MA CHEM SA

Πρώτος βοηθός – Αντίδοτο: **ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ένδειξης ή πιθανότητας ένδειξης:** Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. Σε περίπτωση εισπνοής: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον ζεστό και σε ησυχία. Καλέστε αμέσως ένα γιατρό ή το κέντρο δηλητηριάσεων. **Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:** Πλύνετε επιμελώς με άφθονο νερό και σαπούνι (εάν υπάρχει, με ρολογιθέσιμο 400) και στη συνέχεια ξεπλύνετε με νερό. **Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα:** Συμβουλευτείτε οπωσδήποτε γιατρό. **Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:** Πλύνετε τα μάτια αμέσως με άφθονο νερό, ανοίγοντας και κάτω από τα βλέφαρα, για τουλάχιστον 15 λεπτά. Απομακρύνετε τους φακούς επαφής (εάν φοριούνται) μετά τα πρώτα 5 λεπτά και συνεχίστε να πλένετε τα μάτια. Ζητήστε ιατρική συμβουλή, στην περίπτωση που ο ερεθισμός επιμένει και αναπτύσσεται. **Σε περίπτωση κατάποσης:** ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Καλέστε αμέσως ένα γιατρό ή το κέντρο δηλητηριάσεων. Ξεπλύνετε το στόμα. Πληροφορίες για το γιατρό: Θεραπεία: Θεραπεία συμπτωματική. Συνήθως δεν απαιτείται ιατρική επέμβαση. Εάν καταποθεί αρκετή ποσότητα ουκαλύμματος (περισσότερη από μία κουταλιά γεμάτη) ενεργοποιείται ανάδραση και θειικό Νάτριο.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777

Δηλώσεις προφύλαξης:

Μακριά από παιδιά. ● Φυλάσσεται κλειδωμένο. ● Μην τρώτε, πίνετε, ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. ● Να φοράτε προστατευτικά γάντια / προστατευτική ενδύμαση / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο. ● Φυλάσσεται μακριά από τροφεία, ποτά και ζωοτροφές. ● Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία. ● Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία κατά την αναμίξη/φόρτωση και εφαρμογή του σκευάσματος. Να φοράτε μακρυμάνικο πουκάμισο και μακρύ παντελόνι κατά την επανειλημμένη στην καλλιέργεια. Συστήνεται η χρήση γαντιών κατά την αναμίξη/φόρτωση και εφαρμογή του σκευάσματος και κατά την επανειλημμένη στην καλλιέργεια. ● Μην μολύνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του. Μη μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα/πλησίον φρεατίων ή μελέων μέσω των συστημάτων απορρίπτεσης από τις λεκάνες απορροής και τους δρόμους.). ● Για να προστατεύσετε τα υπόγεια ύδατα μην χρησιμοποιείτε αυτό το σκεύασμα σε εδάφη που περιέχουν τη δραστική ουσία θιαμεθοξάμη, σε συνδυασμό με ένα προϊόν που περιέχει τη δραστική ουσία θειικό άμμωνιο, σε περισσότερο από δύο εφαρμογές στο δύο χρόνια, για την καλλιέργεια της σφαλιάδας. ● Για να προστατεύσετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήνετε από το επιφανειακό νερό για τις υποβλέπτες καλλιέργειες όταν γίνεται εφαρμογές εδάφους και ενσωμάτωση, μην αφήσετε ζώνη φυτικής ανάπτυξης ανάμεσα 10 μέτρων. ● Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΔΡΑΣΗΣ: Το FLISH περιέχει τη νέα δραστική ουσία fluopyram και κατατάσσεται τους νηματώδεις και το ωίδιο σε ευρύ φάσμα υπαίθριων και θερμοκηπιακών καλλιεργειών. Το fluopyram παρουσιάζει έντονη δράση εναντίων των ενηλίκων των νηματωδών. Επιπλέον προκαλεί καθυστέρηση στην ανάπτυξη των αβγών τα οποία βρίσκονται σε προχωρημένο στάδιο και παραβάλλει την εκκόλαψή τους. Σε βιοχημικό επίπεδο παρουσιαζόμενο ένα νέο τρόπο δράσης καθώς παρεμποδίζει τη μιτοχονδριακή αναπνοή μπλοκάροντας τη μεταφορά των ηλεκτρονίων στην αναπνευστική αλυσίδα του Succinate Quinone Reductase (σημείο Ι- παρεμποδιστής SDR). Τα πρώτα συμπτώματα εμφανίζονται περίπου 30 λεπτά μετά την εφαρμογή καθώς οι νηματώδεις αρχίζουν να κινώνται πιο αργά ενώ μετά από 1-2 ώρες τελικά παραλύουν εντελώς.

Επιπλέον, το fluopyram έχει μικροτοξικό δράση και παρουσιάζει δενδυτική δράση, διελευσιμική κίνηση καθώς και ακροπετάλη κίνηση μέσω των αγγείων του ξύλου. Σε βιοχημικό επίπεδο παρεμποδίζει τη μιτοχονδριακή αναπνοή μπλοκάροντας τη μεταφορά των ηλεκτρονίων στην αναπνευστική αλυσίδα του Succinate Dehydrogenase (σημείο ΙΙ – παρεμποδιστής SDH). Τα πρώτα συμπτώματα παρεμποδίζονται τη βλάστηση και την ανάπτυξη των σπορίων καθώς και την ανάπτυξη του μυκηλίου. Η δράση του fluopyram εναντίων των μυκήτων έχει διάρκεια από 30 έως 60 ημέρες.

Τρόπος εφαρμογής: Εφαρμογή στο έδαφος μέσω του συστήματος της σταγόνας άρδευσης ή με φυσαρμό του εδάφους και ενσωμάτωση.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού: Όταν το προϊόν εφαρμόζεται μέσω του συστήματος της σταγόνας άρδευσης, να ακολουθείται η παρακάτω διαδικασία: Το αρδευτικό σύστημα θα πρέπει να είναι σωστά βαθμονομημένο πριν από την εφαρμογή για την ομοιόμορφη διάχυση του σκευάσματος. Η ελάχιστη ποσότητα νερού που απαιτείται για FLISH στο έδαφος. Για το λόγο αυτό συνιστάται να ακολουθείται η παρακάτω διαδικασία: α) άρδευση με το 50% περίπου του συνολικού όγκου νερού, β) εφαρμογή του FLISH με το υπόλοιπο 40% του συνολικού όγκου νερού και γ) ολοκλήρωση της άρδευσης και τουλάχιστον ξεπλύμα του συστήματος της σταγόνα άρδευσης με το υπόλοιπο 10% του συνολικού όγκου νερού.

Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων: Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Ξεπλύνετε το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού μηχανήματος με καθαρό νερό. Επαναλάβετε τρεις φορές.

Οδηγίες για την ασφαλή απόρριψη της συσκευασίας: Η απομάκρυνη ή καταστροφή του σκευάσματος πρέπει να γίνεται σε αμφιεμένους που έχουν κατάλληλο εξοπλισμό για την ασφαλή καταστροφή του. Τα κενά υλικά συσκευασίας ξεπλένονται από πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερό του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο σύστημα της σταγόνην άρδευσης) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν τρυπημένες με σχήμα, για τη διαφάνεια της μη περαιτέρω χρήσης, ενστασθείστε σε σταχτή συλλογής για ανακύκλωση ή ανάπτυση ενέργειας.

Συνδυαστικότητα:

-Τελευταία επεξήγηση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μεταουλακτικές χρήσεις: Μπανάνα (Υ): 14 ημέρες. Καρπούζι (Θ), Κολοκύθες (Θ), Μελόν/ζαν (Θ), Πεπόνι (Θ), Πιπεριά (Θ), Ταμάτα (Θ): 3 ημέρες. Αγγούρι (Θ), Κολοκυθάκι (Θ): 1 ημέρα.Αγγούρι (Υ), Αγεροζάνη (Υ), Κάπνος, Καρότο (Υ), Καρπούζι (Υ), Κολοκύθες (Υ), Κολοκυθάκι (Υ), Μελόν/ζαν (Υ), Πατάτα, Πεπόνι (Υ), Πιπεριά (Υ), Ταμάτα, Φράουλα (Θ), Μπρόκολο (Υ): Μη εφαρμόσιμο

Συνάθρες αποθήκευσης, χρονικά επαβεβαίστα του σκευάσματος: Το σκεύασμα διατηρείται για τουλάχιστον δύο (2) χρόνια, σε συνήθεις συνθήκες αποθήκευσης, στην αρχική του κλειστή συσκευασία. Φυλάσσετε μακριά από τον παγετό.

Πεδία Εφαρμογής/Στόχοι/Δόσεις σκευάσματος/Τρόπος και χρόνος εφαρμογής/ Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο / μεσοδιάστημα εφαρμογών (ημέρες):

Ταμάτα (Θ), Μελόν/ζαν (Θ), Πιπεριά (Θ): Νηματώδες (Meloidogyne incognita, Meloidogyne javanica, Meloidogyne halipa), Ωίδιο (Levellula taurica). Δύο εφαρμογές με το σύστημα της σταγόνην άρδευσης:1. πρώτη εφαρμογή 1-3 ημέρες πριν ή μετά το φύτεμα ή τη μεταφύτευση. 2. δεύτερη εφαρμογή 15-30 ημέρες μετά την πρώτη εφαρμογή. Δόση: 37,5-62,5 κ.ικ. / στρέμμα. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 200-600 λίτρα / στρέμμα. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεξέργασων σε ημέρες: 2/15-30.

Αγγούρι (Θ), Κολοκύθα (Θ), Κολοκύθες (Θ), Πεπόνι (Θ), Καρπούζι (Θ): Νηματώδες (Meloidogyne incognita, Meloidogyne javanica, Meloidogyne halipa). Ωίδιο (Erysiphe cichoracearum, Sphaerotheca fuliginea). Δύο εφαρμογές με το σύστημα της σταγόνην άρδευσης:1. πρώτη εφαρμογή 1-3 ημέρες πριν ή μετά το φύτεμα ή τη μεταφύτευση. 2. δεύτερη εφαρμογή 15-30 ημέρες μετά την πρώτη εφαρμογή. Δόση: 37,5-62,5 κ.ικ. / στρέμμα. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 200-600 λίτρα / στρέμμα. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεξέργασων σε ημέρες: 2/15-30.

Ταμάτα (Υ), Μελόν/ζαν (Υ), Πιπεριά (Υ): Νηματώδες (Meloidogyne incognita, Meloidogyne javanica, Meloidogyne halipa). Ωίδιο (Levellula taurica). Εφαρμογή με το σύστημα της σταγόνην άρδευσης:1-3 ημέρες πριν ή μετά το φύτεμα ή τη μεταφύτευση. **Δόση:** 62,5 κ.ικ. / στρέμμα. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 200-600 λίτρα / στρέμμα. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεξέργασων σε ημέρες: 1.

Αγγούρι (Υ), Αγγουράκι (Υ), Κολοκύθα (Υ), Κολοκύθες (Υ), Πεπόνι (Υ), Καρπούζι (Υ): Νηματώδες (Meloidogyne incognita, Meloidogyne javanica, Meloidogyne halipa). Ωίδιο (Erysiphe cichoracearum, Sphaerotheca fuliginea). Εφαρμογή με το σύστημα της σταγόνην άρδευσης:1-3 ημέρες πριν ή μετά το φύτεμα ή τη μεταφύτευση. Δόση: 62,5 κ.ικ. / στρέμμα. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 200-600 λίτρα / στρέμμα. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεξέργασων σε ημέρες: 1.

Καρότα (Υ): Νηματώδες (Meloidogyne halipa, Heterodera spp., Meloidogyne incognita). Εφαρμογή 0–7 ημέρες πριν τη σπορά με ψεκασμό του εδάφους και ενσωμάτωση σε βάθος 10-20 εκ. Δόση: 62,5 κ.ικ. / στρέμμα. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 20-80 λίτρα / στρέμμα. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεξέργασων σε ημέρες: 1 εφαρμογή/2 έτη.

Μπανάνα (Υ): Νηματώδες (Meloidogyne spp., Meloidogyne incognita, Helicotylenchus spp., Pratylenchus spp.). Εφαρμογή με το σύστημα της σταγόνην άρδευσης από το στάδιο των τριών εντελώς ανοικτων φύλλων έως όλα το τσαμπί να φτάσουν το μέγιστο πάχος των φρούτων. BBCH 13-79. Δόση: 62,5 κ.ικ. / στρέμμα. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 1000-2000 λίτρα /στρέμμα. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεξέργασων σε ημέρες: 1.

Κεπτός: Νηματώδες (Meloidogyne spp., Heterodera spp.). Εφαρμογή 0-3 ημέρες πριν τη μεταφύτευση με ψεκασμό του εδάφους και ενσωμάτωση σε βάθος 5-10 εκ. Δόση: 62,5 κ.ικ. / στρέμμα. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 20-100 λίτρα / στρέμμα. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεξέργασων σε ημέρες: 1 εφαρμογή/2 έτη. Εφαρμογή με το σύστημα της άρδευσης:1-3 ημέρες μετά τη μεταφύτευση. Δόση: 62,5 κ.ικ. / στρέμμα. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 200-600 λίτρα / στρέμμα.Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεξέργασων σε ημέρες: 1 εφαρμογή.

Πατάτα: Νηματώδες (Meloidogyne spp., Heterodera pallida, Heterodera rostochiensis) Εφαρμογή 0-3 ημέρες πριν τη φύτευση με ψεκασμό του εδάφους και ενσωμάτωση μην βάθος μέχρι 10 εκ. Δόση: 62,5 κ.ικ. / στρέμμα. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 20-60 λίτρα / στρέμμα. Τοπική εφαρμογή κατά τη φύτευση με ψεκασμό επί των γραμμών φύτευσης και ενσωμάτωση σε βάθος μέχρι 5 εκ. Δόση: 62,5 κ.ικ. / στρέμμα. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 15-25 λίτρα / στρέμμα. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεξέργασων σε ημέρες: 1 εφαρμογή/2 έτη.

Φράουλα (Θ): Νηματώδες (Meloidogyne sp., Meloidogyne incognita, Meloidogyne arenaria, Meloidogyne halipa). Ωίδιο (Levellula taurica , Sphaerotheca sp.,Podosphaera aphanis). Μέχρι δύο εφαρμογές με το σύστημα της σταγόνην άρδευσης: 1. Πρώτη εφαρμογή 0-3 ημέρες πριν ή μετά τη μεταφύτευση ή κατά τη μεταφύτευση (BBCH 00-56: από το στάδιο του λήθαργου έως το στάδιο της επμήκυνσης των ταξιανθιών). 2. Δεύτερη εφαρμογή 15-60 ημέρες μετά τη μεταφύτευση. Δόση: 62,5 κ.ικ. / στρέμμα. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 400-1000 λίτρα / στρέμμα. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεξέργασων σε ημέρες: 1-2/15-60.

Μπρόκολο(Υ) (καλλιέργεια όρσους σημασίας)*: Νηματώδες (Heterodera cruciferae, Heterodera schachtii). Εφαρμογή 0-7 ημέρες πριν τη μεταφύτευση με ψεκασμό του εδάφους και ενσωμάτωση σε βάθος 5-10 εκ. (BBCH 00). Δόση: 62,5 κ.ικ. / στρέμμα. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 20-80 λίτρα / στρέμμα. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεξέργασων σε ημέρες: 1 εφαρμογή/2 έτη.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Ο ανωτέρω αναφερόμενος όγκος νερού αφορά μόνο στην εφαρμογή του FLISH και όχι στο όγκο νερού πριν ή μετά την εφαρμογή του.
2. Η χαμηλή δόση στο θερμοκήπιο να χρησιμοποιείται μόνο σε συνθήκες χαμηλής ή μέτριας προσβολής από τους νηματώδεις. 3. Την εφαρμόζεται το FLISH σε στάριασι. 4. Όταν εφαρμόζεται το FLISH στη μέση δόση 2 φορές το έτος στο θερμοκήπιο ή 1 φορά το έτος στην υπαίθρο στο έδαφος μην χρησιμοποιείτε άλλα προϊόντα που περιέχουν θιαμεθοξάμη στα κατώτερα συνολική ποσότητα θιαμεθοξάμη ανά έτος στο έδαφος μην υπερβαίνει τα 50 γρ. /στρέμμα. 5. Δεν συστήνεται η εφαρμογή του FLISH για το καθε όταν δεν υπάρχει προσβολή της καλλιέργειας από νηματώδεις.

6. Δεν έχει τοκμηρωθεί η αποτελεσματικότητα και δεν έχει γίνει ελεγχος για ανθεξιμότητες αρνητικές επιπτώσεις στην καλλιέργεια του μπρόκολου από τη χρήση του σκευάσματος. Για την χρήση του σκευάσματος στις καλλιέργεια αυτή ο κάτοχος της άδειας δεν φέρει ευθύνη για πιθανές απορρίψεις των αρχικών του αποτελεσματικότητα ή τη φυτοτοξικότητα από τη χρήση του.

Ειδικές συνθήκες γεωργικής, φυτολογικής ή περιβαλλοντολογικές από τις οποίες τα σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να απαλλαγεί:

- Για την καλλιέργεια της φράουλας, να εφαρμόζεται μόνο σε θερμοκήπιο κλειστού τύπου.
- **Διαχείριση ανθεκτικότητας:** Το σκεύασμα περιέχει τη δραστική ουσία fluopyram, η οποία ανήκει στην ομάδα 7 κατά FRAC.
- Η δράση του fluopyram εναντίων των μυκήτων έχει διάρκεια από 30 έως 60 ημέρες. Για το λόγο αυτό, συστήνεται στο πρόγραμμα ψεκασμων για το ωίδιο να εφαρμόζονται προληπτικά, ακολουθώντας με διαφορετικό τρόπο δράσης, για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας. Ειδικότερα, συστήνεται ο πρώτος ψεκασμός μετά την εφαρμογή με το FLISH να γίνεται με σκευάσματα με διαφορετικό τρόπο δράσης.

Χρονικό διάστημα ασφαλούς μεταξύ εφαρμογής και σπορές ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν: Μην φυτεύετε σέλινο, αγκινάρα και μαρούλι για τρεις μήνες μετά την εφαρμογή στο έδαφος.

Στοιχεία φυτοτοξικότητας στην καλλιέργεια του αγγουριού (Θ) υπό συνθήκες σκεύασης εφαρμογή νωρίς το πρωί και μετά τη μεταφύτευση): Σε κάθε περίπτωση, τα συμπτώματα εξαφανίζονται το αργότερο μετά από 1 μήνα. Δεν είναι φυτοτοξικά στις υπόλοιπες εγκεκριμένες καλλιέργειες, για τις συνιστώμενες δόσεις και οδηγίες εφαρμογής.

Περιεχόμενο: 500 κ. εκ.

® Σήμα κατατεθέν της FARMA - CHEM SA

FLISH

(Φλουοπυραμ-FLUOPYRAM) **ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΑΙΩΡΗΜΑ (SC)**

Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Δραστική ουσία: fluopyram 40% β/ο - Βοηθητικές ουσίες: 64.27% β/β

ΑΔΕΙΑ ΠΑΡΑΛΛΗΛΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΑΡΙΘΜ. ΠΡΩΤ.: 2331/58848/21.02.2020

ΠΡΟΙΟΝ ΑΝΑΦΟΡΑΣ: ΑΑΔΑ: VELUM PRIME: 3057 / ΙΤΑΛΙΑ: 16438

Προορίζεται για επαγγελματίες χρήστες.

ΠΡΟΣΟΧΗ

● Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.● Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.● Περιέχει **1,2-Benzisothiazolin-3-one, 5-chloro-2-methyl-isothiazol-3-one** and **2-methyl-isothiazol-3-one**. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Παρασκευαστής:
BAYER S.A.S

Κάτοχος της άδειας – Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά:
FARMA-CHEM SA
ΒΙΠΕ. ΣΙΝΔΟΥ – Γ΄ ΖΩΝΗ - Τ.Θ.1026 - 570 22 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
ΤΗΛ.: 2310 569.630 έως 3 - FAX: 2310 797.047
info@farmachem.gr - www.farmachem.gr

Μέλος του ECCA european crop care association

ISO 9001 H FARMA-CHEM SA Εφαρμόζει Πιστοποιημένο Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας

FARMA-CHEM SA

2. Δεύτερη εφαρμογή 15-30 ημέρες μετά την πρώτη εφαρμογή. Δόση: 37,5-62,5 κ.ικ. / στρέμμα. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 200-600 λίτρα / στρέμμα. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεξέργασων σε ημέρες: 2/15-30.

Αγγούρι (Θ), Κολοκύθα (Θ), Κολοκύθες (Θ), Πεπόνι (Θ), Καρπούζι (Θ): Νηματώδες (Meloidogyne incognita, Meloidogyne javanica, Meloidogyne halipa). Ωίδιο (Erysiphe cichoracearum, Sphaerotheca fuliginea). Εφαρμογή με το σύστημα της σταγόνην άρδευσης:1. πρώτη εφαρμογή 1-3 ημέρες πριν ή μετά το φύτεμα ή τη μεταφύτευση. 2. δεύτερη εφαρμογή 15-30 ημέρες μετά την πρώτη εφαρμογή. Δόση: 37,5-62,5 κ.ικ. / στρέμμα. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 200-600 λίτρα / στρέμμα. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεξέργασων σε ημέρες: 2/15-30.

Ταμάτα (Υ), Μελόν/ζαν (Υ), Πιπεριά (Υ): Νηματώδες (Meloidogyne incognita, Meloidogyne javanica, Meloidogyne halipa). Ωίδιο (Levellula taurica). Εφαρμογή με το σύστημα της σταγόνην άρδευσης:1-3 ημέρες πριν ή μετά το φύτεμα ή τη μεταφύτευση. **Δόση:** 62,5 κ.ικ. / στρέμμα. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 200-600 λίτρα / στρέμμα. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεξέργασων σε ημέρες: 1.

Αγγούρι (Υ), Αγγουράκι (Υ), Κολοκύθα (Υ), Κολοκύθες (Υ), Πεπόνι (Υ), Καρπούζι (Υ): Νηματώδες (Meloidogyne incognita, Meloidogyne javanica, Meloidogyne halipa). Ωίδιο (Erysiphe cichoracearum, Sphaerotheca fuliginea). Εφαρμογή με το σύστημα της σταγόνην άρδευσης:1-3 ημέρες πριν ή μετά το φύτεμα ή τη μεταφύτευση. Δόση: 62,5 κ.ικ. / στρέμμα. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 200-600 λίτρα / στρέμμα. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεξέργασων σε ημέρες: 1.

Καρότα (Υ): Νηματώδες (Meloidogyne halipa, Heterodera spp., Meloidogyne incognita). Εφαρμογή 0–7 ημέρες πριν τη σπορά με ψεκασμό του εδάφους και ενσωμάτωση σε βάθος 10-20 εκ. Δόση: 62,5 κ.ικ. / στρέμμα. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 20-80 λίτρα / στρέμμα. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεξέργασων σε ημέρες: 1 εφαρμογή/2 έτη.

Μπανάνα (Υ): Νηματώδες (Meloidogyne spp., Meloidogyne incognita, Helicotylenchus spp., Pratylenchus spp.). Εφαρμογή με το σύστημα της σταγόνην άρδευσης από το στάδιο των τριών εντελώς ανοικτων φύλλων έως όλα το τσαμπί να φτάσουν το μέγιστο πάχος των φρούτων. BBCH 13-79. Δόση: 62,5 κ.ικ. / στρέμμα. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 1000-2000 λίτρα /στρέμμα. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεξέργασων σε ημέρες: 1.

Κεπτός: Νηματώδες (Meloidogyne spp., Heterodera spp.). Εφαρμογή 0-3 ημέρες πριν τη μεταφύτευση με ψεκασμό του εδάφους και ενσωμάτωση σε βάθος 5-10 εκ. Δόση: 62,5 κ.ικ. / στρέμμα. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 20-100 λίτρα / στρέμμα. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεξέργασων σε ημέρες: 1 εφαρμογή/2 έτη. Εφαρμογή με το σύστημα της άρδευσης:1-3 ημέρες μετά τη μεταφύτευση. Δόση: 62,5 κ.ικ. / στρέμμα. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 200-600 λίτρα / στρέμμα.Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεξέργασων σε ημέρες: 1 εφαρμογή.

Πατάτα: Νηματώδες (Meloidogyne spp., Heterodera pallida, Heterodera rostochiensis) Εφαρμογή 0-3 ημέρες πριν τη φύτευση με ψεκασμό του εδάφους και ενσωμάτωση μην βάθος μέχρι 10 εκ. Δόση: 62,5 κ.ικ. / στρέμμα. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 20-60 λίτρα / στρέμμα. Τοπική εφαρμογή κατά τη φύτευση με ψεκασμό επί των γραμμών φύτευσης και ενσωμάτωση σε βάθος μέχρι 5 εκ. Δόση: 62,5 κ.ικ. / στρέμμα. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 15-25 λίτρα / στρέμμα. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεξέργασων σε ημέρες: 1 εφαρμογή/2 έτη.

Φράουλα (Θ): Νηματώδες (Meloidogyne sp., Meloidogyne incognita, Meloidogyne arenaria, Meloidogyne halipa). Ωίδιο (Levellula taurica , Sphaerotheca sp.,Podosphaera aphanis). Μέχρι δύο εφαρμογές με το σύστημα της σταγόνην άρδευσης: 1. Πρώτη εφαρμογή 0-3 ημέρες πριν ή μετά τη μεταφύτευση ή κατά τη μεταφύτευση (BBCH 00-56: από το στάδιο του λήθαργου έως το στάδιο της επμήκυνσης των ταξιανθιών). 2. Δεύτερη εφαρμογή 15-60 ημέρες μετά τη μεταφύτευση. Δόση: 62,5 κ.ικ. / στρέμμα. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 400-1000 λίτρα / στρέμμα. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεξέργασων σε ημέρες: 1-2/15-60.

Μπρόκολο(Υ) (καλλιέργεια όρσους σημασίας)*: Νηματώδες (Heterodera cruciferae, Heterodera schachtii). Εφαρμογή 0-7 ημέρες πριν τη μεταφύτευση με ψεκασμό του εδάφους και ενσωμάτωση σε βάθος 5-10 εκ. (BBCH 00). Δόση: 62,5 κ.ικ. / στρέμμα. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 20-80 λίτρα / στρέμμα. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεξέργασων σε ημέρες: 1 εφαρμογή/2 έτη.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Ο ανωτέρω αναφερόμενος όγκος νερού αφορά μόνο στην εφαρμογή του FLISH και όχι στο όγκο νερού πριν ή μετά την εφαρμογή του.
2. Η χαμηλή δόση στο θερμοκήπιο να χρησιμοποιείται μόνο σε συνθήκες χαμηλής ή μέτριας προσβολής από τους νηματώδεις. 3. Την εφαρμόζεται το FLISH σε στάριασι. 4. Όταν εφαρμόζεται το FLISH στη μέση δόση 2 φορές το έτος στο θερμοκήπιο ή 1 φορά το έτος στην υπαίθρο στο έδαφος μην χρησιμοποιείτε άλλα προϊόντα που περιέχουν θιαμεθοξάμη στα κατώτερα συνολική ποσότητα θιαμεθοξάμη ανά έτος στο έδαφος μην υπερβαίνει τα 50 γρ. /στρέμμα. 5. Δεν συστήνεται η εφαρμογή του FLISH για το καθε όταν δεν υπάρχει προσβολή της καλλιέργειας από νηματώδεις.

6. Δεν έχει τοκμηρωθεί η αποτελεσματικότητα και δεν έχει γίνει ελεγχος για ανθεξιμότητες αρνητικές επιπτώσεις στην καλλιέργεια του μπρόκολου από τη χρήση του σκευάσματος. Για την χρήση του σκευάσματος στις καλλιέργεια αυτή ο κάτοχος της άδειας δεν φέρει ευθύνη για πιθανές απορρίψεις των αρχικών του αποτελεσματικότητα ή τη φυτοτοξικότητα από τη χρήση του.

Ειδικές συνθήκες γεωργικής, φυτολογικής ή περιβαλλοντολογικές από τις οποίες τα σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να απαλλαγεί:

- Για την καλλιέργεια της φράουλας, να εφαρμόζεται μόνο σε θερμοκήπιο κλειστού τύπου.
- **Διαχείριση ανθεκτικότητας:** Το σκεύασμα περιέχει τη δραστική ουσία fluopyram, η οποία ανήκει στην ομάδα 7 κατά FRAC.
- Η δράση του fluopyram εναντίων των μυκήτων έχει διάρκεια από 30 έως 60 ημέρες. Για το λόγο αυτό, συστήνεται στο πρόγραμμα ψεκασμων για το ωίδιο να εφαρμόζονται προληπτικά, ακολουθώντας με διαφορετικό τρόπο δράσης, για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας. Ειδικότερα, συστήνεται ο πρώτος ψεκασμός μετά την εφαρμογή με το FLISH να γίνεται με σκευάσματα με διαφορετικό τρόπο δράσης.

Χρονικό διάστημα ασφαλούς μεταξύ εφαρμογής και σπορές ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν: Μην φυτεύετε σέλινο, αγκινάρα και μαρούλι για τρεις μήνες μετά την εφαρμογή στο έδαφος.

Στοιχεία φυτοτοξικότητας στην καλλιέργεια του αγγουριού (Θ) υπό συνθήκες σκεύασης εφαρμογή νωρίς το πρωί και μετά τη μεταφύτευση): Σε κάθε περίπτωση, τα συμπτώματα εξαφανίζονται το αργότερο μετά από 1 μήνα. Δεν είναι φυτοτοξικά στις υπόλοιπες εγκεκριμένες καλλιέργειες, για τις συνιστώμενες δόσεις και οδηγίες εφαρμογής.

ΑΡ. ΠΑΡΤ/ΗΜ. ΠΑΡΑΓ/ΗΜ ΛΗΞ.: Βλέπε επί της συσκευασίας

2020/19