

MANCOZEB ΒΙΟΡΥΛ 80 WP

Mancozeb (Μανκοζέμη) 80% WP βρέξιμη σκόνη

MANCOZEB ΒΙΟΡΥΛ 80 WP

Mancozeb (Μανκοζέμη) 80%, WP βρέξιμη σκόνη

Τρόπος εφαρμογής: Ψεκασμοί φυλλώματος, **Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:** Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι την μέση. Προσθέτουμε αναδεύοντας την ανακτημένη δόση του σκευάσματος. Συμπληρώνουμε με το υπόλοιπο νερό αναδεύοντας συνεχώς. **Καθαρισμός ψεκαστήρα:** Αδειάζετε τελείως το δοχείο του ψεκαστικού. Ξεπλύνετε τα μηχανήματα εξωτερικά με νερό. Ξεπλύνετε το εσωτερικό του δοχείου του ψεκαστικού με καθαρό νερό συμπιεραυθνομένων των σωληνώσεων χρησιμοποιώντας για τον σκοπό αυτό το ένα τρίτο του όγκου του ψεκαστικού δοχείου. Γεμίστε το ψεκαστικό δοχείο με καθαρό νερό κατά το ήμισυ, αναδεύετε και αδειάζετε 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 αδειάζετε το δοχείο με πίεση μέσα από σωληνώσεις και βραχιόνες. Αδειάζετε τελείως το ψεκαστικό δοχείο. Φίλτρα και μπλεκάρια αφαιρούνται και καθαρίζονται ξεχωριστά με καθαρό νερό. **Συνδυαστικότητα:** Στα μιλσειδίθ το MANCOZEB ΒΙΟΡΥΛ μπορεί να συνδυαστεί με τα σκευάσματα Indar 5 EW και Systane 6 SC. **Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας:** Κούση σε εγκεκριμένες για τον σκοπό αυτό εγκαταστάσεις, βάση της κείμενης νομοθεσίας. Τα κενά υλικά συσκευασίας αφού καταστραφούν προηγούμενες με κίσιμο για την διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης εναποτίθενται στα σημεία συλλογής για ανάκτηση ενέργειας. **ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ Πεδίο Εφαρμογής - Στόχος - Δόσεις σκευάσματος - Τρόπος και χρόνος εφαρμογής, Μηλοειδή, Μηλιά - Αχλαδιά:** για την αντιμετώπιση του φουζιλιαδίου (*Venturia inaequalis*, *Venturia pirina*) με 200 γρ/στρέμμα και με 50-100 λίτρα ψεκ. υγρού/ στρέμμα. Γίνονται εφαρμογές από το στάδιο της πράσινης κορυφής και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας. Να ακολουθούνται οι συστάσεις των Δελτίων Γεωργικών Προεδιοποιήσεων. Μεσοδιάστημα εφαρμογών 7-10 ημέρες σε εναλλαγή με άλλα μυκητοκτόνα. Το μεγαλύτερο μεσοδιάστημα αφορά στον συνδυασμό του MANCOZEB ΒΙΟΡΥΛ με σκευάσματα που περιέχουν myclobutanil ή fenbuconazole ενώ το μικρότερο στις απλές εφαρμογές. Μεταξύ διαδοχικών εφαρμογών του MANCOZEB ΒΙΟΡΥΛ πρέπει να μεσολάβει μεσοδιάστημα 14 ημερών. Μέχρι 4 εφαρμογές εφόσον απαιτείται με μεσοδιάστημα εφαρμογών 7-10 ημέρες σε εναλλαγή με άλλα μυκητοκτόνα. **Αμπέλι (εμπραπέζες και ονοποισήμες ποικιλίες):** για την αντιμετώπιση του περονόσπορου γίνονται ψεκασμοί φυλλώματος με 200 γρ/στρέμμα και με 20-100 λίτρα ψεκ. υγρού/στρέμμα. Μέχρι 4 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 10 ημέρες εφόσον απαιτείται. **Καρότο:** για την αντιμετώπιση της αλτερνάριος με 200 γρ/στρέμμα και με 100 λίτρα ψεκ. υγρού/στρέμμα. Εφαρμόζεται από το στάδιο του φυτάρου με ψεκασμούς που συνεχίζονται. Μέχρι 4 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 14 ημέρες εφόσον απαιτείται. **Κρεμμύδια, Ασκαλόνια, Εσολόθ Υγαιθρού:** για την αντιμετώπιση της σκωρίασης με 250 γρ/στρέμμα και με 80-100 λίτρα ψεκ. υγρού/στρέμμα. Ψεκασμοί φυλλώματος από το 2ο φύλλο και έπειτα. Μέχρι 4 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7 ημέρες εφόσον απαιτείται. **Τομάτα, Μελιτζάνα, Υγαιθρού:** για την αντιμετώπιση του περονόσπορου και της αλτερναρίας και στην **Πιπεριά Υγαιθρού:** για την αντιμετώπιση της αλτερναρίας με 200 γρ/στρέμμα και με 50-100 λίτρα ψεκ. υγρού/στρέμμα. Προληπτικές εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας, από το στάδιο του 3ου προημιτικού φύλλου και έπειτα. Συσπάζεται να γίνεται καλό λούσιμο του φυλλώματος. Μεσοδιαστήματα ψεκασμών 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. **Κολοκυνθοειδή (Κολοκυθάκι, Κολοκύθα, Πεπόνι) Υγαιθρού:** Για την αντιμετώπιση του περονόσπορου με 200 γρ/στρέμμα και με 100 λίτρα ψεκ. υγρού/στρέμμα. Ψεκασμοί φυλλώματος από το στάδιο του 5ου φύλλου και έπειτα. Μέχρι 4 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7ημέρες εφόσον απαιτείται. **Μαρούλι Υγαιθρού:** Για την

αντιμετώπιση του περονόσπορου με 200 γρ/στρέμμα και με 50-100 λίτρα ψεκ. υγρού/στρέμμα. Οι εφαρμογές ξεκινούν από το στάδιο των φυτάρων (BBCH 12) και συνεχίζονται. Μέχρι 4 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7 ημέρες εφόσον απαιτείται. **Πατάτα:** Για την αντιμετώπιση του περονόσπορου και της αλτερναρίας με 200γρ/ στρέμμα. Ψεκασμοί φυλλώματος με καλό λούσιμο των φυτών με 20-80 λίτρα ψεκ.υγρού/στρέμμα. Εφαρμόστε το προστατευτικό από το φύτευμα των και έπειτα. Μεσοδιαστήματα εφαρμογών ανάλογα με την πίεση της ασθένειας. Αφήστε το φύλλωμα να στεγνώσει μετά από βροχή ή άρδευση πριν εφαρμοστεί το σκεύασμα. Μέχρι 8 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7 ημέρες εφόσον απαιτείται. **Παρατηρήσεις:**

- Το MANCOZEB ΒΙΟΡΥΛ είναι ένα προστατευτικό μυκητοκτόνο. Η πρώτη εφαρμογή είναι καλά να γίνεται αμέσως πριν την προβλεπόμενη εμφάνιση της ασθένειας. Οι εφαρμογές επαναλαμβάνονται σύμφωνα με τα συντάσσόμενα μεσοδιαστήματα ψεκασμών για το χρονικό διάστημα κατά το οποίο απαιτείται προστασία. - Το εύρος της δόσης είναι ανάλογο της έντασης της προσβολής. - Να μη χρησιμοποιούνται ως τροφή τα αμπελόφυλλα σε περίπτωση χρήσης του MANCOZEB ΒΙΟΡΥΛ 80 WP. - Η χρήση στα ακάρδα (μπαϊθρου) θα χορηγηθεί όταν και εάν καθαριστούν στον κανονισμό 396/2005 MRLs σύμφωνα με την παρακάτω ΟΓΠ. Ο κάτοχος της έγκρισης υποχρεούται να ενημερώσει άμεσα την αρμόδια αρχή. **Σκάρδο (Υγαιθρού):** Για την σκωρίαση με 250 γρ/στρέμμα και με 80-100 λίτρα ψεκ. υγρού /στρέμμα. Ψεκασμοί φυλλώματος από το 2ο φύλλο και έπειτα. Μέχρι 4 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7 ημέρες εφόσον απαιτείται. **Διαχείριση ανθεκτικότητας:** Το MANCOZEB ΒΙΟΡΥΛ 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 αμπελού.

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 επικέτας ως προς τον χρόνο εφαρμογής του σκευάσματος σε κάθε προτεινόμενη καλλιέργεια.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΤΟΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑΣ, ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΠΟΙΚΙΛΙΩΝ ΚΑΙ ΚΑΘΕ ΑΛΛΗΣ ΠΑΡΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΤΑ ΦΥΤΑ Η ΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΤΟΥΣ.

Δεν είναι φυτοτοξικό στις προτεινόμενες καλλιέργειες και δόσεις εφαρμογής. Να μην χρησιμοποιείται στις ποικιλίες της αχλαδιάς Κρυστάλλι, Κόσια και Βουτυράτα. Μπορεί να προκαλέσει σκωρίαχρωση σε μηλιές ποικιλίας Golden Delicious.

Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μετασυλλεκτικές χρήσεις:

(Τομάτα, Μελιτζάνα, Πιπεριά, Κολοκυθάκι, Κολοκύθα, Πεπόνι) υγαιθρού: 3 ημέρες, Πατάτα: 7 ημέρες, Μηλιά, Αχλαδιά, Αμπέλι (Εμπραπέζες και Ονοποισήμες ποικιλίες), Κρεμμύδια, Ασκαλόνια (Εσολόθ), Σκάρδο και Μαρούλι υγαιθρού: 28 ημέρες, Καρότο: 30 ημέρες.

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

MANCOZEB ΒΙΟΡΥΛ 80 WP

Mancozeb (Μανκοζέμη) 80% WP βρέξιμη σκόνη

Εγγυημένη σύνθεση: Mancozeb 80% β/β
Βοηθητικές ουσίες: 5.88% β/β

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.

Αριθμός έγκρισης κυκλοφορίας: 60287/6-9-2010

ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΧΡΗΣΤΕΣ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ: 1 ΚΙΛΟ 2Χ500 γρ.



Κάτοχος της έγκρισης, Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά: **ΒΙΟΡΥΛ Α.Ε.**, Χημική και Γεωργική Βιομηχανία, Αφίδωνες, τπλ.: 22950 45100, e-mail: vioryl@vioryl.gr

Παρασκευαστής του σκευάσματος: Indofill Industries Ltd, Ινδία
Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:
ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ, ΜΑΝΔΡΑ ΑΤΤΙΚΗΣ



ΠΡΟΣΟΧΗ

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. Υποπίο για πράκλση βλάβης στο έμβρυο. Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ: Φυλάσσεται κλειδωμένο. Μακριά από παιδιά. Εφαρμόστε με τις ειδικές οδηγίες πριν από την χρήση. Αποφεύγετε να αναπνεύσετε 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 ΤΗΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΟΥ.

Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μιαν ασέκαστη 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. Περιέχει mancozeb μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση. **Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθείστε τις οδηγίες χρήσης.**

ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ-ΑΝΤΙΔΟΤΟ: Γενικά: Μη χορηγείτε υγρά και μην προκαλείτε εμετό εάν ο παθών δεν διατηρεί τις αισθήσεις του ή παρουσιάζει σπασμούς. Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την επικέτα. **ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ:** Πλύνετε με άφθονο σαπουνί και νερό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. **Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:** Ξεπλύνετε τα μάτια με καθαρό νερό για αρκετά λεπτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής μετά από 1-2 λεπτά και συνεχίστε το ξέπλυμα για αρκετά λεπτά ακόμη. Εάν παρατηρηθούν συμπτώματα συμβουλευθείτε οφθαλμίατρο. **Σε περίπτωση κατάσπασης:** Μην προκαλέσετε εμετό. Ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την επικέτα. **Σε περίπτωση εισπνοής:** Μεταφέρετε τον παθών στον καθαρό αέρα. Συμβουλευθείτε γιατρό. **Για το γιατρό:** Φροντίδα υποστηρικτική. Ταυτόχρονη έκθεση στο οινόπνευμα θα πρέπει να αποφεύγεται γιατί το mancozeb έχει δράση διουρητική. Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθείστε συμπτωματική θεραπεία.

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΙΑΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210-7793777

«Απαγορεύεται η επαναχρησιμοποίηση της συσκευασίας».

Ημερ. Παραγωγής

Αρ. παρτίδας: επί της συσκευασίας