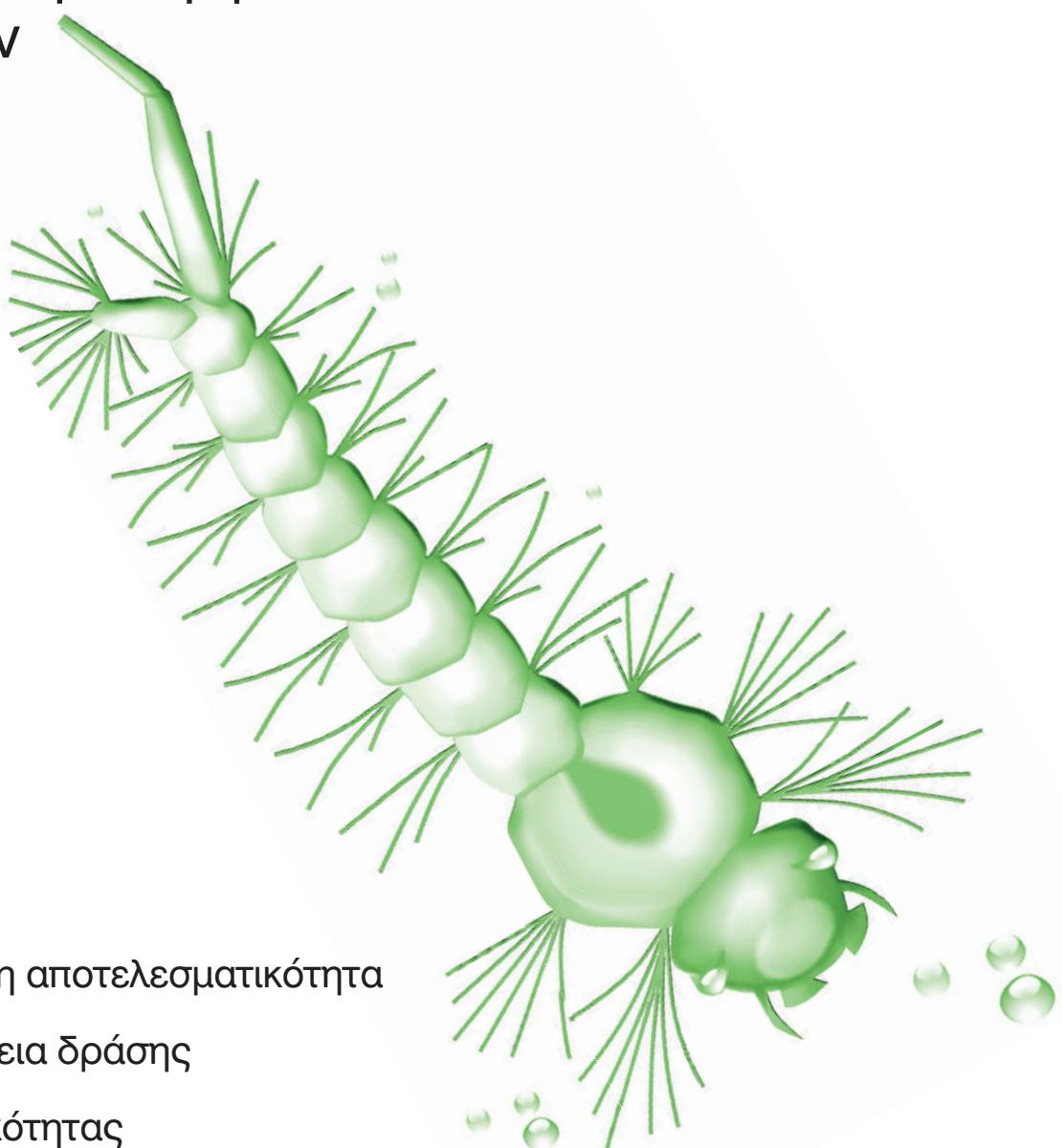


Du-Dim®

Ρυθμιστής ανάπτυξης για τον
έλεγχο των προνυμφών των
κουνουπιών



- Αποδεδειγμένη αποτελεσματικότητα
- Μεγάλη διάρκεια δράσης
- Χαμηλής τοξικότητας

Professional & Specialty Solutions

150 χρόνια

BASF
We create chemistry

Du-Dim®

Μέθοδος Καταπολέμησης

Η στρατηγική που ακολουθείται για την αντιμετώπιση του προβλήματος των κουνουπιών, περιλαμβάνει την εφαρμογή πολλών και διαφορετικών μέτρων όπως περιβαλλοντικών παρεμβάσεων, χρήση δικτυωτών πλεγμάτων, χρήση απωθητικών, εφαρμογή ακμαιοκτόνων, χρήση φυσικών εχθρών και τέλος εφαρμογή εντομοκτόνων στις εστίες αναπαραγωγής των προνυμφών.

Απ' όλες τις μεθόδους καταπολέμησης, η προνυμφοκτονία προς το παρόν θεωρείται η πλέον αποτελεσματική. Ιδιαίτερη προσοχή χρειάζεται στην επιλογή των προνυμφοκτόνων σκευασμάτων μιας και η εφαρμογή γίνεται σε μεγάλης έκτασης υδάτινες επιφάνειες (ορυζώνων, λίμνες, βάλτοι κλπ.) περιβαλλοντικά ευαίσθητες.

Τρόπος δράσης

Το Du-Dim® ανήκει στην κατηγορία των Ρυθμιστών Ανάπτυξης Εντόμων (Insect Growth Regulators) και η δραστική του ουσία είναι το diflubenzuron (ντιφλουμπένζουρον).

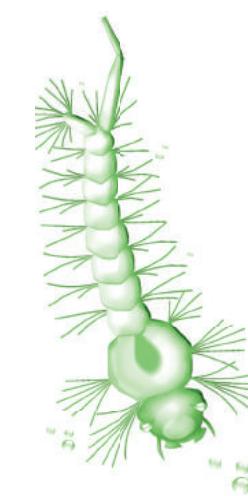
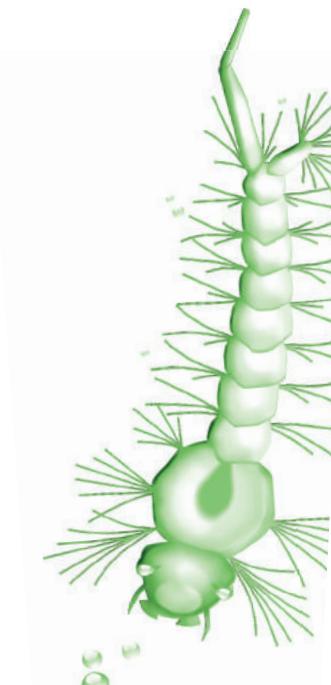
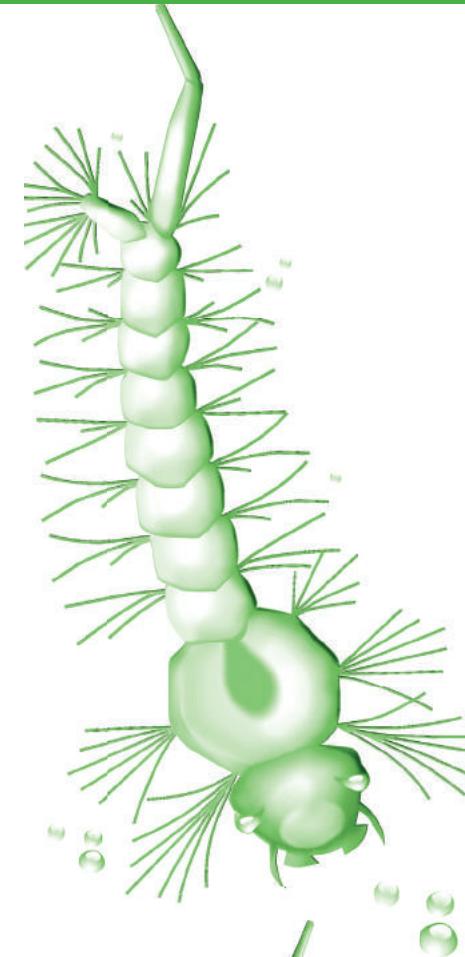
Το Du-Dim® δρά στα προνυμφικά στάδια των κουνουπιών, εμποδίζοντας τον σχηματισμό χιτίνης στην επιδερμίδα των κουνουπιών. Έτσι αναστέλλεται η διαδικασία έκδυσης των εντόμων από στάδιο σε στάδιο και επομένως η μεταμόρφωσή τους σε ακμαία έντομα.

Λόγο του τρόπου δράσης του, το Du-Dim® δεν επιδεικνύει άμεσα αποτελέσματα. Όμως από τη στιγμή που το Du-Dim® καταποθεί από τις προνύμφες, αυτές θα πεθάνουν κατά τη διάρκεια της επόμενης έκδυσης.

Ανάλογα με το είδος του εντόμου και τη θερμοκρασία, τα αποτελέσματα εμφανίζονται από λίγες ημέρες έως μια εβδομάδα. Τα τέλεια έντομα δεν επηρεάζονται από το Du-Dim®.

Σε όλα τα σκευάσματα του Du-Dim® τα μόρια της δραστικής ουσίας έχουν τις (ίδιες διαστάσεις (2-5 μικρά) και έχουν την ίδια δράση στον έλεγχο των προνυμφών.

Για καλύτερα αποτελέσματα συστήνεται να εφαρμόζεται σε περιορισμένους πληθυσμούς και να ξεκινάνε οι εφαρμογές του Du-Dim® κατά προτίμηση στην πρώτη φάση ανάπτυξης των κουνουπιών, κατά το προνυμφικό στάδιο.



Διαθέσιμα σκευάσματα

Du-Dim® 15 SC

Το Du-Dim® 15 SC, είναι σε μορφή συμπυκνωμένου εναιωρήματος (150 γρ. δραστικής ουσίας ανά λίτρο διαλύματος)

Μπορεί να εφαρμοστεί με διάφορα ψεκαστικά μηχανήματα (κανονικού, μικρού και υπέρμικρου όγκου). Είναι ιδανικό για εφαρμογές σε μεγάλες επιφάνειες, όπως νερά ορυζώνων, λίμνες, κανάλια και φρεάτια.

Du-Dim® 2 DT

Το Du-Dim® 2 DT είναι σε μορφή ταμπλέτας βάρους 2 γραμ. (20 γρ. δραστικής ουσίας για κάθε κιλό προϊόντος)

Έχει μελετηθεί ειδικά για εφαρμογές σε νερά κλειστών υδραυλικών συστημάτων (κυρίως φρεάτια), τόσο σε αστικές όσο και σε αγροτικές περιοχές. Αυτού του είδους το σκεύασμα έχει αναπτυχθεί χρησιμοποιώντας τεχνικές υιοθετημένες από τη φαρμακοβιομηχανία και λόγω του ότι είναι αναβράζον ταμπλέτα, διασκορπά τη δραστική ουσία ομοιόμορφα σε όλο τον όγκο του νερού στο οποίο εφαρμόζεται.

Du-Dim® 2 GR

Το Du-Dim® 2 GR είναι κοκκώδες σκεύασμα (20 γρ. δραστικής ουσίας για κάθε κιλό προϊόντος)

Είναι ιδανικό και για εφαρμογές σε μικρές επιφάνειες συλλογής νερού αλλά και για μεγάλες επιφάνειες λιμναζόντων υδάτων. Επίσης, ο αναβρασμός του σκευάσματος επιτρέπει το διασκορπισμό της δραστικής σε όλο τον όγκο του νερού στο οποίο εφαρμόζεται.



Du-Dim®

Ρυθμιστής ανάπτυξης για τον
έλεγχο των προνυμφών των
κουνουπιών

Φάσμα δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχοι	Δόση Du-Dim® 15 SC	Δόση Du-Dim® 2 DT	Δόση Du-Dim® 2 GR
Υδάτινες επιφάνειες ρυπανσμένων νερών	Προνύμφες κουνουπιών (Aedes spp., Anopheles spp., Culex spp.)	3,3-6,6 κ.εκ. / 100 μ ² *	12,5 - 25 ταμπλέτες / 100 μ ²	25 - 50 γρ. / 100 μ ²
Κλειστά υδάτινα συστήματα (Νερά βόθρων, Υπόνομοι)		0,7 κ.εκ. / 100 λ*	2,5 ταμπλέτες / 100 λ	5 γρ. / 100 λ
Υδάτινες συλλογές νερού (μικρές ή μεγάλες λακκούβες) που βρίσκονται στις προάχθιες περιοχές λιμνών και ποταμών		3,3-6,6 κ.εκ. / 100 μ ² *	12,5 - 25 ταμπλέτες / 100 μ ²	25 - 50 γρ. / 100 μ ²
Ορυζώνες σε κατάκλιση		35 κ.εκ. ανά 10 λίτρα νερού ανά στρέμμα		

*Το ύψος της δόσης είναι ανάλογο με ένταση της προσβολής

Ημερομηνία έκδοσης: Δεκέμβριος 2014

To Du-Dim® είναι σήμα κατατεθέν της CHEMTURA NEDERLANDS B.V., Ολλανδία.
To Du-Dim® περιέχει Diflubenzuron.

Αυτές οι πληροφορίες παρέχονται ως συμβουλή. Οι συστάσεις όσον αφορά στη χρήση, που παρέχονται μαζί με κάθε προϊόν, πρέπει να τηρούνται με προσοχή.

Για περισσότερες πληροφορίες:

BASF ΕΛΛΑΣ Α.Β.Ε.Ε.

Παραδείσου 2 & Κηφισίας, 151 25 Μαρούσι

Τηλ. κέντρο: 210 68.60.100 Fax: 210 68.60.217 e-mail: pestcontrol-bastf-GR@basf.com

www.pestcontrol.basf.gr



Χρησιμοποιείτε τα βιοκτόνα προϊόντα με ασφαλή τρόπο. Διαβάστε πάντοτε την επικέτα και τις πληροφορίες σχετικά με το προϊόν πριν από τη χρήση.
Δείτε τις προειδοποιητικές φράσεις και σύμβολα πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν.

150 χρόνια

BASF
We create chemistry