

Παράρτημα

Όροι έγκρισης του σκευάσματος AQ 10 με αριθμό εγγραφής 2761 .

22 Μαΐου 2009

Κάτοχος εγγραφής: Intrachem Bio Italia S.p.A.

Εμπορικό Όνομα: AQ 10

Μορφή: Εναιωρηματοποιήσιμοι κόκκοι (WG)

Εγγυημένη σύνθεση: Ampelomyces quisqualis (isolate M10)
58% (β/β) = 5x10⁹ ενεργά σπόρια / γρ.
βοηθητικές ουσίες 42% β/β

Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: Ampelomyces quisqualis 5x10⁹ ενεργά σπόρια / γρ. min

Παρασκευαστής δραστικής ουσίας: Intrachem Γαλλίας

Εργοστάσιο παρασκευής δραστικής ουσίας: ECOGEN INC. USA

Παρασκευαστής σκευάσματος: Intrachem Bio Italia S.p.A.

Εργοστάσιο παρασκευής σκευάσματος: ECOGEN INC. USA

Εργοστάσιο συσκευασίας: α) ECOGEN INC. USA , β) Lifa S.r.l Italy

Διανομέας: L. Lambrou Agro Ltd

Στόχος για τον οποίο προορίζεται:

Μυκητοκτόνο, προϊόν φυσικής απομόνωσης M10 του *Ampelomyces quisqualis*, ενός φυσικού παρασιτικού μύκητα του ωιδίου (στάχτης). Στη φύση το AQ10 μαζί με τα διάφορα είδη ωιδίων λειτουργούν υπό καθεστώς αμοιβαίας συνύπαρξης.

Με τον ψεκασμό του AQ10 και τη βοήθεια της υγρασίας δημιουργούνται συνθήκες κατά τις οποίες το AQ10 επικρατεί του ωιδίου, παρασιτώντας το.

Τρόπος εφαρμογής: Εφαρμογή με ψεκασμό πλήρους κάλυψης. Μπορούν να χρησιμοποιηθούν επινώτιοι ψεκαστήρες και μηχανοκίνητα ψεκαστικά

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

Γεμίστε το ψεκαστήρα με τη μισή ποσότητα του απαιτούμενου νερού και προσθέστε αναδεύοντας τη συνιστώμενη δόση του σκευάσματος. Συνιστάται να προηγηθεί διάλυση του σκευάσματος σε μικρή ποσότητα νερού. Συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό. Το ψεκαστικό διάλυμα εφαρμόζεται υπό συνεχή ανάδευση. Το AQ 10 πρέπει να χρησιμοποιείται αμέσως μετά τη διάλυσή του σε χρόνο όχι περισσότερο από 12 ώρες.

Φάσμα δράσης

Καλλιέργειες	Στόχος	Δόση (γρ. / δεκάριο)	Όγκος ψεκ. υγρού / δεκάριο	Χρόνος – Τρόπος Εφαρμογής	Μέγιστος Αριθμός εφαρμογών	
Αμπέλια (επιτραπέζια)	Ωίδιο (Στάχτη) (<i>Uncinula negator</i>)	5-7	50-100	Ψεκασμοί καλύψεως με την εμφάνιση των συμπτωμάτων	12	
Αμπέλια (οινοποιήσιμα)	Ωίδιο (Στάχτη) (<i>Uncinula negator</i>)	3,5-7	50-100		12	
Φράουλα	Ωίδιο (Στάχτη) (<i>Sphaerotheca pannosa</i>)	3,5-7	50-100		4	
Τομάτα Πιπεριά Μελιτζάνα	Ωίδιο (Στάχτη) (<i>Leveillula taurica</i>)	3,5-7	50-100		4	
Κολοκυνθοειδή Αγγούρι Κολοκυθάκι Κολοκύθα Πεπόνι Καρπούζι	Ωίδιο (Στάχτη) (<i>Sphaerotheca fuliginea</i> , <i>Erysiphe cichoracearum</i>)	3,5-7	50-100		Επανάληψη ανά 7-10 μέρες	4
Τριανταφυλλιά	Ωίδιο (Στάχτη) (<i>Sphaerotheca pannosa</i>)	3,5-7	50-100		4	

Παρατηρήσεις :

1. Οι υψηλότερες δόσεις συνιστώνται όταν η πίεση του μολύσματος είναι μεγάλη ή σε φυτά με μεγάλη βλαστική επιφάνεια.
2. Είναι αναγκαίες τουλάχιστον 2 διαδοχικές εφαρμογές σε διάστημα 7-10 ημερών ώστε να μπορέσει ο μύκητας *Ampelomyces quisqualis* να εγκατασταθεί στην καλλιέργεια.
3. Το AQ10 στο αμπέλι μοτρεί να εφαρμοστεί καθ' όλη τη βλαστική περίοδο. Είναι πιο αποτελεσματικό όταν εφαρμόζεται στην έναρξη της προσβολής (προσβολή < 3%). Όταν υπάρχει βροχόπτωση άνω των 6 χιλιοστών συνιστάται επανάληψη.
4. Για τα κηπευτικά οι χαμηλές δόσεις είναι προληπτικές ενώ οι υψηλές δόσεις είναι θεραπευτικές.
5. Το AQ10 πρέπει να ψεκάζεται νωρίς το πρωί ή αργά το βράδυ, όταν η υγρασία είναι υψηλή, για να μπορέσει ο μύκητας να εγκατασταθεί γρήγορα στην καλλιέργεια.
6. Συνιστάται κατά τον ψεκασμό να χρησιμοποιείται προσκολλητικό με βάση παραφινικό λάδι σε αναλογία 0,1-0,3% κατ' όγκο.

Το AQ10 μπορεί να χρησιμοποιείται στα πλαίσια των προγραμμάτων ολοκληρωμένης καταπολέμησης που προβλέπουν εναλλαγή ωιδιοκτόνων και θειαφιού. Σε περίπτωση καταπολέμησης του ωιδίου με σκευάσματα θειαφιού η χρήση του AQ10 θα πρέπει να απέχει 5 ημέρες από τη χρήση των θειούχων σκευασμάτων.

Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και συγκομιδής: Δεν απαιτείται

Φυτοτοξικότητα: Δεν είναι φυτοτοξικό όταν εφαρμόζεται σύμφωνα με τις συνιστώμενες χρήσεις, δόσεις και οδηγίες εφαρμογής.

Συνδυαστικότητα: Μπορεί να συνδυαστεί με φυτοπροστατευτικά προϊόντα που περιέχουν myclobutanil, fenarimol, iprodione, copper hydroxide, abamectin, *Bacillus thuringiensis*, dimethoate, fenbutatin oxide και imidacloprid.

Σήμανση τοξικότητας: /

Φράσεις κινδύνου: /

Φράσεις ασφάλειας

S1/2 Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά

S7 Διατηρήστε τη συσκευασία ερμητικά κλειστή

S13 Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές

S20/21 Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε ή καπνίζετε

S23 Μην εισπνέετε τα σταγονίδια του ψεκασμού

S24/25 Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια

S45 Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα αν είναι δυνατόν)

SP1 Μην ρυπαίνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του

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

Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο

Σε περίπτωση εισπνοής: Μεταφέρετε τον ασθενή από σε καθαρό αέρα.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Πλυθείτε καλά με άφθονο νερό και σαπούνι.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Ξεπλύνετε τα μάτια αμέσως με άφθονο τρεχούμενο νερό για αρκετά λεπτά

Σε περίπτωση κατάποσης: Χορηγείστε άφθονο νερό για αραιώση του προϊόντος και μην προκαλέσετε εμετό.

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθείτε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρου δηλητηριάσεων: 1401

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας

Τα υλικά συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε πίσω στο ψεκαστήρα) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν με σκίσιμο ή τρύπημα, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε ειδικά σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

Ανάκληση της έγκρισης

Η έγκριση μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή διαπιστωθεί παράβαση των προνοιών της σχετικής νομοθεσίας, λαμβανομένων υπόψη και των υποχρεώσεων που προκύπτουν για τον κάτοχο εγγραφής από τους όρους καταχώρισης της δραστικής ουσίας στο Παράρτημα Ι του περί Γεωργικών Φαρμάκων Νόμου του 1993 και 2004.