα της 7^{ης}/30.5.2008 συνεδρίασης του Α.ΣΥ.ΓΕ.Φ.
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".

Αποφασίζουμε

- I.** Χορηγούμε στην εταιρεία SYNGENTA Hellas A.E.B.E., οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά με αριθμό **14186** του φυτοπροστατευτικού της προϊόντος (εντομοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. Εμπορικό όνομα: FORCE 1,5 GR

2. Μορφή: κοκκώδες (GR).

3. Εγγυημένη σύνθεση: tefluthrin 1.5% β/β

Βοηθητικές ουσίες 98,34% β/β

4. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας, σε καθαρή δραστική ουσία: 90% min.

5. α. Παρασκευαστής της δ.ο.: SYNGENTA CROP PROTECTION AG, Ελβετίας.

β. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.: SYNGENTA CROP PROTECTION AG, Ηνωμένο Βασίλειο. (Η Διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).

γ. Τεχνικές προδιαγραφές της δ.ο.: όπως προσδιορίζονται στην αίτηση με ημερομηνία 17-01-2007 (αριθ. πρωτ. ΥΑΑ&Τ 115485) και παραμένουν στα αρχεία της αρμόδιας αρχής.

6. α. Κάτοχος της έγκρισης: SYNGENTA CROP PROTECTION AG, Ελβετίας.

β. Υπεύθυνος επικοινωνίας: SYNGENTA Hellas A.E.B.E., Λεωφόρος Ανθούσας, 153 49-Ανθούσα Αττικής.

γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση: SYNGENTA Hellas A.E.B.E.

7. Παρασκευαστής του σκευάσματος: SYNGENTA CROP PROTECTION AG, Ελβετίας.

8. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος: SYNGENTA CROP PROTECTION, Omaha, Η.Π.Α.. (Η Διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).

9. α. Εργοστάσια συσκευασίας του σκευάσματος:

-Syngenta Hellas AEBE, Οινόφυτα Βοιωτίας (για τις συσκευασίες μεγέθους 0,5 κιλού και 2 κιλών).

-SYNGENTA CROP PROTECTION, Omaha, Η.Π.Α. (για τη συσκευασία μεγέθους 20 κιλών). Η Διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο.

β. Συσκευασία: -Είδος-Μέγεθος: -Κονσέρβα 0,5 κιλού

-σακούλα εντός χαρτοκυτίου 2 κιλών

-σάκος 20 κιλών.

-Υλικό: πολυαιθυλένιο με πρόσθετο ενισχυτικό υλικό (πολυαιθυλένιο-terephthalate-πολυαμίδιο) για όλα τα μεγέθη συσκευασίας.

Ειδικότερα η κονσέρβα, αποτελείται από 3 στρώματα (χαρτόνι-PET-πολυαιθυλένιο) με μεταλλικό καπάκι και βάση.

- 10. Στόχος για τον οποίο προορίζεται – Τρόπος δράσης:** Πυρεθρινοειδές εντομοκτόνο. Καταπολεμά έντομα εδάφους. Παρεμποδίζει τη λειτουργία των διαύλων ιόντων νατρίου (sodium channel modulator) προκαλώντας παρατεταμένο άνοιγμα αυτών που οδηγεί σε υπερευαισθησία του νευρικού συστήματος, διακοπή της διατροφής, παράλυση και τελικά το θάνατο του εντόμου. Δρα δι' επαφής μέσω της απορρόφησής του από την επιδερμίδα, αλλά έχει και κάποια δράση δια του στομάχου. Δεν είναι διασυστηματικό αλλά έχει δράση με ατμούς. Έχει γρήγορη αρχική δράση (knockdown effect) και αρκετή υπολειμματική διάρκεια. Επιπλέον, λόγω των ατμών που δημιουργούνται στην εδαφική ζώνη, τα έντομα απομακρύνονται και δεν πλησιάζουν τα φυτά στη γραμμή εφαρμογής.

11. Τρόπος εφαρμογής:

Εφαρμογή κατά τη σπορά ή τη φύτευση, με κατάλληλο κοκοδιανομέα.

Εάν δεν υπάρχει ο κατάλληλος εξοπλισμός, μπορεί να διανεμηθεί κατά μήκος της γραμμής σποράς ή φύτευσης με άλλα κατάλληλα μέσα και στη συνέχεια να ενσωματωθεί ελαφρά στο έδαφος (3-5cm). Να δίνεται ιδιαίτερη προσοχή στην καλή ενσωμάτωση για την προστασία πτηνών και άλλων ζώων.

12. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού: ----**13. Φάσμα δράσης:**

Καλλιέργεια	Εχθρός	Δόση Εφαρμογής (γρ. σκ./στρ.)	Τρόπος και χρόνος εφαρμογής
Ζαχαρότευτλα	Σιδηροσκώληκες (<i>Agriotes</i> spp.)	350-500*	Εφαρμογή με ενσωμάτωση στη γραμμή σποράς ή φύτευσης, κατά τη σπορά ή τη μεταφύτευση
Βαμβάκι			
Αραβόσιτος			
Βιομηχανική τομάτα			
Πατάτα			
Καπνός			

* Το εύρος της δόσης είναι ανάλογο του αναμενόμενου επιπέδου προσβολής και του ιστορικού της περιοχής.

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):

R20 Επιβλαβές όταν εισπνέεται.

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

R50/53 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

19. Προφυλάξεις για το χρήστη και τη δημόσια υγεία (S φράσεις):

S1/2 Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.

S13 Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

S20/21 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε.

S24 Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα.

S36/37/39 Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου.

«Για την αποφυγή κινδύνων για τον άνθρωπο και το περιβάλλον, να συμμορφώνεστε με τις οδηγίες χρήσης».

20. Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο:

Σε περίπτωση εισπνοής, μεταφέρετε τον ασθενή σε καλά αεριζόμενο χώρο. Σε περίπτωση που ο ασθενής αντιμετωπίζει δυσκολία κατά την αναπνοή, εφαρμόστε τεχνική αναπνοή. Κρατείστε τον ασθενή ήρεμο και ζεστό. Καλέστε γιατρό.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια και πλύνετε καλά με νερό και σαπούνι. Καλέστε γιατρό σε περίπτωση που ο δερματικός ερεθισμός παραμένει.

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

S46 Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα

Αντίδοτο: Δεν υπάρχει γνωστό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210-7793777.

21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO και S φράσεις):

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.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας: Τα κενά μέσα συσκευασίας καταστρέφονται με σκίσιμο ή τρύπημα, για την διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, και εναποτίθενται όλα σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

22. Απαγορεύσεις (A φράσεις): Απαγορεύεται η πώληση του σε ερασιτέχνες.

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

23.1 Τελευταία Επέμβαση πριν τη συγκομιδή: ----

23.2 Μέγιστα Όρια Υπολειμμάτων (MRLs)	Προϊόντα	MRLs (mg/kg)
tefluthrin	Καπνός: προσωρινό εθνικό MRL: 0,01mg/kg	
	Για τις υπόλοιπες καλλιέργειες έχουν καθοριστεί Ευρωπαϊκά MRLs στον Κανονισμό 396/2005, όπως τροποποιήθηκε με τον κανονισμό 149/2008	

24. Χρονική σταθερότητα σκευάσματος – Συνθήκες αποθήκευσης:

Διατηρείται στην αρχική και καλά κλεισμένη συσκευασία του, σε ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο χώρο. Συνιστώμενος μέγιστος χρόνος αποθήκευσης: 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.



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Ε. ΧΑΤΖΗ

Ε.Υ.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

Κ. ΣΚΙΑΔΑΣ