

RAPAX AS

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΔΡΑΣΗΣ:

Εντομοκτόνο στομάχου, με εκλεκτική δράση κατά προνυμφών λεπιδοπτέρων. Δρα δια καταπόσεως του *Bacillus thuringiensis*. Οι παραγόμενες πρωτεΐνες (τοξίνες) του βακίλλου με κρυσταλλική μορφή, καταστρέφουν τα επιθηλιακά κύτταρα στα μεσέντερα των εντόμων με αποτέλεσμα την καταστροφή του εντερικού σωλήνα και τον θάνατο των προνυμφών σε διάστημα λίγων ημερών.

ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ: Ψεκασμοί καλύψεως φυλλώματος με συμβατικούς ψεκαστήρες.

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ: Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση. Ανακινήστε το σκεύασμα καλά, προσθέστε τη συνιστώμενη δόση στο νερό αναδεύοντας και συμπληρώστε το ψεκαστικό με το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την αναδευση. Το ψεκαστικό μίγμα να χρησιμοποιείται μέσα σε 12 ώρες μετά από την παρασκευή του.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΩΝ

ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ: Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Ξεπλύνετε τρεις (3) φορές με καθαρό νερό το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού μέχρι να εξασφαλιστούν πλήρως ο αφρός και όλα τα ίχνη του προϊόντος.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΗ ΑΠΟΣΥΡΣΗ ΤΟΥ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ: Το ψεκαστικό διάλυμα που έχει απομείνει πρέπει να αραιώνεται με νερό και να ψεκάζεται στην περιοχή που έχει ήδη γίνει εφαρμογή. Οι κενές φιάλες ξεπλένονται από πλύση με ειδικό ξεπλύσιμο ή γίνεται τριπλή ξέλυση (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό), και στα συνέχεια αφού καταστραφούν με τριπλή, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, και εναποτίθενται όμα σε σημεία συλλογής, για ανακύκλωση ή

ανάκτηση ενέργειας.

ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ: Δεν έχει ελεγχθεί η συνδυαστικότητα με άλλα σκευάσματα.

ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ:

Για να αποφευχθούν τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης. Περιέχει *Bacillus thuringiensis* subspecies *kurstaki* strain EG 2348. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ:

Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Να φοράτε προστατευτικά γάντια / προστατευτικά ενδύματα / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο. Φοράτε ολόσωμη φόρμα εργασίας, γάντια και μάσκα κατά την ανάμιξη / φόρτωση και εφαρμογή του σκευάσματος. Οι εργατές να φορούν ολόσωμη φόρμα εργασίας και γάντια όταν εισέρχονται στο χώρο εφαρμογής μετά τον ψεκασμό. Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.

ΜΗ ΡΥΠΑΙΝΕΤΕ ΤΑ ΝΕΡΑ ΜΕ ΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ Ή ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΟΥ. Μην πλύνετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα. Να αποφευχθεί η ρύπανση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθοδρώσεις επιφανείας και τους δρόμους. Για να αποφευχθεί κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ – ΑΝΤΙΔΟΤΟ:

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΛΗΦΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε τα άμεσα με νερό για 5 λεπτά τουλάχιστον. Ζητείστε ιατρική βοήθεια αν ο ερεθισμός επιμένει.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΛΗΦΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε άμεσα με νερό και σαπούνι την περιοχή που έχει έλθει σε επαφή με το προϊόν. **ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ:** Μεταφέρετε τον πάσχοντα σε καθαρό αέρα.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμοστέ συμπτωματική θεραπεία.

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ:
(210) 7793777

RAPAX® AS

Συμπυκνωμένο εναιώρημα (SC)

Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Δραστική ουσία: *Bacillus thuringiensis* subsp. *kurstaki* strain EG 2348, 22,56 % β/ο ή 24.000 IU T.ni/mg

Βοηθητικές ουσίες: 81,2 % (β/β)

Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά (ΥΑΑΤ): 14753/31.08.2020

Εντομοκτόνο στομάχου, με εκλεκτική δράση κατά προνυμφών λεπιδοπτέρων.

Το προϊόν είναι κατάλληλο για χρήση στη βιολογική γεωργία σύμφωνα με τον Καν. (ΕΕ) 2018/848.



Κάτοχος της άδειας: **CBC (Europe) S.r.l.**
Via Zanica 25, 24050 Grassobbio (BG), Italia
T: 0039-035-335313 F: 0039-035-335334
E: infobiogard@cbceurope.it

Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά: **Anthesis IKE**
Εμ. Μενεάκν 8 145 61 ΚΗΦΩΣΙΑ
T: 210-8012 367 E: info@anthesis.gr

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

ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ:
ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ – ΣΤΟΧΟΙ – ΔΟΣΕΙΣ – ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ / ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ (ΗΜΕΡΕΣ).

- **ΕΠΙΓΕΡΔΟΕΙΔΗ:** Πορτοκαλιά, Λεμονιά, Πράσινα Λεμόνια (Άμυρ), Μανταρινιά, Γκρέιπφρουτ, Ανθούριτς (*Prays citri*). Εφαρμογή με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών και τελευταία εφαρμογή κατά την ωρίμανση των φρούτων και σπόρων (BBCH=80) με μεσοδιάστημα 7–10 ημερών. ΔΟΣΗ: 100-200 κ.ε/στρέμμα. Όγκος ψεκ. Υγρού: 60–200 λίτρα / στρέμμα.
- **ΜΗΛΟΕΙΔΗ:** Μηλιά, Αχλαδιά, Κυδωνιά: Φυλλόφθορες: (*Pandemis cerasana*, *Archips podana*). Εφαρμογή με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών και τελευταία εφαρμογή κατά την ωρίμανση των φρούτων και σπόρων (BBCH=80) με μεσοδιάστημα 7–10 ημερών. ΔΟΣΗ: 100-200 κ.ε/στρέμμα. Όγκος ψεκ. Υγρού: 60–150 λίτρα / στρέμμα.
- **ΤΥΡΗΝΟΚΑΡΠΙΑ:** Ροδάκινο, Βερνικιά, Δαμασκανιά, Κερασιά, Κρόκωσκα (*Cydia molesta*), Ανάστρο (*Anarsia lineatella*). Εφαρμογή με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών και τελευταία εφαρμογή κατά την ωρίμανση των φρούτων και σπόρων (BBCH=80) με μεσοδιάστημα 7–10 ημερών. ΔΟΣΗ: 100-200 κ.ε/στρέμμα. Όγκος ψεκ. Υγρού: 60–150 λίτρα / στρέμμα.
- **ΑΜΠΕΛΙ:** (ονοπαίσιομα και επιτραπέζια σταφύλια) Ευθεμία (*Lobesia botrana*) Εφέστια (*Ephestia* spp.). Εφαρμογή με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών και τελευταία εφαρμογή κατά την ωρίμανση των φρούτων και σπόρων (BBCH=80) με μεσοδιάστημα 7–10 ημερών. ΔΟΣΗ: 75-100 κ.ε/στρέμμα. Όγκος ψεκ. Υγρού: 10–150 λίτρα / στρέμμα.
- **ΕΛΙΑ** Πυρηνότριτς (*Prays oleae*). Εφαρμογή με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών και τελευταία εφαρμογή κατά την ωρίμανση των καρπών και σπόρων (BBCH=80) με μεσοδιάστημα 7–10 ημερών. ΔΟΣΗ: 100-200 κ.ε/στρέμμα. Όγκος ψεκ. Υγρού: 60–150 λίτρα / στρέμμα.
- **ΑΚΤΙΝΙΔΙΑ** Προνύμφες λεπιδοπτέρων (*Argyrotaenia pulchellana*). Εφαρμογή με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών και τελευταία εφαρμογή κατά την ωρίμανση των φρούτων και σπόρων (BBCH=80) με μεσοδιάστημα 7–10 ημερών. ΔΟΣΗ: 100-200 κ.ε/στρέμμα. Όγκος ψεκ. Υγρού: 60–150 λίτρα / στρέμμα.
- **ΣΟΛΑΝΟΕΙΔΗ:** Τομάτα (β), Πιπεριά (β), Μελιτζάνα (Y+B) Σποιντόπερα (*Spodoptera littoralis*), Φυλλοφάγος τομάτας (*Tuta absoluta*), Πράσινο ακουλή (*Helicoverpa armigera*). Εφαρμογή με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών και τελευταία εφαρμογή κατά την ωρίμανση των φρούτων και σπόρων (BBCH=80) με μεσοδιάστημα 7–10 ημερών. ΔΟΣΗ: 100-200 κ.ε/στρέμμα. Όγκος ψεκ. Υγρού: 50–150 λίτρα / στρέμμα.
- **ΣΟΛΑΝΟΕΙΔΗ:** Τομάτα (Y), Πιπεριά (Y) Σποιντόπερα (*Spodoptera littoralis*), Φυλλοφάγος τομάτας (*Tuta absoluta*), Πράσινο ακουλή (*Helicoverpa armigera*), *Spodoptera frugiperda* (Χρ.Ηο.Ση.γ.). Εφαρμογή με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών και τελευταία εφαρμογή κατά την ωρίμανση των φρούτων και σπόρων (BBCH=80) με μεσοδιάστημα 7–10 ημερών. ΔΟΣΗ: 100-200 κ.ε/στρέμμα. Όγκος ψεκ. Υγρού: 50–150 λίτρα / στρέμμα.
- **ΑΓΓΙΝΑΡΑ** Κάπια κηκάνοις (*Gortyna xanthenes*). Εφαρμογή με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών και τελευταία εφαρμογή μετά την ολοκλήρωση του φυλλώματος (BBCH=19) με μεσοδιάστημα 7–10 ημερών. ΔΟΣΗ: 100-200 κ.ε/στρέμμα. Όγκος ψεκ. Υγρού: 50–100 λίτρα / στρέμμα.
- **ΦΑΣΟΛΙΑ (Y+B)** (αράκινα και γράβ) Πράσινο ακουλή (*Helicoverpa armigera*). Εφαρμογή με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών και τελευταία εφαρμογή κατά την ωρίμανση των φρούτων και σπόρων (BBCH=80) με μεσοδιάστημα 7–10 ημερών. ΔΟΣΗ: 100-200 κ.ε/στρέμμα. Όγκος ψεκ. Υγρού: 50–100 λίτρα / στρέμμα.
- **ΒΑΜΒΑΚΙ** Πράσινο ακουλή (*Helicoverpa armigera*), (*Spodoptera frugiperda*) (Χρ.Ηο.Ση.γ.). Εφαρμογή με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών και τελευταία εφαρμογή κατά την ωρίμανση των καρπών (BBCH=80) με μεσοδιάστημα 7–10 ημερών. ΔΟΣΗ: 100-200 κ.ε/στρέμμα. Όγκος ψεκ. Υγρού: 50–150 λίτρα / στρέμμα.
- **ΚΑΠΝΟΣ** Πράσινο ακουλή (*Helicoverpa armigera*). Εφαρμογή με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών και τελευταία εφαρμογή κατά την ωρίμανση των φρούτων και σπόρων (BBCH=80) με μεσοδιάστημα 7–10 ημερών. ΔΟΣΗ: 100-200 κ.ε/στρέμμα. Όγκος ψεκ. Υγρού: 50–150 λίτρα / στρέμμα.

- **ΔΑΣΙΚΑ ΔΕΝΔΡΑ** Φυλλοφάγες προνύμφες: Πιτυοκόκη (*Thaumetoea pityocampa*, *Thaumetoea processionea*). Ψεκάσιμο φυλλώματος (BBCH=80) με μεσοδιάστημα 7–10 ημερών. ΔΟΣΗ: 100-200 κ.ε/στρέμμα. Όγκος ψεκ. Υγρού: 60–200 λίτρα / στρέμμα.
- **ΑΡΑΒΟΤΙΤΟΣ** (*Spodoptera frugiperda*)*. Εφαρμογή με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών και τελευταία εφαρμογή κατά την ωρίμανση των καρπών (BBCH=80) με μεσοδιάστημα 7–10 ημερών. ΔΟΣΗ: 100-200 κ.ε/στρέμμα. Όγκος ψεκ. Υγρού: 50-150 λίτρα/στρέμμα. (Χρ.Ηο.Ση.γ.)
- **ΦΡΑΥΛΙΑ (β)** *Spodoptera frugiperda**. Εφαρμογή με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών και τελευταία εφαρμογή κατά την ωρίμανση των καρπών (BBCH=80) με μεσοδιάστημα 7–10 ημερών. ΔΟΣΗ: 100-200 κ.ε/στρέμμα. Όγκος ψεκ. Υγρού: 50-150 λίτρα/στρέμμα. (Χρ.Ηο.Ση.γ.)

Παρατηρήσεις:

1. Ψεκάστε μόλις φανούν οι νεαρές προνύμφες και παρατηρηθούν οι πρώτες ζημιές και επαναλάβετε κατά διαστήματα ώστε ο πληθυσμός να κρατηθεί χαμηλά. Χρησιμοποιήστε υψηλή διαβροχή όπως τις φυλλικές επιφάνειες για να προνύμφες πρέπει να καταπονή το σκεύασμα.
2. Μετά την κατάποση οι κάμπιες σταματούν να τρέφονται και πεθαίνουν σε μερικές ημέρες.
3. Μην ψεκάσετε εάν υπάρχει αραχίδα. Εάν βρέξει (σε διάστημα 7-10 ημερών) μετά από ψεκασμό, τότε αυτός πρέπει να επαναληφθεί.
3. Το έργο των δόσεων εξαρτάται από το στάδιο ανάπτυξης των φυτών και την ένταση τις προβάσεις.
4. Οι ψεκασμοί να διενεργούνται τις πιο βροσικές ώρες της ημέρας. Δεν τεκμηριωθεί η αποτελεσματικότητα κατά του *Spodoptera frugiperda* στις καλλιέργειες τις τομάτας (Y), πιπεριάς (Y) και του βαμβάκι από τη χρήση του σκευάσματος. Για τις χρήσεις αυτές, ο κάτοχος τις όσας δεν φέρει ευθύνη για πιθανές αποτυχίες που αφορούν την αποτελεσματικότητα από τη εφαρμογή του σκευάσματος.
- **Δεν έχει τεκμηριωθεί η αποτελεσματικότητα και δεν έχει γίνει έλεγχος για ενδεχόμενες αρνητικές επιπτώσεις στις καλλιέργειες τις φρούτων και του αραβόσιτου από τη χρήση του σκευάσματος. Για τις χρήσεις αυτές, ο κάτοχος τις όσας δεν φέρει ευθύνη για πιθανές αποτυχίες που αφορούν την αποτελεσματικότητα ή τη φυτοτοξικότητα από τη χρήση του σκευάσματος.

ΜΕΓΙΣΤΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΑΝΑ ΚΑΛΙΕΡΓΗΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟ:

ΕΠΙΓΕΡΔΟΕΙΔΗ (Πορτοκαλιά, Λεμονιά, Πράσινα Λεμόνια, Μανταρινιά, Γκρέιπφρουτ, ΜΗΛΟΕΙΔΗ (Μηλιά, Αχλαδιά, Κυδωνιά) ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΙΑ (Ροδάκινο, Βερνικιά, Δαμασκανιά, Κερασιά), ΑΜΠΕΛΙ (ονοπαίσιομα και επιτραπέζια σταφύλια), ΕΛΙΑ, ΑΚΤΙΝΙΔΙΑ, ΣΟΛΑΝΟΕΙΔΗ (Y+B) (Τομάτα, Πιπεριά, Μελιτζάνα), ΑΓΓΙΝΑΡΑ, ΑΡΑΒΟΤΙΤΟΣ, ΦΡΑΥΛΙΑ (β) (Y) ΚΑΠΝΟΣ, ΔΑΣΙΚΑ ΔΕΝΔΡΑ, ΑΡΑΒΟΤΙΤΟΣ, ΦΡΑΥΛΙΑ (β) (Y)

ΔΕΛΤΑΥΤΑ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΣΥΚΛΩΣΗ ΚΑΙ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΟΤΑΝ ΠΡΟΚΕΙΤΑΙ ΓΙΑ ΜΕΤΑΣΥΛΛΕΚΤΙΚΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ: Όλες οι καλλιέργειες: Δεν ορίζεται

ΕΛΙΑ: ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ, ΦΥΤΟΓΥΓΙΕΣ Η ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΥΠΟ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΚΑΙ ΝΑ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΕΙ: Διάκριση ανθεκτικότητας: Το σκεύασμα περιέχει *Bacillus thuringiensis* subsp. *kurstaki* strain (EG 2348), που ανήκει στην ομάδα 11 κατά IRAC.

Να μη χρησιμοποιείτε νερό για ψεκασμό με pH άνω του 8, αλλιώς οι φυλλοφάγες προνύμφες πεθαίνουν οξείως.

Δεν συνδυάζεται με άλλα/άλλα προϊόντα όπως Βορβοειδείς ποτίσ, ποτιζόμενα αζωτούχα κλπ.

ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ, ΧΡΟΝΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ: Διατηρείται το προϊόν σε βροσρό, ξηρό και καλά αεριζόμενο χώρο. Σε θερμοκρασία δωμάτιου (20 °C) το προϊόν παραμένει σταθερό για 3 χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του. Κλείστε την συσκευασία όταν δεν έχει χρησιμοποιηθεί όλο το περιεχόμενο.

Αρ. Παράβας – Ημερ. Παραγωγής: Βλέπε επί συσκευασίας

