



Νέας γενιάς εντομοκτόνο της DuPont™ για υψηλή προστασία

## Το Coragen® στο βαμβάκι με μια ματιά

Το **Coragen® 20SC** είναι ένα νέας γενιάς εντομοκτόνο, το οποίο συνδυάζοντας την υψηλή αποτελεσματικότητα, το νέο πολύπληυρο τρόπο δράσης και τη σταθερότητα σε αντίξοες συνθήκες με το σύγχρονο τοξικολογικό και περιβαλλοντικό προφίλ, αποτελεί τη νέα πρόταση της DuPont™ για αξιόπιστη φυτοπροστασία, κατάλληλη για προγράμματα ολοκληρωμένης διαχείρισης (IPM).

Δραστική ουσία	<i>chlorantraniliprole (Rynaxypyr®) 20% B/o</i>
Τυποποίηση	<i>Συμπυκνωμένο εναιώρημα (SC)</i>
Συσκευασία	<i>Πλαστικές φιάλες 200 &amp; 500ml</i>
Καλλιέργεια	<i>Βαμβάκι</i>
Στόχοι	<i>Πράσινο σκουλήκι (Helicoverpa armigera), Σποντόπτερα (Spodoptera exigua, S. littoralis), Ακανθώδες σκουλήκι (Earias spp.)</i>
Δόση εφαρ. κ.εκ./στρ.	20
Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή	21 ημέρες
Αριθμός εφαρμογών	2

Φεβρουάριος 2014

## Άλλες χρήσεις

Είναι επίσης εγκεκριμένο για την καταπολέμηση της Καρπόκαψας, Φυλλοδετών, Φυλλορυκτών και Οστρίνας σε Μήλα & Αχλάδια, της Καρπόκαψας, Ανάρσιας στα Ροδάκινα, Νεκταρίνια, Δαμάσκηνα, Βερύκοκα, της Γκραφολίτας στα Δαμάσκηνα, του Φυλλοκνιστή σε Πορτοκάλια, Μανταρίνια, Λεμόνια, Σατσούμα, της Καρπόκαψας σε Καρυδιές, της Καρπόκαψας και του Σκαθαριού στα Κάστανα, της Ανάρσιας στα Αμύγδαλα, του Ρυγχωτού Κάνθαρου στη Φουντουκιά, της Ευδεμίδας και Κογχυλίδας στο Αμπέλι, του Δορυφόρου και της Φθοριμαίας στην Πατάτα, της Οστρίνας, Σεζάμιας, Πράσινου σκουληκιού και Σποντόπτερας στο Καλαμπόκι & Γλυκό Καλαμπόκι.

ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ. Τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα να χρησιμοποιούνται με ασφαλή τρόπο.

Να διαβάζετε πάντα την ετικέτα και τις πληροφορίες σχετικά με το προϊόν πριν από τη χρήση, καθώς και τις προειδοποιητικές φράσεις και σύμβολα.

ΝΤΥ ΠΟΝΤ ΕΛΛΑΣ Α.Ε. Υδρας 2 & Λεωφ. Κηφισίας 280, 152 32 Χαλάνδρι-Αθήνα, Τηλ.: 210 6889777-9, Fax.: 210 6889799, [www.dupont.gr](http://www.dupont.gr)

Copyright © 2014 DuPont. All rights reserved. The DuPont Oval Logo, DuPont™ and all products denoted with ® or ™ are registered trademarks or trademarks of E. I. du Pont de Nemours and Company, or its affiliates.



The miracles of science™

# DuPont™ Coragen® 20 sc

Εντομοκτόνο επαφής και στομάχου για την καταπολέμηση του πράσινου σκουληκιού, της σποντόπτερας και του ακανθώδους σκουληκιού στο βαμβάκι.



Νέας γενιάς εντομοκτόνο της DuPont™ που συνδυάζει υψηλή αποτελεσματικότητα, νέο τρόπο δράσης και σύγχρονο περιβαλλοντικό προφίλ

## Coragen® 20 SC - με στόχο την υψηλή προστασία

Το **Coragen® 20SC**, χάρη στην καινοτόμο δραστική ουσία Rynaxypyr®, συνδυάζει ένα πλήθος ιδιοτήτων ιδιαίτερα σημαντικών για την προστασία του βαμβακιού από το πράσινο σκουλήκι:

- Υψηλή αποτελεσματικότητα που σχετίζεται με το συνδυασμό της δράσης του σε προνύμφες αλλήλ και σε αυγά και ακμαία σύμφωνα με νεότερα δεδομένα.
- Άμεση προστασία της καλλιέργειας μετά την εφαρμογή γιατί προκαλεί την σχεδόν ακαριαία παύση της διατροφής των προνυμφών.
- Σταθερή αποτελεσματικότητα που δεν επηρεάζεται από αντίξοες συνθήκες θερμοκρασίας και έντασης φωτός.
- Αποτελεσματικό ακόμη και σε πληθυσμούς ανθεκτικούς σε παλαιότερα μη εκλεκτικά εντομοκτόνα επειδή ανήκει σε νέα χημική ομάδα με μοναδικό τρόπο δράσης.
- Σημαντική αντοχή στην έκπλυση από τη βροχή εξαιτίας της ισχυρής προσκόλλησής του στο φύλλο και της μερικής μεταφοράς του στο εσωτερικό της επιδερμίδας.
- Σύγχρονο περιβαλλοντικό και τοξικολογικό προφίλ.



## Σεβασμός στα ωφέλιμα έντομα

Με βάση τη χαμηλή του επίδραση\* σε σημαντικά για το βαμβάκι ωφέλιμα όπως τα Γεώκορις (*Geocoris* spp.), Όριοις (*Orius* spp.), Χρύσωπας (*Chrysopa carnea*), Πασχαλίτσα (*Coccinella septempunctata*), το **Coragen®** μπορεί να αποτελέσει βασικό συστατικό ενός προγράμματος ολοκληρωμένης διαχείρισης στο βαμβάκι (IPM).

Φαινόμενα όπως πληθυσμιακές εξάρσεις τετρανύχων λόγω χρήσης μη εκλεκτικών σκευασμάτων παλαιότερης τεχνολογίας, δεν αναμένονται όταν το **Coragen®** χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις οδηγίες της ετικέτας του.

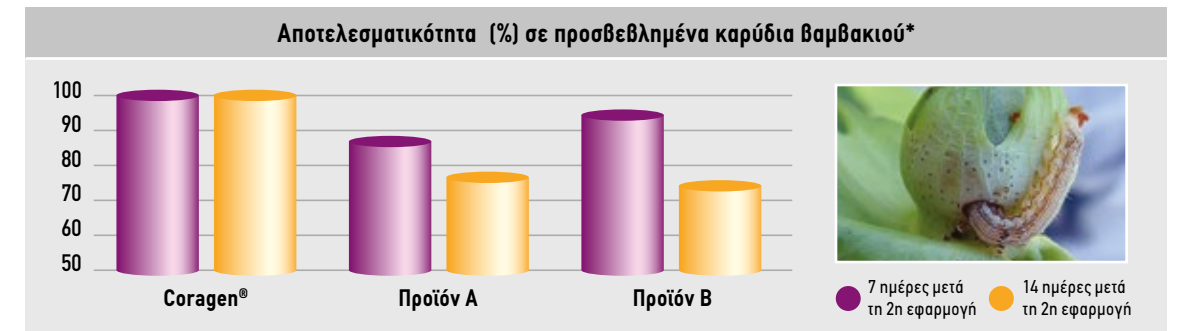


\* Πηγή: DuPont και ανεξάρτητοι επιστημονικοί φορείς

## Αποτελεσματικότητα

Το πράσινο σκουλήκι είναι με διαφορά ο πιο επικίνδυνος εντομολογικός εχθρός για το βαμβάκι. Αποτυχία καταπολέμησής του μπορεί να οδηγήσει σε ολοκληρωτική καταστροφή της καλλιέργειας και ανεπανόρθωτη οικονομική ζημιά για τον παραγωγό.

Χρόνια πειραματισμού στην Ελλάδα αλλά και άλλες χώρες έχουν αποδείξει πως το **Coragen®** αποτελεί μια σταθερά αξιόπιστη λύση για τον αποτελεσματικό έλεγχο του πράσινου σκουληκιού.



\*ESG -12-639

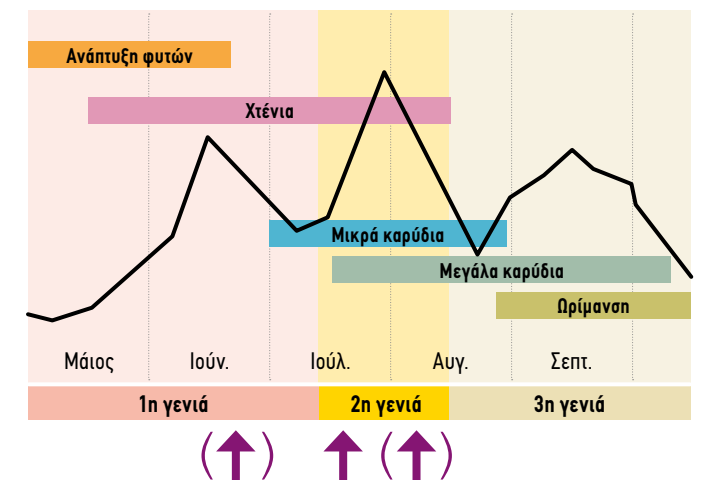
## Τοποθέτηση

Για τον αποτελεσματικότερο έλεγχο του πράσινου σκουληκιού το **Coragen®** συνιστάται να εφαρμόζεται για την καταπολέμηση της 2ης γενιάς (γενιά Ιουλίου) η οποία είναι και η πιο επικίνδυνη.

Ο ψεκασμός πρέπει να γίνει μόλις παρατηρηθούν οι πρώτες προνύμφες στα νεαρά φύλλα και πριν αυτές προκαλέσουν ζημιές στους καρπούς.

Επαναληπτικός ψεκασμός μετά από 14 ημέρες χρειάζεται μόνο σε περιπτώσεις συνεχούς υψηλής πίεσης προσβολής.

Εναλλακτικά, στις περιπτώσεις που έχουμε δείγματα ασυνήθιστα έντονης πρώτης γενιάς (γενιά Ιουνίου), μπορούμε να κάνουμε 1 εφαρμογή με **Coragen®** όταν δούμε τις νεαρές προνύμφες στο χωράφι.



Ο συνολικός αριθμός ψεκασμών να μην υπερβαίνει τους 2 ανά καλλιεργητική περίοδο