

L170344 GREC/1R



Force[®]
1,5 GR

syngenta[®]

Tefluthrin 1,5% (τεφλουθρίν)

Κοκκώδες (GR)

Αρ. Έγκρ. Κυκλ. Υπ. Αγροτ. Ανάπτ.
& Τροφ.: 14186/8-7-2008

ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ:

tefluthrin 1,5% β/β

Βοηθητικές ουσίες 98,37% β/β

**Πυρεθρινοειδές εντομοκτόνο
για την καταπολέμηση
εντόμων εδάφους.**

**ΦΥΛΑΞΤΕ ΤΟ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ ΜΑΚΡΙΑ
ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ**

**Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες
χρήστες**

ΚΑΤΟΧΟΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ: Syngenta Hellas A.E.B.E.

Ανθούσα, Αττικής, Τηλ.: 210 6666612-13

www.syngenta.gr

ΘΕΣ/ΚΗ: ΒΙ.ΠΕ. Θ. Σίνδος, Τηλ.: 231 0796940-3

ΣΥΣΚΕΥΑΣΤΗΣ: Syngenta Agro SA, Porrino Spain

Product names marked ® or ™, the ALLIANCE FRAME
the SYNGENTA Logo and the PURPOSE ICON
are Trademarks of a Syngenta Group Company

1,5 kg e

Xn



ΕΠΙΒΛΑΒΕΣ

- Επιβλαβές όταν εισπνέεται.

N



**ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ
ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ**

- Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις για το υδάτινο περιβάλλον.

TM

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

• Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές. • Μην τρώτε, μην πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε. • Αποφύγετε επαφή με το δέρμα. • Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια, συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου. • Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους επικίνδυνα απόβλητα. • Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. • Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες/δεήτo δεδομένων ασφαλείας.

ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ – ΑΝΤΙΔΟΤΟ:

Γενικά: Αποφύγετε επαφή με το δέρμα, τα μάτια και τα ρούχα.

Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή.

Δείξτε το δοχείο και/ή την ετικέτα όπου είναι δυνατόν.

Σε περίπτωση εισπνοής: Αν εμφανιστούν αναπνευστικές ή άλλες δυσχέρειες κρατείστε τον παθόντα ήρεμο, μεταφέρετέ τον σε καθαρό αέρα και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση κατάποσης: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα και μετά πιείτε άφθονο νερό, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή. Μην προκαλείτε εμετό αν δεν συμβουλευτείτε το Κέντρο Δηλητηριάσεων ή γιατρό. Μην προκαλέσετε εμετό ή μην δώσετε τίποτα από το στόμα σε άτομο που δεν έχει τις αισθήσεις του ή έχει σπασμούς.

ΑΝΤΙΔΟΤΟ: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210 7793777

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

Τρόπος δράσης:

Παρεμποδίζει τη λειτουργία των διαύλων ιόντων νατρίου (sodium channel modulator) προκαλώντας παρατεταμένο άνοιγμα αυτών που οδηγεί σε υπερευσαισθησία του νευρικού συστήματος, διακοπή της διατροφής, παράλυση και τελικά το θάνατο των εντόμων. Δρα δια επαφής μέσω της απορρόφησής του από την επιδερμίδα, αλλά έχει και κάποια δράση δια 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.

Τρόπος εφαρμογής:

Εφαρμογή κατά τη σπορά ή τη φύτευση με κατάλληλο κοκοδιανομέα. Εάν δεν υπάρχει ο κατάλληλος εξοπλισμός, μπορεί να κατανεμηθεί 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.

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

Τα κενά μέσα συσκευασίας, αφού καταστραφούν προηγουμένως με σκίσιμο ή τρύπημα για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή: -----

Φάσμα δράσης:

Πεδίο εφαρμογής	Στόχος	Δόση σκευ. (γραμ./ στρ.)	Τρόπος & Χρόνος εφαρμογής
Ζαχαρότευτλα, Βαμβάκι, Αραβόσιτος, Βιομηχανική Τομάτα, Πατάτα, Καννός	Σιδηροσκώληκες (<i>Agriotes spp.</i>)	350-500	Εφαρμογή με ενσωμάτωση στη γραμμή σποράς ή φύτευσης, κατά τη σπορά ή τη μεταφύτευση.
Αραβόσιτος	<i>Diabrotica virgifera</i> Le Conte	750-1.250	Εφαρμογή με ενσωμάτωση στη γραμμή σποράς κατά τη σπορά.

Παρατηρήσεις:

1. Το εύρος της δόσης είναι ανάλογο του αναμενόμενου επιπέδου προσβολής και του ιστορικού της περιοχής.
2. Συνιστάται εναλλαγή σκευασμάτων με διαφορετικό τρόπο δράσης για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας των εντόμων. Ειδικότερα για τον αποτελεσματικότερο έλεγχο των προνυμφών του *Diabrotica virgifera* στον αραβόσιτο, λόγω της μειωμένης κινητικότητας που εμφανίζουν, συνιστάται η εφαρμογή της αμειψισποράς ως ακολούθως:
α) 1:2 (δηλαδή στα 2 χρόνια καλλιέργειας ενός αγρού, το ένα έτος να καλλιεργείται με αραβόσιτο). Εκτός του αραβόσιτου προτείνονται οι εαρινές καλλιέργειες όπως το βαμβάκι, η ελαιοκράμβη, ο βίκος, τα τεύτλα, η πατάτα ή τα χειμερινά σιτηρά.
ή
β) 1:3 (δηλαδή στα 3 χρόνια καλλιέργειας ενός αγρού, το ένα έτος να καλλιεργείται με αραβόσιτο). Εκτός του αραβόσιτου προτείνεται η καλλιέργεια της μηδικής, ή άλλα φυτά όπως της παραγράφου 2α). Στο πρόγραμμα αμειψισποράς να αποφεύγεται η καλλιέργεια της σόγιας, διότι υπάρχουν στοιχεία ότι στην αμειψισπορά αραβόσιτου/σόγιας το έντομο αυτό έχει προσαρμοστεί και ωοθετεί στα φυτά της σόγιας (γιατί είναι συνήθως ανθισμένα όταν πετούν τα ακμαία).

Φυτοτοξικότητα:

Δεν είναι φυτοτοξικό όταν εφαρμόζεται σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στην ετικέτα του.

Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος - Συνθήκες αποθήκευσης:

Να αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία σε χώρο ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο, και προστατευμένο από απ' ευθείας έκθεση στο ηλιακό φως. Στις συνθήκες αυτές διατηρείται σταθερό μέχρι δύο (2) χρόνια.

