

Προφυλάξεις για τον χρήστη και τη δημόσια υγεία: • Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά ζωοτροφές • Όταν το χρησιμοποιείτε, μην τρώτε, μην πίνετε και μην καπνίζετε • Μην αναπνέετε τα εκνεφώματα • Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια • Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή • Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/ προσώπου • Σε περίπτωση κατάποσης, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα • Να φοράτε ανθεκτικά υποδήματα. Σε περίπτωση που ο εργάτης εισέρχεται στον αγρό μετά τον ψεκασμό πρέπει να φορά κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία γάντια και ανθεκτικά υποδήματα.

Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον ακολουθείστε τις οδηγίες χρήσης

Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο : Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, αφαιρέστε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα. Πλύνετε το δέρμα και τα μαλλιά με άφθονο νερό και σαπούνι. Σε περίπτωση ερεθισμού, συμβουλευτείτε γιατρό. Σε περίπτωση εισπνοής ψεκαστικού υγρού και αν αισθανθείτε αδιαθεσία συμβουλευτείτε γιατρό. Μετακινηθείτε στον καθαρό αέρα. Σε περίπτωση απώλειας των αισθήσεων, παρέχεται στον ασθενή επαρκή αερισμό και εφαρμόστε τεχνητή αναπνοή, συμβουλευτείτε γιατρό. **Αν πέσει στα μάτια:** Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό κρατώντας τα βλέφαρα ανοικτά. Σε περίπτωση ερεθισμού, συμβουλευτείτε γιατρό. Σε περίπτωση κατάποσης: Πιείτε αμέσως πολύ νερό.. Ζητήστε ιατρική συμβουλή αν αισθανθείτε αδιαθεσία. Μην προκαλείτε ποτέ εμετό χωρίς ιατρική συμβουλή. Μην χορηγείτε τίποτα από το στόμα σε άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του.

Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων : 210 77 93 777

Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους επικίνδυνα απόβλητα. Αποφύγετε την διάθεσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες / δελτίο δεδομένων ασφαλείας. Μη ρυπαίνετε τα νερά με το προϊόν ή τη συσκευασία του.

Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήνετε μίαν αφέκαστη ζώνη προστασίας 20 μέτρων από τα επιφανειακά ύδατα. Για να προστατέψετε τα μη στοχευόμενα αρθρόποδα να αφήνετε μίαν αφέκαστη ζώνη προστασίας 5 μέτρων από μη γεωργική γη.

Περιορισμοί για την προστασία των καταναλωτών: Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή: Πατάτα 14 ημέρες
Συνθήκες αποθήκευσης - Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος: Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για δυο (2) χρόνια στην αρχική απараβίαστη συσκευασία σε χώρο ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο.

Ημ. παρασκευής, Ημερ. λήξης, Αρ. Παρτίδας: Βλέπε επί της συσκευασίας



ΕΡΟΚ^{EC}

Fluazinam (φλουαζιναμ) 40% +

ΥΓΡΟ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΟΠΟΙΗΣΙΜΟ (EC)

Metalaxyl-m (Μεταλαξύλ-μ) 19,36%

Εγγ. Σύνθεση: Fluazinam 40% β/ο (χημ.ομάδα: φαινυλοπυριδυναμινών), metalaxyl-M 19.36% β/ο (χημ.ομάδα: φαινυλαμίδων)
βοηθ. Ουσίες: 48% β/β

Αρ. έγκρ. Κυκλ.:
60260/24.09.2009

Μυκητοκτόνο με προστατευτική και θεραπευτική δράση για την καταπολέμηση του περονόσπορου (*Phytophthora infestans*) στην πατάτα

Το metalaxyl-m είναι εκλεκτικό διασυστηματικό και το fluazinam δρα αναστέλλοντας την βλάστηση των σπορίων

ΦΥΛΑΞΤΕ ΤΟ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ ΚΑΙ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ
Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες

Xn



ΕΠΙΒΛΑΒΕΣ

Επιβλαβές όταν εισπνέεται
Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα
Υποπτο καρκινογόνουσης
Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.
Πιθανός κίνδυνος δυσμενών επιδράσεων στο έμβρυο κατά τη διάρκεια της κύησης.

N



ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

Περιεχόμενο:
800κ.εκ.



ΑΘΗΝΑ: Φλέμιγγκ 15, Μαρούσι 151 23 Τηλ.: 210.68.00.900
ΘΕΣ/ΝΙΚΗ: Ταχ. Θυρίδα 1203, ΒΙ.ΠΕ.Θ. 57022 Σίνδος, τηλ. 2310.797.907
ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ: Στυλιδά Αγ. Ιωάννης 353 00 Τηλ.: 22380.22.008-9
e-mail: info@hellafarm.gr

ΠΕΔΙΟ-ΣΤΟΧΟΙ ΔΟΣΕΙΣ-ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΠΑΤΑΤΑ για Περονόσπορο (*Phytophthora infestans*) με δόση 30-40 κ.εκ./στρέμμα και όγκο ψεκαστικού υγρού 50-100 λίτρα/ στρέμμα. Προληπτικές εφαρμογές που ξεκινούν εφόσον υπάρχει αυξημένος κίνδυνος εμφάνισης του περονόσπορου στην περιοχή και πριν από την εμφάνιση των συμπτωμάτων (μετά τις πρώτες μολύνσεις και πριν την εμφάνιση των κηλίδων).

Κρίσιμο στάδιο έναρξης ψεκασμών: Κλεισμό των φυτών κατά 50% κατά μήκος των γραμμών/ύψος φυτών 15-20 εκ. Περαιτέρω ψεκασμοί εφόσον οι επικρατούσες καιρικές συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών 3 με μεσοδιάστημα 7-10 ημέρες.

Να ακολουθούνται οι συστάσεις των Δελτίων Γεωργικών Προειδοποιήσεων στις περιοχές που εφαρμόζονται

Ειδίκες συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολογικές:

Να μην εφαρμόζεται σε αμμόδη εδάφη με περιεκτικότητα σε οργανική ουσία μικρότερη ή ίση με 1%.

Διαχείριση ανθεκτικότητας: • Εφαρμόστε το ΕΡΟΚ προληπτικά στην έναρξη της καλλιεργητικής περιόδου κατά τη φάση της έντονης ανάπτυξης των φυτών και αποφύγετε τις θεραπευτικές εφαρμογές. • Εφαρμόστε το ΕΡΟΚ σε προγράμματα ψεκασμών σε εναλλαγή με μυκητοκτόνα άλλων ομάδων με διαφορετικό τρόπο δράσης εκτός από τα φαινυλαμίδια. • Σε περίπτωση που εμφανισθεί περονόσπορος σε χωράφι ψεκασμένο με ΕΡΟΚ σταματήστε τη χρήση του ΕΡΟΚ και συνεχίστε με μυκητοκτόνα άλλων ομάδων από τα φαινυλαμίδια. • Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο 3.

Τρόπος εφαρμογής: Ψεκασμός κάλυψης του φυλλώματος.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού: Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση. Προσθέτουμε την ανάλογη ποσότητα σκευάσματος στο ψεκαστικό δοχείο αναδύοντας. Προσθέτουμε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

Φυτοτοξικότητα: Το σκεύασμα δεν είναι φυτοτοξικό για την πατάτα, εφόσον πληρούνται οι οδηγίες χρήσης που αναγράφονται στην ετικέτα.

Τρόπος δράσης: Το ΕΡΟΚ είναι μίγμα δυο δραστικών ουσιών (metalaxyl-m και fluazinam) . Το metalaxyl-m είναι εκλεκτικό διασυστηματικό μυκητοκτόνο με δράση κατά των ωομυκήτων που κινείται μέσα στο φυτό με αποπλαστική κυρίως κίνηση παρεμποδίζοντας την ανάπτυξη του παθογόνου μέσα στους φυτικούς ιστούς. Στο βιοχημικό επίπεδο η δράση του είναι στη βιοσύνθεση του rRNA. Το fluazinam έχει προστατευτική δράση και δρα αναστέλλοντας την βλάστηση των σπορίων. Στο βιοχημικό επίπεδο η δράση του είναι στη λειτουργία της οξειδωτικής φωσφορυλίωσης.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του προϊόντος και της συσκευασίας: Τα κενά δοχεία συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση με ειδικό μηχανισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξέπλυντος ρίχνονται στο ψεκαστικό δοχείο) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα εναποτίθενται όλα σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.