

ΦΕΡΟΜΟΝΕΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΗΣ ΣΥΖΕΥΞΗΣ ΣΤΑ ΜΗΛΟΕΙΔΗ

ISOMATE CTT

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

MISTER C

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 MISTER C 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: MISTER C Δοχεία: 2-3 δοχεία (κάνιστρα) για 10 στρ.

ΦΕΡΟΜΟΝΕΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΗΣ ΣΥΖΕΥΞΗΣ ΣΤΑ ΜΗΛΟΕΙΔΗ

ISOMATE CTT MISTER C



ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ

Η επιτυχία της μεθόδου βασίζεται στη συχνή παρακολούθηση των πληθυσμών των λεπιδοπτέρων, κατά τέτοιο τρόπο ώστε εάν απαιτηθεί να μπορούμε άμεσα να επεμβούμε 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 CTT & MISTER C

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



«Τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα να χρησιμοποιούνται με ασφαλή τρόπο. Να διαβάσετε πάντα την ετικέτα και τις πληροφορίες σχετικά με το προϊόν πριν από τη χρήση του, καθώς και τις προειδοποιητικές φράσεις και σύμβολα.»

Δηλώσεις επικινδυνότητας: ISOMATE CTT

H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Δηλώσεις προφύλαξης

P102: Μακριά από παιδιά.
P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο.
P270: Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε το προϊόν.
P264: Πλύνετε σχολαστικά με πολύ νερό και σαπούνι μετά το χειρισμό.
P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια.
P361: Αφαιρέστε / Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα.
Μην χειρίζεστε άλλους τύπους φερομονών πριν και μετά την εφαρμογή, χωρίς να πλύνετε καλά τα χέρια σας.
SP1: Μην ρυπαίνετε το νερό με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.
EUH401: Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

Δηλώσεις επικινδυνότητας: MISTER C

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.

Δηλώσεις προφύλαξης

P405+P102: Φυλάσσεται κλειδωμένο. Μακριά από παιδιά.
P210: Μακριά από θερμότητα / σπινθήρες / γυμνές φλόγες / θερμές επιφάνειες. - Μην καπνίζετε.
P211: Μην ψεκάζετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.
P251: Περιέκτης υπό πίεση. Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.
P261: Αποφεύγετε να αναπνεύετε εκνεφώματα.
P264: Πλύνετε τα χέρια σας σχολαστικά μετά το χειρισμό.
P270: Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια και προστατευτικά ενδύματα.
SP1: Μην ρυπαίνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του.
EUH401: Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

ΠΡΟΣΟΧΗ



GHS07

ΚΙΝΔΥΝΟΣ



GHS02



GHS07

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

Κάτοχος Έγκρισης:

CBC (EUROPE) Srl: Via Zanica 25, 24050 Grassobbio (BG) Ιταλία
Tel: +39-035-335313 Fax: +39-035-335334

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

Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά:
ANTHESIS IKE


anthesis
Blooming together
Member of Andermatt Group

 **BIOGARD**
biological First.

 **Shin-Etsu**
PHEROMONES