



Εναιωρηματοποίηση
κόκκοι (WG)

Μυκητοκτόνο επαφής με προστατευτική δράση κατά διαφόρων μυκητολογικών ασθενειών

Τρόπος δράσης: Το mancozeb δρα εμποδίζοντας τον κυτταρικό μεταβολισμό των μυκήτων σε πολλά σημεία. Διαθέτει ευρύ φάσμα δράσης.

ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ: Μήλοειδη (Μηλιά, Αχλαδιά): Για Φουζ(κ)λάδιο, Στεφύλιο, Σεπτορίωση, και Αλτερναρίωση. Εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών. Δόση: 150-250 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού*. Όγκος ψεκ.υγρού: 50-120 λίτρα/στρ. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/ καλλιεργητική περίοδο: 2/7-10 ημέρες. **Πυρηνόκαρπα (Ροδάκινα, Δαμασκηνά, Βερκοκιά, Κερασιά):** Για Εξώασκο και Μονιλία (δευτερεύουσα δράση) & Καρύδια: Για Ανθράκωση. Εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών. Δόση: 210 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού*. Όγκος ψεκ.υγρού: 50-100 λίτρα/στρ. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/ καλλιεργητική περίοδο: 4/7-10 ημέρες. **Εσπεριδοειδή (Πορτοκάλια, Λεμόνια, Γλυκοέλιμονο, Μανταρινιά, Σατούμα, Κλημεντίνη):** Για Ανθράκωση και Αλτερναρία. Εφαρμογή εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών. Δόση: 320 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού*. Όγκος ψεκ.υγρού: 50-100 λίτρα/στρ. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/ καλλιεργητική περίοδο: 1. **Ελιά:** Για Κυκλακόνιο, Γλοιοσπώριο και Καπνιά. Εφαρμογή εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών. Δόση: 260-320 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού*. Όγκος ψεκ.υγρού: 50-100 λίτρα/στρ. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/ καλλιεργητική περίοδο: 1. **Αμπέλι (επιτραπέζιο και οινολογισμοί) & Φυτώρια αμπελιών:** Για Περονόσπορο, Φύμωξη, Ανθράκωση και Μαύρη σήψη. Εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών. Δόση: 200-250 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού*. Όγκος ψεκ.υγρού: 20-100 λίτρα/στρ. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/ καλλιεργητική περίοδο: 6 (οινολογισμοί) /7-10 ημέρες, 4 (επιτραπέζιο) /7-10 ημέρες. **Τομάτα (Υ):** Για Περονόσπορο, Αλτερναρίωση, Σεπτορίωση, Κλαδοσπορίωση. Εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών. Δόση: 150-210 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού*. Όγκος ψεκ.υγρού: 50-100 λίτρα/στρ. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/ καλλιεργητική περίοδο: 5/7-10 ημέρες. **Μελιτζάνα (Υ):** Για Αλτερναρίωση. Εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών. Δόση: 210 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού*. Όγκος ψεκ.υγρού: 50-100 λίτρα/στρ. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/ καλλιεργητική περίοδο: 5/7-10 ημέρες. **Πεπεριά (Υ), Αγγούρι (Υ), Κολοκυθάκι (Υ):** Για Περονόσπορο. Εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών. Δόση: 210 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού*. Όγκος ψεκ.υγρού: 50-100 λίτρα/στρ. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/ καλλιεργητική περίοδο: 4/7-10 ημέρες. **Καρότο (Υ):** Για Αλτερναρία. Εφαρμογές όταν το φυτό έχει ύψος 7-9 εκ. Δόση: 210 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού*. Όγκος ψεκ.υγρού: 50-100 λίτρα/στρ. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/ καλλιεργητική περίοδο: 4/7-10 ημέρες. **Πατάτα:** Για Περονόσπορο και Αλτερναρίωση. Εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών. Δόση: 210 γρ./στρ. (max). Όγκος ψεκ.υγρού: 50-100 λίτρα/στρ. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/ καλλιεργητική περίοδο: 8/7-10 ημέρες. **Ζαχαρότευτλα:** Για Κερκόσπορα. Εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών. Δόση: 210 γρ./στρ. (max). Όγκος ψεκ.υγρού: 20-60 λίτρα/στρ. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/ καλλιεργητική περίοδο: 3/7-10 ημέρες. **Κρεμμυδι (Υ), Σκόρδο (Υ):** Για Περονόσπορο, Σκωρίαση και Αλτερναρίωση. Εφαρμογή από το στάδιο των 3/4 φύλλων. Δόση: 210 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού*. Όγκος ψεκ.υγρού: 50-100 λίτρα/στρ. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/ καλλιεργητική περίοδο: 4/7-10 ημέρες. **Πεπόνι (Υ), Καρπούζι (Υ):** Για Περονόσπορο. Εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών. Δόση: 210 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού*. Όγκος ψεκ.υγρού: 40-100 λίτρα/στρ. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/ καλλιεργητική περίοδο: 4/7-10 ημέρες. **Μπρόκολο (Υ), Κουνουπίδι (Υ):** Για Περονόσπορο και Αλτερναρίωση. Εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών. Δόση: 210 γρ./στρ. (max). Όγκος ψεκ.υγρού: 50-100 λίτρα/στρ. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/ καλλιεργητική περίοδο: 4/7-10 ημέρες. **Μαρούλι (Υ):** Για Περονόσπορο. Εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών. Δόση: 210 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού*. Όγκος ψεκ.υγρού: 20-100 λίτρα/στρ. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/ καλλιεργητική περίοδο: 4/7-10 ημέρες. **Φασόλια με λοβό και χωρίς λοβό (χλωρά) (Υ):** Για Σκωρίαση, Περονόσπορο, Ανθράκωση και Αλτερναρίωση. Εφαρμογή με την εμφάνιση του πρώτου πραγματικού φύλλου. Η 2η εφαρμογή κατά την ανάπτυξη των ανθέων. Δόση: 210 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού*. Όγκος ψεκ.υγρού: 20-100 λίτρα/στρ. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/ καλλιεργητική περίοδο: 2/7-10 ημέρες. **Μπιζέλια με λοβό και χωρίς λοβό (αρακάς) (χλωρά) (Υ):** Για Περονόσπορο, Ανθράκωση και Αλτερναρίωση. Εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών. Δόση: 210 γρ./στρ. (max). Όγκος ψεκ.υγρού: 20-100 λίτρα ψεκ. υγρού*. Όγκος ψεκ.υγρού: 20-100 λίτρα/στρ. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/ καλλιεργητική περίοδο: 1. **Σπαράγγι:** Για Σκωρίαση. Εφαρμογές μετά τη συγκομιδή των βλαστών και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών. Δόση: 210 γρ./στρ. (max). Όγκος ψεκ.υγρού: 20-100 λίτρα/στρ. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/ καλλιεργητική περίοδο: 2/7-10 ημέρες. **Λεϊκά (Υ):** Για Ανθράκωση. Εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών. Δόση: 400-500 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού*. **Γαρούφαλλο (Υ):** Για Σκωρίαση και Ruscicia sp. & **Τριαντάφυλλο (Υ):** Για Μαύρη Κηλίδωση. Εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών. Δόση: 200-250 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού*. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/ καλλιεργητική περίοδο: 3/7-10 ημέρες.

*Για όλες τις καλλιέργειες η μέγιστη δόση είναι: 210 γρ. σκευ./στρ. εκτός από τα Εσπεριδοειδή και την Ελιά με μέγιστη δόση: 320 γρ. σκευ./στρ. Όπου Υ = Υπαίθρου. **Παρατηρήσεις:** 1. Να μην χρησιμοποιούνται ως τροφή τα αμπελόφυλλα σε περίπτωση χρήσης του σκευάσματος. 2. Οι δόσεις/100 λίτρα νερού να συνδυαστούν κατάλληλα με τον όγκο ψεκαστικού υγρού ώστε να μην γίνεται υπέρβαση της μέγιστης δόσης/στρ. 3. Στο μπρόκολο και στο κουνουπίδι μην κάνετε περισσότερες από 2 εφαρμογές μετά την εμφάνιση των ταξιανθιών. 4. Προληπτικές εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών. 5. Το εύρος των δόσεων είναι ανάλογο της έντασης της προσβολής. 6. Στις περιοχές όπου εφαρμόζονται τα προγράμματα γεωργικών προειδοποιήσεων να ακολουθούνται οι συστάσεις των γεωργικών προειδοποιήσεων. **Τρόπος εφαρμογής:** Ψεκασμός φυλλώματος. **Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:** Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι την μέση προσέθετους αναδεύοντας την συνιστώμενη δόση του σκευάσματος. Συμπληρώνουμε με το υπόλοιπο νερό αναδεύοντας συνεχώς. **Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων:** Αδειάζετε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Ξεπλύνετε τρεις (3) φορές με καθαρό νερό το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού μέχρι να εξφανιστούν πλήρως ο αφρός και όλα τα ίχνη του προϊόντος. **Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας:** Τα κενά υλικά συσκευασίας (σακούλες, σακιά) ξεπλένονται υπό πίεση με κατάλληλο μηχανισμό ή γίνεται τρίπλο ξεπλύμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ριχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με σχισμο (σακούλες, σακιά, χαρτόκουτα), για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται στα σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας. **Συνδυαστικότητα: -- Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτογείας ή περιβαλλοντικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκηλιδωθεί:** Διαχείριση ανθεκτικότητας: Το MANZATE πρέπει να χρησιμοποιείται προκειμένου να αποφευχθεί η ανάπτυξη ανθεκτικότητας σε μυκητοκτόνα με εξειδικευμένο τρόπο δράσης. **Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια που εφαρμόστηκε το σκεύασμα:** Μην εισερχόμαστε στην ψεκασμένη περιοχή πριν στεγνώσει πλήρως το ψεκαστικό υγρό στη φυλλική επιφάνεια. **Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους:** Μπορεί να προκαλέσει σκωρίωση στα μηλιάς "Golden Delicious". Είναι φυτοτοξικό στις ποικιλίες της αχλαδιάς Βουτυράτα, Κόσια, Κρουστάλι, Abate Fetel και Conference. **Τελευταία επήρση πριν τη συγκομιδή (σε ημέρες):** Μήλοειδη (μηλιά και αχλαδιά), Σκόρδο (Υ), Κρεμμυδι (Υ), Μαρούλι (Υ), Ζαχαρότευτλα, Σπάρτι, Αμπέλι (Επιτραπέζιο και Οινολογισμοί): 28, Φυτώρια αμπελιών, Λευκά (Υ), Γαρούφαλλο (Υ), Τριαντάφυλλο (Υ): Δεν ορίζεται. Πυρηνόκαρπα (ροδάκινα, δαμασκηνά, βερκοκιά, κερασιά), Καρότο (Υ), Μπρόκολο (Υ), Κουνουπίδι (Υ): 30, Εσπεριδοειδή (πορτοκάλια, λεμόνια, γλυκοέλιμονο, μανταρινιά, σατούμα, κλημεντίνη): 14, Καρύδια: 45, Ελιά, Φασόλια με λοβό - χωρίς λοβό (Υ), Αρακάς/Μπιζέλια με λοβό/χωρίς λοβό (Υ): 21, Τομάτα (Υ), Μελιτζάνα (Υ), Πεπεριά (Υ), Πεπόνι (Υ), Καρπούζι (Υ), Αγγούρι (Υ), Κολοκυθάκι (Υ): 3, Πατάτα: 7, Σπαράγγι: Δεν ορίζεται λόγω χρόνου εφαρμογής. **Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος:** Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια τουλάχιστον από την ημερομηνία παρασκευής του όταν αποθηκεύεται στην αρχική του, κλειστή συσκευασία, σε δροσερό και καλά αεριζόμενο ξηρό χώρο προστατευμένο από ακραίες θερμοκρασίες και το άμεσο ηλιακό φως.

202 Εγγ. σύνθεση: δραστική ουσία: mancozeb 75% β/β
βοηθητικές ουσίες: 16 % β/β
ΑΑΔΑ:60860/ 31-05-2019

ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΧΡΗΣΤΕΣ



ΠΡΟΣΟΧΗ. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. Περιέχει mancozeb και hexamethylenetetramine. Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. Υποπίο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο. Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ: Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά. Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση. Αποφεύγετε να αναπνεύσετε σκόνη/συγκεντρώσεις σταγονιδίων/εκνεφώματα. Μην τρώτε, πίνετε, ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο. Διάβετε περιγραφόμενου/περιεχόμενου για τα μάτια / πρόσωπο. Διάβετε περιγραφόμενου/περιεχόμενου για τα μάτια / πρόσωπο. Φοράτε κατάλληλα γάντια κατά την ανάμιξη/φύτρωση και την εφαρμογή. Ξεπλύνετε επανεισόδου μετά τον ψεκασμό, φοράτε κατάλληλα γάντια. **Για να αποφεύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.**

ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ – ΑΝΤΙΔΟΤΟ: Σε περίπτωση έκθεσης ή πιθανής έκθεσης, συμβουλευτείτε/Επισκεφτείτε γιατρό. Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Πλύνετε απαλά με αφρόν νερό και σαπούνι. Εάν παρατηρήσει ερεθισμό του δέρματος ή εμφανιστεί ελάνθημα: Συμβουλευτείτε/Επισκεφτείτε γιατρό. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Εάν δεν υποχωρήσει ο οφθαλμικός ερεθισμός, Συμβουλευτείτε/Επισκεφτείτε γιατρό. Σε περίπτωση κατάποσης: Ξεπλύνετε το στόμα. Ζητήστε άμεσες ιατρικές συμβουλές. Σε περίπτωση εισπνοής: Μεταφέρετε τον πάθοντα στον καθαρό αέρα. Συμβουλευτείτε γιατρό. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. **Για το γιατρό:** Δεν υπάρχει ειδικό αντιδοτό. Ακολουθείστε οχηματοματική θεραπεία. **ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΘΗΣΙΑΣ: 210 77 93 777**

Μην ρυπαίνετε το νερό με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του. Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα.

Για να προστατέψετε τα αρθρόποδα μη-στόχους, να αφήσετε μια αφέκαστη ζώνη προστασίας από μη-γεωργική γη: **5 μέτρα** με χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά **90%** ή **10 μέτρα** με χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά **75%** στις δεινυρώδεις καλλιέργειες. Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε αφέκαστη ζώνη προστασίας από υδάτινες επιφάνειες ή/και να χρησιμοποιήσετε ακροφύσια που μειώνουν τη διασπορά του ψεκαστικού νέφους ως ακολούθως: **Στην Καρύδια: 10 μέτρα** με χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά **90%**, ή **15 μέτρα** με χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά **75%**, ή **20 μέτρα** με χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά **50%** ή **30 μέτρα** με χρήση συμβατικού εξοπλισμού. **Στα Εσπεριδοειδή: 15 μέτρα** με χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά **90%**, ή **20 μέτρα** με χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά **75%**, ή **30 μέτρα** με χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά **50%** ή **45 μέτρα** με χρήση συμβατικού εξοπλισμού. **Στα Ζαχαρότευτλα:** χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά **50%** ή **5 μέτρα** με χρήση συμβατικού εξοπλισμού. **Στα Μήλοειδη και στην Ελιά: 30 μέτρα.** Στο Αμπέλι: **12 μέτρα.** Στις καλλιέργειες πατάτας, τομάτας, μελιτζάνια, στα βολβοειδή λαχανικά, στο σπάρτι, στα φασόλια/μπιζέλια και ανθοκομικά: **3 μέτρα.**

Κάτοχος της άδειας: UPL EUROPE Ltd
The Centre, 1st Floor, Birchwood Park,
Warrington, WA3 6YN, Ηνωμένο Βασίλειο
ΚΑΘΑΡΟ ΒΑΡΟΣ: 2,5 ΚΙΛΑ
Υπεύθυνος για την τελική διέθεση στην αγορά:
HELLAFARM
Αρ. Παρτίδας - Ημ. Παρασκευής - βλέπε επί της συσκευασίας
1^η χιλ. Α. Παιονίας Μαρκαπούλου, Τ.Θ. 100, 19002, Παιονία, Τηλ.: 210 68 00 900, info@hellafarm.gr, www.hellafarm.gr