

Isonet® L TT

ΔΙΑΧΥΤΗΡΕΣ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΦΕΡΟΜΟΝΩΝ (CONTROLLED-RELEASE DISPENSER) (VP)

Αριθμός Άδειας
Διάθεσης στην αγορά:
9071 / 31.12.2014

Περιεχόμενο:
100 διαχυτήρες / φάκελο

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

Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά:



ANTHESIS IKE

Εμ. Μπενάκη 8, 14561 Κηφισιά Τ 210 8212367
E info@anthesis.gr www.anthesis.gr

Παρασκευαστής του σκευάσματος:

Shin-Etsu Chemical Co., Ltd. (μέλος του SCLP Task Force)
4-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-0005 Ιαπωνία

Κάτοχος της άδειας:

CBC (Europe) Srl - Via Zanica, 25
24050 Grassobbio (BG) - Ιταλία

Εγγυημένη σύνθεση:

Δραστική ουσία: min 363 mg / διηλό διαχυτήρα:

[(E,Z)-7,9- Dodecadien-1-yl acetate]

74,8% B/B

Βοηθητικές ουσίες: 4% B/B

Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Διαχυτήρες ελεγχόμενης απελευθέρωσης φερομόνης για την παρεμπόδιση της σύζευξης της Ευδεμιδίας (*Lobesia botrana*) στο Αμπελί. Η φερομόνη προσελκύει τα αρσενικά ακμαία άτομα του εντόμου-στόχου παρεμποδίζοντας έτσι τη σύζευξη. Το προϊόν επιδρά μόνο στα αρσενικά ακμαία άτομα και δεν έχει καμία επίδραση στα θηλυκά ακμαία, τα αυγά ή τις προνύμφες.

Τρόπος εφαρμογής:

Οι διαχυτήρες ISONET L TT αναρτώνται ομοιόμορφα σε όλη την έκταση του αγρού, σε ύψος 1-2 μέτρα από το έδαφος, ανάλογα με τη δομή της καλλιέργειας, αποφεύγοντας την απευθείας έκθεσή τους στο ηλιακό φως, διότι αυτό μπορεί να προκαλέσει επιτάχυνση της απελευθέρωσης των φερομόνων.

Χρόνος εφαρμογής:

Για τον καθορισμό του χρόνου εφαρμογής χρησιμοποιείστε παγίδες παρακολούθησης πληθυσμού (monitoring) και τοποθετείστε τους διαχυτήρες με την πρώτη σύλληψη εντόμων. Είναι πολύ σημαντικό να τοποθετηθούν οι διαχυτήρες πριν αρχίσει η πτήση των ακμαίων της γενιάς που διαχειμάζει, δηλαδή με την έναρξη της πτήσης των πρώτων ακμαίων. Οι διαχυτήρες παραμένουν στον αγρό για τουλάχιστον 150 ημέρες, ανάλογα με την θερμοκρασία και την ταχύτητα του ανέμου.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος:

Οι χρησιμοποιημένοι διαχυτήρες μαζί με τα κενά μέσα συσκευασίας αφού καταστραφούν προηγούμενης με τρύπημα, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβατολογικές υπό τις οποίες το σκευάσμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί:

Βασική προϋπόθεση για την επιτεύξη καλού αποτελέσματος είναι να υπάρχουν χαμηλοί πληθυσμοί εντόμων. Στις περιπτώσεις μεσαίων και μεγάλων πληθυσμών είναι απαραίτητο τα πρώτα χρόνια να γίνεται συνδυασμένη εφαρμογή εγκεκριμένων εντομοκτόνων, ειδικά για την καταπολέμηση της πρώτης γενιάς, ώστε να μειωθεί η πίεση προσβολής από το έντομο. Η χρήση εντομοκτόνων δεν επηρεάζει τη λειτουργία των διαχυτήρων και επομένως μπορείτε να τους τοποθετείτε ανά πάσα στιγμή. Γονιμοποιημένα θηλυκά που προέρχονται από γειτονικούς αγρούς μπορεί να προκαλέσουν ζημιές γι' αυτό θα πρέπει να γίνονται περιοδικό έλεγχοι 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 αμπελώνες, όταν βρίσκονται απομονωμένοι και υπάρχει χαμηλός πληθυσμός εντόμων, αλλά τότε είναι απαραίτητη η αύξηση του αριθμού των διαχυτήρων, για να διατηρηθεί μια επαρκώς υψηλή συγκέντρωση των φερομόνων στον αέρα.

ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Σκευάσμα (Διαχυτήρες) /στρέμμα	Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιερ/κή περίοδο
Αμπελί	Ευδεμιδα (<i>Lobesia botrana</i>)	20 – 30 Βλ. παρατήρηση (1) & (2)	Βλ. παρατήρηση (2) & (3)	1

Παρατηρήσεις:

- (1) Ανάλογα με την έκταση του αγροτεμαχίου, τη δομή της καλλιέργειας και την πίεση της προσβολής.
- (2) Στην περίμετρο του αγροτεμαχίου πρέπει να γίνεται συμπληρωματική ανάρτηση διαχυτήρων και επίσης, όπου είναι δυνατόν, να επεκτείνεται η ανάρτηση και πέρα από το αγροτεμάχιο.
- (3) Τοποθετείστε τους διαχυτήρες την άνοιξη, πριν την έναρξη της πτήσης των πρώτων ακμαίων.
- (4) Τοποθετήστε στο αγροτεμάχιο φερομονικές παγίδες παρακολούθησης (monitoring) και ελέγχετε κάθε εβδομάδα τις συλλήψεις.
- (5) Πρέπει να ελέγχονται περιοδικά, κάθε 1-2 εβδομάδες ανάλογα με το επίπεδο της προσβολής, 200 τσαμπιά, από τα άκρα και το κέντρο του αμπελώνα. Εάν η προσβολή των προνυμφών της πρώτης γενιάς υπερβαίνει το 5% των τσαμπιών που ελέγχθηκαν, συνιστάται η εφαρμογή εγκεκριμένου εντομοκτόνου κατά της δεύτερης γενιάς.

Φυτοτοξικότητα: Δεν είναι φυτοτοξικό στις συνηθισμένες καλλιέργειες και δόσεις εφαρμογής (δεν έρχεται σε επαφή με την καλλιέργεια).



ΠΡΟΣΟΧΗ

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Δηλώσεις προφύλαξης:

P405+102: Φυλάσσεται κλειδωμένο και μακριά από παιδιά. P264: Πλύνετε τα χέρια σας σχολαστικά μετά το χειρισμό. P270: Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. P272: Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας. P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια. Μην χειρίζεστε άλλους τύπους φερομόνων πριν και μετά την εφαρμογή και αφού πλύνετε καλά τα χέρια σας. **P501: Διάθεση του περιεχομένου/περίεκτου σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία. SP1:** Μην ρυπαίνετε το νερό με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.

Πρώτες Βοήθειες - Αντιδοτα:

P101: Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα. P302+P352: **ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ:** Πλύνετε με άφρονο νερό και σαπούνι. P333+P313: Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό. **P362+P364: 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 φαινικά επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο.

Αντίδοτο: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: (210) 77.93.777

Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος:

Διατηρείται στην αρχική παραβίαση κλειστά συσκευασία του, σε δροσερό και ξηρό μέρος, σε θερμοκρασίες κάτω των 5°C. Σε αυτές τις συνθήκες παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του. Πριν τη χρήση τους, οι διαχυτήρες που συντηρήθηκαν σε χαμηλή θερμοκρασία, πρέπει να διατηρούνται σε θερμοκρασία δωματίου για τουλάχιστον ένα μήνα.

Αριθμός παρτίδας/ ημερομηνία Παρασκευής: Βλ επί της συσκευασίας

