

80 WP

DITHANE M-45 *

DITHANE M-45 blue 72 WP

mancozeb (ομάδα διθειοκαρβαμιδικά)

ΤΡΟΠΟΣ ΔΡΑΣΗΣ: Μυκητοκτόνο με προστατευτική δράση κατά διαφόρων μυκητολογικών ασθενειών. Το mancozeb δρα εμποδίζοντας τον κυτταρικό μεταβολισμό των μυκήτων σε πολλαπλά σημεία. Διαθέτει δε ευρύ φάσμα δράσης.

ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ

ΜΗΛΙΑ, ΑΧΛΑΔΙΑ για **Φουζικλάδιο** (*Venturia inaequalis*, *Venturia pyrina*) στη δόση 165-220 γρ./ 100 λίτρα ψεκ.υγρού με 50-100 λίτρα ψεκαστικού υγρού/ στρέμμα (Μέγιστη δόση: 220 γρ./στρέμμα). Εφαρμογές από το στάδιο της πράσινης κορυφής και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας. Να ακολουθούνται οι συστάσεις των Δελτίων Γεωργικών Προειδοποιήσεων. Μεσοδιάστημα εφαρμογών 7-10 ημέρες σε εναλλαγή με άλλα μυκητοκτόνα. Το μεγαλύτερο μεσοδιάστημα αφορά στο συνδυασμό του Dithane με σκευάσματα που περιέχουν myclobutanil ή fenbuconazole ενώ το μικρότερο στις απλές εφαρμογές. Μεταξύ διαδοχικών εφαρμογών του Dithane πρέπει να μεσολαβεί μεσοδιάστημα 14 ημερών. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών:** Μέχρι 4 εφαρμογές, εφόσον απαιτείται.

ΑΜΠΕΛΙ (επιτραπέζιες και οινοποιήσιμες ποικιλίες) για **Περονόσπορο** (*Plasmopara viticola*) στη δόση 220 γρ./ 100 λίτρα ψεκ.υγρού με 20-100 λίτρα ψεκαστικού υγρού/ στρέμμα (Μέγιστη δόση: 220 γρ./στρέμμα). Μέχρι 4 εφαρμογές με ψεκασιμό φυλλώματος και μεσοδιάστημα 10 ημέρες εφόσον απαιτείται.

ΚΑΡΟΤΟ για **Αλτερναρίωση** (*Alternaria dauci*) στη δόση 220 γρ./ 100 λίτρα ψεκ.υγρού με 100 λίτρα ψεκαστικού υγρού/ στρέμμα (Μέγιστη δόση: 220 γρ./στρέμμα). Εφαρμόζεται από το στάδιο του φυταρίου με ψεκασιμούς που συνεχίζονται. Μέχρι 4 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 14 ημέρες εφόσον απαιτείται.

ΚΡΕΜΜΥΔΙΑ, ΔΣΚΑΛΩΝΙΑ - εσαλότ - (Υπαίθρου) για **Σκωρίαση** (*Puccinia allii*) στη δόση 220-275 γρ./ 100 λίτρα ψεκ.υγρού με 80-100 λίτρα ψεκαστικού υγρού/ στρέμμα (Μέγιστη δόση: 275 γρ./στρέμμα). Ψεκασιμοί φυλλώματος από το 2^ο φύλλο και έπειτα. Μέχρι 4 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7 ημέρες εφόσον απαιτείται.

ΤΟΜΑΤΑ, ΜΕΛΙΤΖΑΝΑ (Υπαίθρου) για **Περονόσπορο** (*Phytophthora infestans*) και **Αλτερναρίωση** (*Alternaria solani*) στη δόση 220 γρ./ 100 λίτρα ψεκ.υγρού με 50-100 λίτρα ψεκαστικού υγρού/ στρέμμα (Μέγιστη δόση: 220 γρ./στρέμμα). Προληπτικές εφαρμογές, εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας, από το στάδιο του 3^{ου} πραγματικού φύλλου και έπειτα. Συνιστάται να γίνεται καλό λούσιμο του φυλλώματος. Μεσοδιάστημα ψεκασιμών ανάλογα με την πίεση της προσβολής. Πριν την εφαρμογή του σκευάσματος το φύλλωμα πρέπει να είναι στεγνό μετά από άρδευση ή βροχή. Μέχρι 5 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7 ημέρες εφόσον απαιτείται.

ΠΙΠΕΡΙΑ (Υπαίθρου) για **Αλτερναρίωση** (*Alternaria solani*) στη δόση 220 γρ./ 100 λίτρα ψεκ.υγρού με 50-100 λίτρα ψεκαστικού υγρού/ στρέμμα (Μέγιστη δόση: 220 γρ./στρέμμα). Προληπτικές εφαρμογές, εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας, από το στάδιο του 3^{ου} πραγματικού φύλλου και έπειτα. Συνιστάται να γίνεται καλό λούσιμο του φυλλώματος. Μεσοδιάστημα ψεκασιμών ανάλογα με την πίεση της προσβολής. Πριν την εφαρμογή του σκευάσματος το φύλλωμα πρέπει να είναι στεγνό μετά από άρδευση ή βροχή. Μέχρι 5 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7 ημέρες εφόσον απαιτείται.

ΚΟΛΟΚΥΝΘΟΕΙΔΗ - κολοκυθάκι, κολοκύθα, πεπόνι - (Υπαίθρου) για **Περονόσπορο** (*Pseudoperonospora cubensis*) στη δόση 220 γρ./ 100 λίτρα ψεκ.υγρού με 100 λίτρα ψεκαστικού υγρού/ στρέμμα (Μέγιστη δόση: 220 γρ./στρέμμα). Ψεκασιμοί φυλλώματος από το στάδιο του 5^{ου} φύλλου και έπειτα. Μέχρι 4 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7 ημέρες εφόσον απαιτείται.

ΜΑΡΟΥΛΙ (Υπαίθρου) για **Περονόσπορο** (*Bremia lactucae*) στη δόση 220 γρ./ 100 λίτρα ψεκ.υγρού με 50-100 λίτρα ψεκαστικού υγρού/ στρέμμα (Μέγιστη δόση: 220 γρ./στρέμμα). Οι εφαρμογές ξεκινούν από το στάδιο των φυταρίων (BBCH 12) και συνεχίζονται. Μέχρι 4 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7 ημέρες εφόσον απαιτείται.

ΠΑΤΑΤΑ για **Περονόσπορο** (*Phytophthora infestans*) και **Αλτερναρίωση** (*Alternaria solani*) στη δόση 220 γρ./στρέμμα με 20-80 λίτρα ψεκαστικού υγρού/ στρέμμα. Ψεκασιμοί φυλλώματος με καλό λούσιμο των φυτών. Εφαρμόστε το προστατευτικό από το φύτρωμα και έπειτα. Μεσοδιαστήματα εφαρμογών ανάλογα με την πίεση της ασθένειας. Αφήστε το φύλλωμα να στεγνώσει μετά από βροχή ή άρδευση πριν εφαρμόσετε το σκεύασμα. Μέχρι 8 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7 ημέρες εφόσον απαιτείται.

Παρατηρήσεις:

1. Το DITHANE M-45 Blue 72 WP είναι ένα προστατευτικό μυκητοκτόνο. Η πρώτη εφαρμογή είναι καλό να γίνεται αμέσως πριν την προβλεπόμενη εμφάνιση της ασθένειας. Οι εφαρμογές επαναλαμβάνονται σύμφωνα με τα συνιστώμενα μεσοδιαστήματα ψεκασιμών για το χρονικό διάστημα κατά το οποίο απαιτείται προστασία.
2. Το εύρος της δόσης είναι ανάλογο της έντασης της προσβολής.
3. **Να μη χρησιμοποιούνται ως τροφή τα αμπελόφυλλα σε περίπτωση χρήσης του DITHANE M-45 Blue 72 WP.**

DITHANE M-45 blue 72 WP

ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ: Ψεκασιμοί φυλλώματος.

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ: Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση και προσθέτουμε αναδεύοντας την συνιστώμενη δόση του σκευάσματος. Συμπληρώνουμε με το υπόλοιπο νερό αναδεύοντας συνεχώς.

Καθαρισμός ψεκαστήρα: Αδειάστε τελείως το δοχείο του ψεκαστικού. Ξεπλύνετε τα μηχανήματα εξωτερικά με νερό. Ξεπλύνετε το εσωτερικό του δοχείου του ψεκαστικού με καθαρό νερό συμπεριλαμβανομένων των σωληνώσεων χρησιμοποιώντας για το σκοπό αυτό το ένα τρίτο του όγκου του ψεκαστικού δοχείου. Γεμίστε το ψεκαστικό δοχείο με καθαρό νερό κατά το ήμισυ, αναδεύετε και αδειάστε τελείως. Επαναλάβετε την διαδικασία.

Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού κατά το ήμισυ με νερό, προσθέστε καθαριστικό με βάση την αμμωνία (συγκέντρωση 0,03 %) αναδεύετε για 2 λεπτά και γεμίστε το ψεκαστικό με καθαρό νερό. Αφήστε το για 15 λεπτά χωρίς ανάδευση και κατόπιν αδειάστε το δοχείο με πίεση μέσα από σωληνώσεις και βραχιόνες. Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό δοχείο. Φίλτρα και μπτεκάρια αφαιρούνται και καθαρίζονται ξεχωριστά με καθαρό νερό.

Συνδυαστικότητα: Στα μηλοειδή το DITHANE M-45 Blue 72 WP μπορεί να συνδυαστεί με τα σκευάσματα Indar 5 EW και Systane 6 SC.

Διαχείριση Ανθεκτικότητας: Το DITHANE M-45 Blue 72 WP πρέπει να χρησιμοποιείται προκειμένου να αποφευχθεί η ανάπτυξη ανθεκτικότητας σε μυκητοκτόνα με εξειδικευμένο τρόπο δράσης.

Οδηγίες για χρήση σε IPM προγράμματα: Η χρήση του είναι συμβατή με προγράμματα Ολοκληρωμένης Καταπολέμησης για τις καλλιέργειες των μηλοειδών και του αμπελιού.

Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας: Δεν εφαρμόζεται στις περιπτώσεις των πολυετών καλλιεργειών.

Γενικά πρέπει να τηρούνται οι οδηγίες χρήσης της ετικέτας ως προς τον χρόνο εφαρμογής του σκευάσματος σε κάθε προτεινόμενη καλλιέργεια.

Στοιχεία φυτοτοξικότητας: Δεν είναι φυτοτοξικό στις προτεινόμενες καλλιέργειες και δόσεις εφαρμογής. Να μη χρησιμοποιείται στις ποικιλίες της αχλαδιάς "Κρυστάλλι", "Κόσια" και "Βουτυράτα". Μπορεί να προκαλέσει σκωριόχρωση σε μηλιές ποικιλίας "Golden Delicious".

ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΠΡΙΝ ΤΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ

- Μηλιά, Αχλαδιά, Αμπέλι, Κρεμμύδια, Ασκαλώνια (εσαλότ), Μαρούλι (Υπαίθρου): 28 ημέρες,
- Καρότο: 30 ημέρες,
- Πατάτα: 7 ημέρες,
- Τομάτα, Μελιτζάνα, Πιπεριά, Κολοκυθάκι, Κολοκύθα, Πεπόνι (Υπαίθρου): 3 ημέρες.

DITHANE M-45 blue 72 WP

mancozeb (ομάδα διθειοκαρβαμιδικά)

Βρέξιμη σκόνη (WP)

Εγγυημένη σύνθεση:

mancozeb 72% β/β

βοηθητικές ουσίες 21,88% β/β

Μυκητοκτόνο με προστατευτική δράση κατά διαφόρων μυκητολογικών ασθενειών

- Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- Υποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.
- Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

ΦΥΛΑΣΣΕΤΑΙ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ. ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ
Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες

Αριθ. Έγκρισης Κυκλοφορίας: 60276/ 29-7-2010

Καθαρό βάρος: 1 κιλό

ΠΡΟΣΟΧΗ

Παρασκευαστής σκευάσματος - Κάτοχος της έγκρισης - Εργοστάσιο παρασκευής/συσκευασίας:

K&W. Ευθυριάδη οββε

ΒΙ.ΠΕ.Θ.ΣΙΝΔΟΣ 570 22 ΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

• ΤΗΛ.2310 568656 • FAX:2310 798423 • e-mail: info@efthymiadis.gr

ΠΡΟΦΥΛΑΞΙΣ

• Εφοδιάστε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.
• Αποφεύγετε να αναπνέετε σταγονίδια/ εκνεφώματα. •Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. •Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα.

• «Φοράτε κατάλληλη αναπνευστική μάσκα κατά την ανάμιξη/ φόρτωση και κατάλληλες μπότες κατά την εφαρμογή»

• «Οι εργάτες θα πρέπει να φορούν προστατευτική ενδυμασία και γάντια εφόσον εισέλθουν στο πεδίο εφαρμογής μετά τον ψεκασμό»

• «Κατά την εφαρμογή σε οπωρώνες συνιστάται η χρήση τρακτέρ με κλειστή καμπίνα»

• ΜΗΝ ΡΥΠΑΙΝΕΤΕ ΤΟ ΝΕΡΟ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ Η ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΟΥ. Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μίαν αμείκαστη ζώνη προστασίας 5 μέτρων από τα επιφανειακά τα ύδατα για τις καλλιέργειες των λαχανικών και την καλλιέργεια της πατάτας, 10 μέτρων για την καλλιέργεια του αμπελιού και 30 μέτρων για τις δενδρώδεις καλλιέργειες.

• Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθείτε τις οδηγίες χρήσης.

Πρώτες Βοήθειες-Αντίδοτο:

Γενικά: Μη χορηγείτε υγρά και μην προκαλείτε εμετό εάν ο παθών δεν διαπνέει τις αισθήσεις του ή παρουσιάζει σπασμούς.

-Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιεκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΙΦΑΝΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο σαπούνι και νερό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΚΘΕΣΗΣ Η ΠΙΘΑΝΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΙΦΑΝΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε τα μάτια με καθαρό νερό για αρκετά λεπτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής μετά από 1-2 λεπτά και συνεχίστε το ξεπλύμα για αρκετά λεπτά ακόμη. Εάν παρατηρηθούν συμπτώματα συμβουλευθείτε οφθαλμίατρο.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Μην προκαλέσετε εμετό. Ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα. Συμβουλευθείτε γιατρό.

Για τον γιατρό: Φροντίδα υποστηρικτική. Ταυτόχρονη έκθεση στο οινόπνευμα θα πρέπει να αποφεύγεται γιατί το mancozeb έχει δράση διουρητική.

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθείστε συμπτωματική θεραπεία.

ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210 7793777

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας: Καύση σε εγκκερμένες για το σκοπό αυτό εγκαταστάσεις, βάση της κείμενης νομοθεσίας.

Τα κενά υλικά συσκευασίας αφού καταστραφούν προηγουμένως με σκίσιμο, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται στα σημεία συλλογής για ανάκτηση ενέργειας.

ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ - ΧΡΟΝΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ: Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για 2 χρόνια τουλάχιστον, από την ημερομηνία παρασκευής του, όταν αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία, σε δροσερό και καλά αεριζόμενο χώρο, προστατευόμενο από ακραίες θερμοκρασίες και το άμεσο ηλιακό φως.

Αριθμός παρτίδας:

Ημερομηνία παραγωγής:

05 άνα μέρος συσκευασίας



0914