

# ISONET L TT

Διαχυτήρες ελεγχόμενης απελευθέρωσης  
φερομόνης για την παρεμπόδιση της σύζευξης  
της Ευδεμίδας (*Lobesia botrana*) στο Αμπέλι.

Αρ. άδειας: 3730

Εγγυημένη σύνθεση: (min 172 mg /διαχυτήρα)

**Μορφή:** Διαχυτήρες ελεγχόμενης  
απελευθέρωσης φερομονών  
(controlled-release dispenser) (VP)

(E,Z)-7,9- Dodecadien-1-yl acetate: 79,2% β/β  
Βοηθητικές ουσίες: 3,1% β/β

## ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΧΡΗΣΤΕΣ

**Τρόπος Δράσης:** 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 φερομονών

**Χρόνος εφαρμογής:** Για τον καθορισμό του χρόνου εφαρμογής χρησιμοποιείτε 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.

### ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ

#### Πεδίο Εφαρμογής - Εχθρός που ελέγχεται - Δόση

**Αμπέλι:** Ευδεμίδα (*Lobesia botrana*) 20-30 διαχυτήρες / δεκάριο (βλέπε παρατηρήσεις 1&2).

**Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής:** (βλέπε παρατηρήσεις 2&3).

**Μέγιστος αριθμός εφαρμογών / καλλιεργητική περίοδος:** 1 εφαρμογή.

**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 ελέγχτηκαν, συνιστάται η εφαρμογή εγκεκριμένου εντομοκτόνου κατά της δεύτερης γενιάς.

**Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μετασυλλεκτικές χρήσεις:** Μη εφαρμόσιμο για όλες της καλλιέργειας.

**Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαλλοντικές υπό τις οποίες το φυτοπροστατευτικό προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί:**

**Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης: ---**

Βασική προϋπόθεση για την επίτευξη καλού αποτελέσματος είναι να υπάρχουν χαμηλοί πληθυσμοί εντόμων. Στις περιπτώσεις μεσαίων και μεγάλων πληθυσμών είναι απαραίτητο τα πρώτα χρόνια να γίνεται συνδυασμένη εφαρμογή εγκεκριμένου εντομοκτόνου, 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 προκαλούν ζημιές γι' αυτό θα πρέπει να γίνονται περιοδικοί 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, ώστε να διατηρηθεί μια επαρκώς υψηλή συγκέντρωση των φερομονών στον αέρα.

**Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους:** Δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες καλλιέργειες και δόσεις εφαρμογής (δεν έρχεται σε επαφή με την καλλιέργεια).

### ΠΡΟΣΟΧΗ

**H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.**

#### ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

• Φυλάσσεται κλειδωμένο. Μακριά από παιδιά. • Πλυθείτε σχολαστικά με πολύ νερό και σαπουνί μετά το χειρισμό. • Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν

χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. • Να φοράτε προστατευτικά γάντια. Μη 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.

*Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.*

#### ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ - ΑΝΤΙΔΟΤΟ

• Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.

• ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπουνί. • Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.

**Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:** Ξεπλύνετε με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική βοήθεια.

**Αντίδοτο:** Δεν υπάρχει ειδικό. Ακολουθείται συμπτωματική θεραπεία.

**ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 1401**

**Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος:** Διατηρείται στην αρχική αραβίαστη κλειστή 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 συντηρηθήκαν σε χαμηλή θερμοκρασία, πρέπει να διατηρούνται σε θερμοκρασία δωματίου για τουλάχιστον ένα μήνα.

**Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας:** Οι χρησιμοποιημένοι 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.

**Κάτοχος της άδειας:** CBC (Europe S.r.l)

**Παρασκευαστής:** Shin-Etsu Chemical Co., Ltd, Ιαπωνία

**Διανομέας**

**Lambrou  
Agro Ltd**  
green is life

**L. Lambrou Agro Ltd**

Οθέλλου 11, Βιομ. Περιοχή Ιδαλίου,

2540, Δάλι- Κύπρος

Τηλ.: +357 22667908, Φαξ: +357 22667157

info@lambrouagro.com.cy,

www.lambrouagro.com.cy

**Αρ. παρτίδας / Ημ. παραγωγής:**

βλέπε επι της συσκευασίας

V10017A/100/27.07.2021



5 291249 092535

**ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ  
100 τμχ**