

ISOMATE OFM[®] rosso FLEX

Διαχυτήρες ελεγχόμενης απελευθέρωσης φερομονών (controlled-release dispenser) (VP)

Περιεχόμενο:
200 διαχυτήρες / φάκελο

ΑΑΔΑ: 9090/05.10.2020

**ΦΥΛΑΞΤΕ ΤΟ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ ΚΑΙ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΤΑ ΠΑΙΔΙΑ
ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΧΡΗΣΤΕΣ**

Εγγυημένη σύνθεση:

Δραστική ουσία: 229 mg καθαρή δ.ο./Διαχυτήρα

(Z)-8-Dodecen-1-yl acetate 86% β/β

(E)-8-Dodecen-1-yl acetate 5.1% β/β

(Z)-8-Dodecen-1-ol 0.9% β/β

Βοηθητικές ουσίες: 4% β/β

Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά:



ANTHESIS IKE

Εμ. Μπενάκν 8, 14561 Κηφισιά 2 Τ 210 8012367 E info@anthesis.gr www.anthesis.gr

Κάτοχος της άδειας:

CBC (Europe) Srl. BIOGARD DIVISION

Via Zanica, 25 – 24050 Grassano (BG), Tel: +39 035-335315, Fax: +39 035-335334

Mr Bent Iversen, Email: biversen@cbc-europe.it

Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Διαχυτήρες ελεγχόμενης απελευθέρωσης φερομονής για την παρεμπόδιση της σύζευξης των εντόμων *Grapholitha molesta* και *Grapholita funebrana* (καρπόκαφα) στα Πυρηνόκαρπα και Μηλοειδή. Η φερομόνη προκαλεί σύγχυση και αποπροσανατολισμό των αρσενικών ακμαίων ατόμων και τελικά την αδυναμία συνεύρεσής με τα θηλυκά άτομα του πληθυσμού. Δεν έχει καμία επίδραση στα θηλυκά ακμιαία, τα αυγά ή τις προνύμφες.

Τρόπος εφαρμογής: Οι διαχυτήρες φερομονής ISOMATE[®] OFM rosso FLEX αφού ανοιχτούν, αναρτώνται – ομοιόμορφα κατανεμημένοι – σε κλαδιά που βρίσκονται στο 1/3 πάνω (υψηλότερο) μέρος των δένδρων, αποφεύγοντας την απευθείας έκθεσή τους στο ηλιακό φως, διότι αυτό μπορεί να προκαλέσει επιτάχυνση της απελευθέρωσης των φερομονών. Σε δέντρα ύψους μεγαλύτερο από 4 μέτρα συνιστάται να τοποθετηθεί το 1/3 των διαχυτήρων στο πάνω μέρος των δένδρων και τα 2/3 στο χαμηλότερο μέρος των δένδρων.

Χρόνος εφαρμογής: Για τον καθορισμό του χρόνου εφαρμογής χρησιμοποιείτε παγίδες παρακολούθησης πληθυσμού (monitoring) και τοποθετείτε τους διαχυτήρες με την πρώτη σύλληψη εντόμων. Είναι πολύ σημαντικό να τοποθετηθούν οι διαχυτήρες πριν να αρχίσει η πτήση των ακμαίων της γενιάς που διαχειμάζει, δηλαδή με την έναρξη της πτήσης των πρώτων ακμαίων.

Τρόπος παρασκευής του διαλύματος: --
Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος: Οι χρησιμοποιούμενοι διαχυτήρες μαζί με τα κενά μέσα συσκευασίας αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας. Οι άδειοι διαχυτήρες καθαώς και η συσκευασία δεν πρέπει να απορρίπτονται στο περιβάλλον.

Συνδυαστικότητα: --

Ειδικές συνθήκες γεωργικής, φυτογείας ή περιβαλλοντολογικής υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί:

• Βασική προϋπόθεση για την επίτευξη καλού αποτελέσματος είναι να υπάρχουν χαμηλοί πληθυσμοί εντόμων. Στις περιπτώσεις μεσαίων και μεγάλων πληθυσμών είναι απαραίτητο να γίνουν συνδυασμένη εφαρμογή ενγκεκριμένων εντομοκτόνων ειδικά για την καταπολέμηση της πρώτης γενιάς για να μειωθεί η πίεση των εντόμων.

• Γονιμοποιημένα θηλυκά που προέρχονται από γειτονικούς αγρούς μπορεί να προκαλούν ζημιές γι' αυτό θα πρέπει να γίνονται περιοδικοί έλεγχοι στους καρπούς για να αποφασιστεί εάν χρειαστεί και επέμβαση με εντομοκτόνο.

• Τα καλύτερα αποτελέσματα επιτυγχάνονται σε μεγάλα αγροτεμάχια ή όταν τοποθετούνται διαχυτήρες σε μεγάλη έκταση. Μπορούν να προστατεύσουν ακόμα και μικρούς οπωρώνες, όταν βρίσκονται απομονωμένοι και υπάρχει χαμηλός πληθυσμός εντόμων αλλά τότε είναι απαραίτητη αύξηση του αριθμού των διαχυτήρων, για να διατηρηθεί μια επαρκώς υψηλή συγκέντρωση των φερομονών στον αέρα.

ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ:

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ – ΣΤΟΧΟΙ – ΔΟΣΕΙΣ – ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ / ΜΕΣΟΔΙΑΣΤΗΜΑΤΑ ΕΠΕΜΒΑΣΕΩΝ (ΗΜΕΡΕΣ):

ΜΗΛΟΕΙΔΗ: Μηλιά, Αχλαδιά, Κυδωνιά, Μουσαμουλιά, Αχλαδόμυλα.

• Καρπόκαφα της Ροδακινιάς (*Grapholita molesta*). Τοποθετείστε τους διαχυτήρες πριν την έναρξη της πτήσης των πρώτων ακμαίων. ² ΔΟΣΗ: 50 – 60 διαχυτήρες / στρέμμα. ¹

ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΑ: Ροδακινιά, Βερικοκιά, Δαμασκανιά, Κερασιά, Βυσσινιά

• Καρπόκαφα της Ροδακινιάς (*Grapholita molesta*). Τοποθετείστε τους διαχυτήρες πριν την έναρξη της πτήσης των πρώτων ακμαίων. ² ΔΟΣΗ: 50 – 60 διαχυτήρες / στρέμμα. ¹

• Καρπόκαφα της Δαμασκανιάς (*Grapholita funebrana*). Τοποθετείστε τους διαχυτήρες πριν την έναρξη της πτήσης των πρώτων ακμαίων. ² ΔΟΣΗ: 50 – 60 διαχυτήρες / στρέμμα. ¹

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Ανάλογα με την έκταση του αγροτεμαχίου, τη δομή των φυτών και την πίεση της προσβολής. Στην περίπτωση του αγροτεμαχίου πρέπει να γίνεται συμπληρωματική ανάρτηση διαχυτήρων και επίσης, όπου είναι δυνατόν, να επεκτείνεται η ανάρτηση και πέρα από το αγροτεμάχιο

2. Τοποθετείστε στο αγροτεμάχιο φερομονικές παγίδες παρακολούθησης (monitoring) και ελέγχετε κάθε εβδομάδα τις συλλήψεις. Ελέγχετε επίσης τα καρπίδια κάθε 1 – 2 εβδομάδες.

3. Σε ήπια κλίματα οι διαχυτήρες απελευθερώνουν σταθερό φερομόνη επί 150 τουλάχιστον ημέρες. Η διάρκεια του διαχυτήρα μπορεί να μειωθεί σε συνθήκες υψηλής θερμοκρασίας και ισχυρών ανέμων.

Κάτω από αυτές τις συνθήκες συνιστάται η χρήση συνδυασμένων μεθόδων καταπολέμησης.

Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο:

ΜΗΛΟΕΙΔΗ: Μηλιά, Αχλαδιά, Κυδωνιά, Μουσαμουλιά, Αχλαδόμυλα. ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΑ: Ροδακινιά, Βερικοκιά, Δαμασκανιά, Κερασιά, Βυσσινιά: 1

Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μετασυλλεκτικές χρήσεις: Όλες οι καλλιέργειες: Δεν ορίζεται

Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους: Δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες καλλιεργείες και δόσεις εφαρμογής.



GHS07



GHS09

ΠΡΟΣΟΧΗ

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης

Δηλώσεις Προφύλαξης:

Φυλάσσεται κλειδωμένο. Μακριά από παιδιά. Πλύνετε τα χέρια σας σχολαστικά μετά το χειρισμό. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.

Φοράτε γάντια κατά το χειρισμό των προϊόντων.

Πλύνετε καλά τα χέρια σας μετά την εφαρμογή του σκευάσματος και πριν χειριστείτε άλλους τύπους φερομονών.

Διάθεση περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία. Μην ρυπαίνετε το νερό με το σκεύασμα ή την συσκευασία του.

Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο:

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι.

Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο.

Εάν έλθουν σε επαφή με τα μάτια, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα

Αντίδοτο: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπληρωματική θεραπεία.

Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: (210) 77.93.777

UFI G170-F0K3-300J-WMKD

Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος:

Διατηρείται στην αρχική απαραβίαση συσκευασία του, σε θερμοκρασίες κάτω των 5°C, μακριά από ηλιακό φως. Σε αυτές τις συνθήκες παραμένει σταθερό για τρία (3) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του.

Αριθμός παρτίδας/ ημερομηνία Παραγωγής: Βλ. επί της συσκευασίας