

Προφυλάξεις: Φυλάσσεται κλειδωμένο. Μακριά από παιδιά. - Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. - Αποφύγετε να αναπνέετε αναθυμιάσεις/ αέρια/ σταγονίδια/ ατμούς/ εκνεφώματα. Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. Πλύνετε τα χέρια, τους βραχίονες και το πρόσωπο σχολαστικά μετά το χειρισμό. - Αποφύγετε να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο. Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας. Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια. Διάθεση περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία. Φοράτε προστατευτικά γάντια και κατάλληλες μπότες εφόσον εισέλθετε στο πεδίο εφαρμογής σύντομα μετά τον ψεκασμό. "Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης"

Πρώτες Βοήθειες – Αντίδοτο: Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Χρειάζεται ειδική αγωγή. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία. Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους. Πλύντε τα ρούχα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Αν παρουσιάσετε ερεθισμός και επιμένει, συμβουλευτείτε γιατρό.

Σημείωση για το γιατρό: Αρχικά μέτρα αντιμετώπισης: εγκατάσταση αεραγωγού, απομάκρυνση εκκρίμάτων και αποκατάσταση αναπνευστικής λειτουργίας.

Αντίδοτο: αν δεν έχει εμφανιστεί κούωση, χορηγήστε θειική ατροπίνη ενδοφλεβίως σε δόσεις 2-4 mg. Αν έχει εμφανιστεί κούωση χορηγήστε την ίδια δόση ατροπίνης ενδομυϊκά και παράλληλα εφαρμόστε μέτρα βελτίωσης της παροχής αέρα στους πνεύμονες. Επαναληπτική χορήγηση ατροπίνης κάθε 5-10 λεπτά μέχρις ατροπινισμού. **Επανεργοποίηση της χολινεστεράσης:** η ουσία Pralidoxime chloride (2-PAM, Protopam chloride) θα επανεργοποιήσει την χολινεστεράση και μπορεί να είναι αποτελεσματική ως συνοδευτικό της ατροπίνης. Για ενήλικες χορηγήστε μία αρχική δόση 1-2 g 2-PAM κατά προτίμηση ως εκχύλισμα σε 100 ml αλατούχου διαλύματος, για μια περίοδο 15-20 λεπτών. Αν αυτό δεν είναι πρακτικά δυνατό ή αν έχει εμφανιστεί πνευμονικό οίδημα, η δόση να χορηγηθεί αργά ενδοφλεβίως ως διάλυμα 5% σε νερό για διάστημα τουλάχιστο 5 λεπτών. Μετά από 1 ώρα περίπου και αν η μυϊκή αδυναμία παραμένει, χορηγήστε δεύτερη δόση 1-2 g. Αν η μυϊκή αδυναμία επιμένει, μπορούν να χορηγηθούν προσεκτικά συμπληρωματικές δόσεις. Σε περίπτωση που δεν είναι δυνατή η ενδοφλέβια χορήγηση, προτείνεται η δόση να εφαρμοστεί ενδομυϊκά ή υποδόρια.

Αντενδείκνυται η χορήγηση ουσιών όπως η μορφίνη, η επινεφρίνη, η θεοφυλλίνη και τα ηρεμιστικά φάρμακα. Απαιτείται η παρακολούθηση του ασθενή για πιθανή εμφάνιση πνευμονικού οιδήματος, το οποίο σε σοβαρές περιπτώσεις δηλητηρίασης μπορεί και να παρουσιάσει ακόμη και μετά από 12 ώρες. Με τα πρώτα συμπτώματα πνευμονικού οιδήματος, ο ασθενής πρέπει να τοποθετηθεί σε συσκευή παροχής οξυγόνου και να του παρασχεθεί συμπτωματική θεραπεία.

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 2107793777

Μην ρυπαίνετε τα νερά με το προϊόν ή τη συσκευασία του.
Επικίνδυνο για τις μέλισσες

ΞΕΔΙΠΛΩΣΤΕ ΤΗΝ ΕΤΙΚΕΤΑ & ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΠΡΟΣΕΚΤΙΚΑ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ

NEMATHORIN[®] 150 EC

Υγρό γαλακτωματοποιήσιμο (EC)



ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Εύφλεκτο υγρό και ατμοί. Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής. Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη. Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. Τοξικό σε επαφή με τα μάτια. Περιέχει fosthiazate. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Περιεχόμενο: 1 λίτρο

Εγγ. σύνθεση: Fosthiazate (Φοσθιαζέϊτ) 15% β/β
Βοηθ. Ουσίες: 83,9% β/β

Αρ. Έγκρ. Κυκλοφ: 3050/10.9.2012

Το NEMATHORIN 150 EC είναι οργανοφωσφορικό νηματωδοκτόνο επαφής και στομάχου για την καταπολέμηση των κομβονηματωδών (*Meloidogyne spp.*) στις καλλιέργειες μελιτζάνας & τομάτας θερμοκηπίου και ακτινιδιάς.

ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΧΡΗΣΤΕΣ

Κάτοχος της Εγκρισης: **ISK BIOSCIENCES EUROPE NV**
Pegasus Park, De Kleetlaan 12B, B-1831 Diegem, Βέλγιο

Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά:



1^ο χλμ. Α. Παιανίας-Μαρκοπούλου, Τ.Θ. 100,19002, Παιανία,
Τηλ.: 210.68.00.900, info@hellafarm.gr, www.hellafarm.gr

UFI: 37G9-99WP-W30D-C6TG

1L: 7-3410-140-189-14/22

ΤΡΟΠΟΣ ΔΡΑΣΗΣ: Η δραστική ουσία fosthiazate είναι αναστολέας της ακετυλοχολινεστεράσης. Αρχικά δρα ως νηματωδοστατικό προκαλώντας παράλυση των νηματωδών και στην συνέχεια σαν νηματωδοκτόνο. Θάνατοι των νηματωδών παρατηρούνται από την τρίτη ημέρα της εφαρμογής και μετά. Το μεγαλύτερο ποσοστό θανάτωσης νηματωδών παρατηρείται από την 9η μέχρι την 17η ημέρα από την εφαρμογή του. Και με τους δύο τρόπους δράσης το προϊόν εμποδίζει την προσβολή των ριζών ή εφόσον έχει ήδη συμβεί η προσβολή, την περαιτέρω ανάπτυξη της

ΧΡΟΝΟΣ, ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΙ ΔΟΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ: Τομάτα, μελιτζάνα (Thermophilium spp.) για την αντιμετώπιση των κομβονηματωδών (Meloitogone spp.) με δόση 0,5-1 λίτρο/ στρέμμα. Εφαρμογή 3-6 μέρες πριν τη μεταφύτευση σε γυμνό έδαφος μέσω του συστήματος στάγδην άρδευσης. Η εφαρμογή συμπίπτει με την άρδευση που είναι απαραίτητο να γίνεται πριν τη μεταφύτευση της καλλιέργειας. Για τον όγκο του ψεκαστικού υγρού ανά στρέμμα χρησιμοποιείτε την ποσότητα νερού που εφαρμόζεται συνήθως κατά τη στάγδην άρδευση. Ακτινιδιά (χρήση ήσσονος σημασίας) για την καταπολέμηση των κομβονηματωδών (Meloitogone spp.) με δόση 100-200 κ.εκ./100 λίτρα νερό και όγκο νερού 500 λίτρα/ στρέμμα, δόση που ισοδυναμεί με 0,5-1 λίτρο σκευάσματος/ στρέμμα. Εφαρμογή την άνοιξη πριν το άνοιγμα του 1ου άνθους σε γυμνό έδαφος μέσω του συστήματος στάγδην άρδευσης. Η εφαρμογή πρέπει να γίνει σε ομοιόμορφο και καλά κατεργασμένο και ποτισμένο έδαφος ενώ πρέπει να ακολουθήσει πότισμα με αρκετό νερό ώστε να ενσωματωθεί το προϊόν στο έδαφος σε βάθος 10-15 εκ.

Μέγιστος αριθμός εφαρμογών: 1.

Παρατηρήσεις: 1. Στόχος είναι να ενσωματωθεί το προϊόν σε βάθος 10-15 cm. 2. Η μικρότερη δόση να χρησιμοποιείται μόνο σε περιπτώσεις που σε όλη την έκταση του θερμοκηπίου ή του αγρού ο πληθυσμός των νηματωδών είναι χαμηλός.

ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ: Εφαρμογή και ενσωμάτωση στο έδαφος μέσω του συστήματος στάγδην άρδευσης χρησιμοποιώντας τα εγκατεστημένα πριν την φύτευση συστήματα στάγδην άρδευσης.

Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολογικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί: • Θα πρέπει να δίνεται προσοχή στην ενσωμάτωση του NEMATHORIN 150 EC στο έδαφος κάτω και γύρω από τις θέσεις φύτευσης σε βάθος 10-15 εκ. Η εφαρμογή και η ενσωμάτωση θα πρέπει να γίνονται μέσω καλά διατηρημένων και ρυθμισμένων συστημάτων άρδευσης • Μη χρησιμοποιείτε υπερβολικές ποσότητες νερού καθώς η ενσωμάτωση σε μεγαλύτερο βάθος επιδρά αρνητικά στην αποτελεσματικότητά.

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ: • Όλες οι δυνάτες καλλιεργητικές τεχνικές θα πρέπει να χρησιμοποιούνται παράλληλα με φυσικές και βιολογικές μεθόδους ελέγχου παρασίτων, προκειμένου να περιοριστούν οι πληθυσμοί των Κομβονηματωδών. • Θα πρέπει να χρησιμοποιούνται ποικιλίες ντομάτας και μελιτζάνας ανθεκτικών / ανεκτικών στους Κομβονηματωδείς. • Θα πρέπει να εφαρμόζεται ένα πρόγραμμα αμειψισποράς με καλλιέργειες λιγότερο ευαίσθητες σε Κομβονηματωδείς. Αυτό το πρόγραμμα θα συμβάλει στη μείωση του πληθυσμού των νηματωδών σκωλήκων. • Το προϊόν πρέπει να χρησιμοποιείται σύμφωνα με το προτεινόμενο κείμενο της ετικέτας.

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΔΙΑΛΥΜΑΤΟΣ: Το προϊόν αναμειγνύεται με το νερό του συστήματος άρδευσης.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΨΕΚΑΣΤΗΡΑ: Μετά την εφαρμογή ξεπλύνετε καλά με άφθονο καθαρό νερό όλα τα μέρη του συστήματος άρδευσης, ώστε να μην απομείνουν υπολείμματα φαρμάκου. Λάβετε όλες τις απαραίτητες προφυλάξεις όταν καθαρίζετε το ψεκαστικό μηχανήμα. Απορρίψτε τα νερά ξεπλύματος με ασφαλή τρόπο.

ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ: Να μη συνδυάζεται με άλλα σκευάσματα.

ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ: 3-6 ημέρες(αφορά τομάτα και μελιτζάνα).

ΦΥΤΟΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ: Σε βαριά ή μέτρια εδάφη το NEMATHORIN 150 EC μπορεί να προκαλέσει κάποια παροδική χλωρίωση ή νέκρωση της κορυφής στα νέα μεταφυτευμένα φυτά τομάτας ή μελιτζάνας. Τα φυτά επανέρχονται όταν αναπτυχθεί η καλλιέργεια. Προκειμένου να ελαχιστοποιηθεί ο κίνδυνος για την καλλιέργεια, συνιστώνται τα ακόλουθα μέτρα: - Πριν από την εφαρμογή, το έδαφος θα πρέπει να είναι καλά και ομοιόμορφα καλλιεργημένο και ποτισμένο. - Θα πρέπει να ακολουθούνται αυστηρά οι συνιστώμενες δόσεις και ο χρόνος εφαρμογής. - Θα πρέπει να ελέγχεται το σύστημα στάγδην άρδευσης προσεκτικά προκειμένου να εξασφαλιστεί η σωστή δόση του σκευάσματος και η ομοιόμορφη κατανομή του στο έδαφος. - Τα μεταφυτευμένα φυτά πρέπει να είναι σε καλή κατάσταση. Επιπλέον, πρέπει να ληφθούν τα κατάλληλα μέτρα για την καλή ανάπτυξη των φυτών, όπως η ορθολογική άρδευση και λίπανση και κατάλληλη ρύθμιση της θερμοκρασίας του θερμοκηπίου. -- Σε μέτρια ή βαριά εδάφη, πρέπει να εφαρμόζεται το μέγιστο μεσοδιάστημα μεταξύ της εφαρμογής και της μεταφύτευσης (6 ημέρες).

Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή: Μη εφαρμόσιμο (για τομάτα & μελιτζάνα θερμοκηπίου εφαρμόζεται πριν τη μεταφύτευση των καλλιεργειών και για την ακτινιδιά εφαρμόζεται πριν την άνθηση)

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας: Το υλικό αυτό και ο περιέκτης του να εναποτεθούν σε χώρο συλλογής ειδικών ή επικίνδυνων αποβλήτων. Προτείνεται τα κενά μέσα συσκευασίας να ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος ρίχνονται στο δοχείο της μηχανής) και να εναποτίθενται όλα σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος: Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για δυο (2) χρόνια όταν διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός, σε χώρο ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο, προφυλαγμένο από παγετό σε θερμοκρασίες από 0-32°C.