

Παράρτημα

Όροι έγκρισης του σκευάσματος Maniflow με αριθμό εγγραφής 2710 .

02 Νοεμβρίου 2009

Κάτοχος εγγραφής: MANICA S.p.A.

Εμπορικό Όνομα: Maniflow

Μορφή: Συμπυκνωμένο εναιώρημα (SC)

Εγγυημένη σύνθεση: bordeaux mixture 37 % β/β

βοηθητικές ουσίες μέχρι 100% β/β

Παρασκευαστής δραστικής ουσίας: MANICA S.p.A. - ITALY

Παρασκευαστής σκευάσματος: MANICA S.p.A. - ITALY

Διανομέας: Spyros Stavrinides Chemicals Ltd

Στόχος για τον οποίο προορίζεται:

Ανόργανο μυκητοκτόνο – βακτηριοκτόνο με προστατευτική δράση

Τρόπος εφαρμογής: Ψεκασμοί φυλλώματος

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

Γεμίστε το ψεκαστήρα με τη μισή ποσότητα του απαιτούμενου νερού. Ανακινήστε το σκεύασμα καλά, προσθέστε τη συνιστώμενη δόση στο νερό αναδεύοντας καλά και συμπληρώστε το ψεκαστικό με το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

Φάσμα δράσης

Καλλιέργειες	Στόχος	Δόση (κ.εκ. / 100 λ νερό)	Όγκος ψεκαστικού υγρού	Χρόνος εφαρμογής
Μηλιά	Φουζικλάδιο (<i>Venturia inaequalis</i>)	550-650	150-250	Συνιστώνται εφαρμογές στα στάδια της πράσινης και ρόδινης κορυφής και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας
Πυρηνόκαρπα (κερασιές, χρυσομηλιές, ροδακινιές, νεκταρινιές, δαμασκηγιές)	Κορύνιο (<i>Stigmia carpophila</i>), Φαιά σήψη (<i>Monilia</i>), Βακτηριώσεις (<i>Pseudomonas</i> spp.), Εξώασκος (<i>Taphrina deformans</i>)	550-650	150-250	Προληπτικές εφαρμογές το φθινόπωρο
Καρυδιά	Βακτηρίωση, Ανθράκνωση (<i>Marsonina inaequalis</i>)	800-1000	100 – 150	Συνιστώνται 3-4 εφαρμογές που αρχίζουν πριν βγουν τα φύλλα και επαναλαμβάνονται κάθε 10 ημέρες. Να αποφεύγονται οι εφαρμογές στην άνθηση.
Αμπέλια (επιτραπέζια και οινοποιήσιμα)	Περονόσπορο (<i>Plasmopara viticola</i>), Ανθράκνωση (<i>Elsinoe ampelina</i>), Βοτρύτη, Βακτηριακή Νέκρωση	400-600	50 – 100	Προληπτικές εφαρμογές που αρχίζουν την άνοιξη όταν υπάρχουν οι κατάλληλες συνθήκες για την προσβολή και συνεχίζονται ανάλογα με την εξέλιξη των συνθηκών.
Ελιά	Κυκλοκόνιο (<i>Cycloconium oleaginum</i>), Καπνιά, Καρκίνωση (<i>Pseudomonas savastanoi</i>) Γλοιοσπόριο	1600	150 – 300	Δυο εφαρμογές: Η πρώτη εφαρμογή το φθινόπωρο λίγο πριν την έναρξη των βροχών και η δεύτερη την άνοιξη όταν τα νέα φύλλα αποκτήσουν μήκος 2 εκ. Επανάληψη μετά από χαλάζι ή παγετό. Δυο εφαρμογές: η πρώτη όταν αρχίζουν να ωριμάζουν οι καρποί και η δεύτερη 20 μέρες αργότερα.
Φράουλα	Ανθράκνωση, <i>Mycosphaerella fragariae</i>	800	200 – 400	Προληπτικές εφαρμογές εφόσον οι καιρικές συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών.
Τομάτες	Περονόσπορος (<i>Phytophthora infestans</i>) Αλτερνάρια Βακτηριακή κηλίδωση	800	50 – 100	Προληπτικές εφαρμογές εφόσον οι καιρικές συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών.
Πατάτες	Περονόσπορος (<i>Phytophthora infestans</i>) Αλτερνάρια	800	50 – 100	Εφόσον οι καιρικές συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Οι ψεκασμοί ξεκινούν όταν τα φυτά έχουν ύψος 15-20 εκ και επαναλαμβάνονται ανά 7-10 μέρες ανάλογα με την ένταση της προσβολής.

Λαχανικά (κρεμμύδι, σκόρδο, πιπεριά, μελιτζάνα, αγγούρι, κολοκύθι, πεπόνι, καρπούζι, κραμβοειδή, λάχανο, μαρούλι, σπανάχι, σέλινο, φασόλι, μπιζέλι, αγκινάρα, ραπανάκι, παντζάρι)	Περονόσπορος, Αλτερνάρια, Σεπτορίωση (<i>Septoria</i> spp.) Ανθράκνωση (<i>Colletotrichum</i> spp.) Βακτηριώσεις	800	50 – 100	Εφαρμογές που αρχίζουν στο στάδιο των σπορόφυτων και συνεχίζονται κάθε 7-14 ημέρες. Εφαρμογές που αρχίζουν στα νεαρά φυτά. Εφαρμογές που αρχίζουν στο στάδιο των σπορόφυτων και σταματούν στη καρπώδηση.
Κωνοφόρα Καλλωπιστικά (κυπαρισσάκι, τούγια κ.λ.π.)	Περονόσπορος (<i>Peronospora</i> spp.), Σεπτορίωση (<i>Septoria</i> spp.), Κορύνεο, Φυτόφθορα (<i>Phytophthora</i> spp.)	800-1500	50 – 100	Εφαρμογές που αρχίζουν με την εκδήλωση των πρώτων συμπτωμάτων.

Παρατηρήσεις: Οι μικρές δόσεις αφορούν τους ψεκασμούς που πλησιάζουν προς την άνθηση, ιδιαίτερα για την μηλιά και οι μεγάλες όταν οι καιρικές συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη των ασθενειών.

Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή:

Τομάτα: **3 ημέρες**

Αμπέλι, Ελιά, Λοιπές καλλιέργειες: **20 ημέρες**

Φυτοτοξικότητα:..... Είναι φυτοτοξικό στη ροδακινιά, κερασιά και δαμασκηλιά αφού φουσκώσουν τα μάτια. Επίσης μπορεί να παρουσιάσει φυτοτοξικότητα στα κολοκυνθοειδή κάτω από ορισμένες συνθήκες (υψηλή υγρασία). Φυτοτοξικότητα παρουσιάζει επίσης σε ορισμένες ποικιλίες μηλιάς. Στη μηλιά να χρησιμοποιείται πριν την άνθηση. Γενικά να αποφεύγεται η χρήση του κατά την άνθηση.

Συνδυαστικότητα:..... Δεν συνδυάζεται με οργανοφωσφορικά και καρβαμιδικά εντομοκτόνα καθώς και με maneb, mancozeb, folpet, captan και thiram. Επίσης δεν συνδυάζεται με ελαιούχα σκευάσματα όταν ο ψεκασμός γίνεται εκτός της εποχής του ληθάργου των δένδρων.

Σήμανση τοξικότητας: Χη-Επιβλαβές, Ν-Επικίνδυνο για το περιβάλλον

Φράσεις κινδύνου:

- R20** Επιβλαβές όταν εισπνέεται
- R41** Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών
- R50/53** Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον

Φράσεις ασφάλειας

- S1/2** Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά
- S13** Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές
- S20/21** Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε ή καπνίζετε
- S23** Μην αναπνέετε τις αναθυμιάσεις / εκνεφώματα
- S25** Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια
- S36/37/39** Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια και συσκευή προστασίας ματιών / προσώπου
- S57** Να χρησιμοποιηθεί το κατάλληλο περίβλημα για να αποφευχθεί μόλυνση του περιβάλλοντος
- S60** Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους, επικίνδυνα απόβλητα
- 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 επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε αμέσως με καθαρό νερό διατηρώντας ανοικτά τα βλέφαρα για 15 λεπτά. Απευθυνθείτε σε γιατρό.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Αφαιρέστε τα λερωμένα ρούχα εργασίας και ξεπλυθείτε καλά με νερό και σαπούνι. Τα ρούχα εργασίας πρέπει να πλυθούν πριν φορεθούν ξανά.

Σε περίπτωση εισπνοής: Μεταφέρετε τον παθόντα σε καθαρό αέρα, και διατηρήστε τον ζεστό σε ανάπαυση. Καλέστε προληπτικά γιατρό.

Σε περίπτωση κατάποσης καλέστε αμέσως γιατρό και δείξτε του την ετικέτα ή το δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθείστε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρου δηλητηριάσεων: 1401

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας

Οι άδειες συσκευασίες ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα. Τα νερά του ξεπλύματος προστίθενται στο ψεκαστικό διάλυμα. Στη συνέχεια, αφού οι άδειες συσκευασίες τρυπηθούν, εναποτίθενται σε ειδικά σημεία συλλογής.