

ΦΕΡΟΜΟΝΕΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΗΣ ΣΥΖΕΥΞΗΣ ΣΤΑ ΜΗΛΟΕΙΔΗ

ISOMATE CTT

ΔΙΑΧΥΤΗΡΕΣ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΦΕΡΟΜΟΝΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΚΑΡΠΟΚΑΨΑΣ (*Cydia pomonella*) ΣΕ ΜΗΛΙΑ, ΑΧΛΑΔΙΑ ΚΑΙ ΚΑΡΥΔΙΑ.

ISOMATE CM MISTER 1.0

ΔΟΧΕΙΟ ΜΕ ΔΙΑΛΥΜΑ ΦΕΡΟΜΟΝΗΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΚΑΡΠΟΚΑΨΑΣ (*Cydia pomonella*) ΣΕ ΜΗΛΙΑ, ΑΧΛΑΔΙΑ, ΚΑΡΥΔΙΑ ΚΑΙ ΦΟΥΝΤΟΥΚΙΑ.



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ-ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Οι διαχυτήρες και το δοχείο βασίζονται στην καινοτόμο Μέθοδο Παρεμπόδισης Σύζευξης (Mating Disruption) ή Γεννητήσια σύγχυση. Είναι η μέθοδος σύμφωνα με την οποία διαμέσου της χρήσης συνθετικών σεξουαλικών φερομονών, η λανθάνουσα οσμή φερομόνης αποσπά ή παρεμποδίζει τα ακμαία αρσενικά να εντοπίσουν τα θηλυκά. Εξαιτίας αυτού του γεγονότος δεν επιτυγχάνεται η σύζευξη μεταξύ θηλυκών και αρσενικών λεπιδοπτέρων, με αποτέλεσμα τη σταδιακή μείωση της αναπαραγωγικής δυνατότητας του πληθυσμού και κατ' επέκταση:

- τη μείωση του πληθυσμού
- την ελαχιστοποίηση της ζημιάς στους καρπούς



Cydia pomonella

ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Η τοποθέτηση των διαχυτήρων του προϊόντος ISOMATE CTT καθώς και των δοχείων ISOMATE CM MISTER 1.0 πρέπει να γίνει νωρίς την άνοιξη, ΠΡΙΝ την έναρξη της πτήσης των ακμαίων της διαχειμάζουσας γενιάς.

ΔΟΣΗ

Δόση: ISOMATE CTT Διαχυτήρες: 50 διαχυτήρες / στρ.
Δόση: ISOMATE CM MISTER 1.0 Δοχεία: 2-3 δοχεία για 10 στρ.

ΦΕΡΟΜΟΝΕΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΗΣ ΣΥΖΕΥΞΗΣ ΣΤΑ ΜΗΛΟΕΙΔΗ



ISOMATE CTT ISOMATE CM MISTER 1.0

ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ

Η επιτυχία της μεθόδου βασίζεται στη συχνή παρακολούθηση των πληθυσμών των λεπιδοπτέρων, κατά τέτοιο τρόπο ώστε εάν απαιτηθεί να μπορούμε άμεσα να επέμβουμε με εγκεκριμένα χημικά προκειμένου να μειώσουμε τους πληθυσμούς. Για το λόγο αυτό θα πρέπει να τοποθετούνται σε όλους τους οπωρώνες φερομονικές παγίδες παρακολούθησης (και ειδικά στα όρια των αγρών) και να γίνεται τακτική μέτρηση και εκτίμηση των πληθυσμών, καθ' όλη την καλλιεργητική περίοδο. Ένδειξη της επιτυχούς εφαρμογής της μεθόδου είναι οι μηδενικές ή οι ελάχιστες συλλήψεις ακμαίων λεπιδοπτέρων στις παγίδες.

ΤΑ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ISOMATE CM MISTER 1.0

1. Ελαχιστοποίηση χημικών υπολειμμάτων
2. Δεν απαιτείται χρονικό διάστημα πριν τη συγκομιδή
3. Φιλικό προς τον χρήστη (εφαρμοστή), τον καταναλωτή και το περιβάλλον (Low risk)
4. Συμβατό με την ωφέλιμη πανίδα
5. Ιδανικό εργαλείο σε προγράμματα Ολοκληρωμένης Διαχείρισης (IPM)
6. Δεν αναπτύσσεται ανθεκτικότητα από το έντομο εχθρό
7. Διάρκεια δράσης τουλάχιστον 150 ημέρες
8. Μία μόνο εφαρμογή κατά την διάρκεια της καλλιεργητικής περιόδου

ΣΗΜΑΝΣΕΙΣ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ

H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H222: Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα
H229: Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος
H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό
H336: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη

ISOMATE CTT: Αρ. Άδ. Διάθ. Αγορά: 9067/17-03-2014
ISOMATE CM MISTER 1.0: Αρ. Άδ. Διάθ. Αγορά: 9079/30-03-2017



Κάτοχος Έγκρισης: CBC (EUROPE) Srl: Via E. Majorana, 2 20 834 Nova Milanese (MB) Ιταλία Tel: +39-0362-365079 Fax: + 39-0362-41273

Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά: ANTHESIS ΕΠΕ

Κεντρικά: Λεωφ. Κηφισίας 303, 14561 Κηφισιά Τ 210 8012367 Φ 210 6233196 Ε info@anthesis.gr
Υποκ/μα Κρήτης: 2^ο χλμ. Ιεράπετρας - Γρα Λυγιάς, 72200 Ιεράπετρα Τ 28420 22261
www.anthesis.gr

Παρασκευαστής του σκευάσματος: Shin-Etsu Chemical Co. Ltd, Ιαπωνία