

ΧΕΛΛΑΒΟΡ

20WP

Bordeaux mixture (Cu 20%)

Μεταλλικός χαλκός 20% σε μορφή βορδιγάλειου πολτού

Βρέξιμη σκόνη (WP)

Εγγ.σύνθεση: Μεταλλικός χαλκός 20%β/β σε μορφή βορδιγάλειου πολτού
Βοηθ.ουσίες 21,57% β/β

Αρ. Έγκρ. Κυκλοφ: 60758/14.12.2018

Ανόργανο μυκητοκτόνο με προστατευτική δράση



ΠΡΟΣΟΧΗ

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ: -Φυλάσσεται κλειδωμένο και μακριά από παιδιά. -Μην τρώτε, μην πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.- Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα. Διάθεση περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.

Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον ακολουθείστε τις οδηγίες χρήσης

ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ: Σε περίπτωση κατάποσης: χορηγήστε γάλα ή νερό (για αραίωση) και επικοινωνήστε με το Κέντρο Δηλητηριάσεων για λήψη οδηγιών και περαιτέρω αντιμετώπιση.

Αντίδοτο: Πενικιλλαμίνη.

Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 77 93 777

Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του. (Μην καθαρίζετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά νερά. Αποφύγετε τη ρύπανση μέσω των συστημάτων αποστράγγισης νερών από τις γεωργικές εκμεταλλεύσεις και τους δρόμους)

ΚΑΘΑΡΟ ΒΑΡΟΣ: 100 γραμμάρια

ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΧΡΗΣΤΕΣ

Κάτοχος της έγκρισης:
MAT INVESTMENT HOLDING S.L.,
Garbi 3, Poligono Industrial Can Volt,
08150 Parets del Valles, Barcelona,
Ισπανία

Υπεύθυνος για την τελική διάθεση
στην αγορά:



1° χλμ. Α. Παιανίας-Μαρκοπούλου, Τ.Θ.100,
19002, Παιανία, Τηλ.: 210.68.00.900,
info@hellafarm.gr , www.hellafarm.gr

214

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ - ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ - ΔΟΣΕΙΣ (γραμ./100 λίτρα νερό): **Εσπεριδοειδή (Πορτοκαλιά, μανταρινιά, λεμονιά):** Κορυφοξήρα. Δόση 400. Προληπτικές εφαρμογές φθινοπώρου εφόσον οι καιρικές συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Προσβολή κλαδίσκων, φύλλων και καρπών (*Pseudomonas syringae*). Δόση 400. Εφαρμογή μετά από χαλάζι ή παγετό. **Αμυγδαλιά:** Κορύνεο. Δόση 400. Μια εφαρμογή το φθινόπωρο όταν έχει πέσει το 75% των φύλλων και μια το χειμώνα λίγο πριν την έκπτυξη των ξυλοφόρων οφθαλμών. Με την έναρξη της βλάστησης γίνεται άλλη μία εφαρμογή εφ' όσον υπάρχει σοβαρό πρόβλημα. **Καρυδιά:** Ανθράκωση. Δόση 400. Εφαρμογές που αρχίζουν πριν έκπτυχθούν τα φύλλα και επαναλαμβάνονται κάθε 10 ημέρες. Να αποφεύγονται οι εφαρμογές στην άνθηση. **Μηλιά:** Φουζικλάδιο. Δόση 550-625. Εφόσον δεν εφαρμόζεται πρόγραμμα γεωργικών προειδοποιήσεων συνιστώνται εφαρμογές στα στάδια της πράσινης και ρόδινης κορυφής και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας. **Πυρηνόκαρπα (βερικοκιά, κερασιά, ροδακινιά, δαμασκηνιά):** Εξώσκακος, κορύνεο, φαιά σήψη. Δόση 425. Προληπτικές εφαρμογές το φθινόπωρο μόλις πέσουν τα φύλλα και στο τέλος του χειμώνα πριν φουσκώσουν τα μάτια. **Αμπέλι (επιτραπέζια & οινοποιήσιμα):** Περονόσπορος, ανθράκωση. Δόση 550-650. Εφόσον δεν εφαρμόζεται πρόγραμμα γεωργικών προειδοποιήσεων προληπτικές εφαρμογές που αρχίζουν την άνοιξη όταν υπάρχουν οι κατάλληλες για την προσβολή συνθήκες και συνεχίζονται ανάλογα με την εξέλιξη των τοπικών συνθηκών. **Ελιά:** Κυκλοκόνιο. Δόση 600-650. Δύο 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. Γλοιοσπόριο. Δόση 600-650. Δύο εφαρμογές. Η πρώτη όταν αρχίζουν να ωριμάζουν οι καρποί και η δεύτερη 20 ημέρες αργότερα. **Καρκίνωση (Pseudomonas savastanoi).** Δόση 600-650. Εφαρμογές μετά από χαλάζι ή παγετό. **Τομάτα (Υπαίθρου & Θερμοκηπίου):** Περονόσπορος. Δόση 550-625. Προληπτικές εφαρμογές εφόσον οι καιρικές συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας. Βακτηριακή κηλίδωση. Δόση 550-625. Εφαρμογές με την εκδήλωση της ασθένειας και εφόσον υπάρχουν ευνοϊκές συνθήκες για την εξάπλωσή της. **Λαχανικά (κρεμμύδια, πιπεριά, αγγούρι, κολοκίθι, πεπόνι, καρπούζι, κουνουπίδι, λάχανο, σπανάκι, σέλινό, φασόλι):** Περονόσπορος, Σειπορίωση. Δόση: 350. Εφαρμογές που αρχίζουν από το στάδιο των νεαρών σποροφύτων και συνεχίζονται κάθε 7-14 ημέρες. Ανθράκωση. Δόση 350. Εφαρμογές που αρχίζουν στα νεαρά φυτά. Βακτηριώσεις. Δόση 350 Εφαρμογές που αρχίζουν στο στάδιο των σποροφύτων και σταματούν στην καρπόδεση. **Πατάτα:** Περονόσπορος. Δόση 550-612,5(275-612,5 γρ./στρ. σε βεραία προσβολή & 175-275 γρ./στρ. σε ελαφρά προσβολή). Εφόσον οι καιρικές συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας οι εφαρμογές ξεκινούν όταν τα φυτά έχουν ύψος 15-20 εκ. και επαναλαμβάνονται ανάλογα με την ένταση της προσβολής. **Ζαχαρότευτλα:** Κερκοσπορίωση. Δόση 550-650. Εφαρμογές που αρχίζουν με την πρώτη εμφάνιση των συμπτωμάτων της ασθένειας. **Καλλωπιστικά:** Περονόσπορος, Σειπορίωση. Δόση 550-650. Εφαρμογές που αρχίζουν με την εκδήλωση των πρώτων συμπτωμάτων. Φυτόφθορα. Δόση 550-650. Εφαρμογή στα νεαρά φυτά στο σπορείο ή μετά τη μεταφύτευση. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιέργητική περίοδο:** Εσπεριδοειδή 2, Αμυγδαλιά 3, Καρυδιά 3, Μηλιά 2, Πυρηνόκαρπα 2, Αμπέλι 3, Ελιά 2, Τομάτα 3, Λαχανικά 4, Πατάτα 3, Ζαχαρότευτλα 4, Καλλωπιστικά 3.

Παρατηρήσεις: Οι μικρές δόσεις αφορούν τους ψεκασμούς που πλησιάζουν προς την άνθηση, ιδιαίτερα για τη μηλιά και οι μεγάλες δόσεις όταν οι καιρικές συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη των ασθενειών. Στις καλλιέργειες αμπέλι, εσπεριδοειδή, μηλιά, πυρηνόκαρπα, πατάτα, ελιά και λαχανικά υπό κάλυψη να ακολουθούνται στις περιοχές που εφαρμόζονται, τα προγράμματα των γεωργικών προειδοποιήσεων. Η συνολική εφαρμόζομενη ποσότητα χαλκούχων σκευασμάτων ανά καλλιέργητική περίοδο δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τα 400 γραμ. ανά στρέμμα (ποσότητα εκφρασμένη σε μεταλλικό χαλκό). **Τρόπος εφαρμογής:** ψεκασμός φυλλώματος **Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:** Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος μέχρι τη μέση με νερό. Διαλύστε την απαιτούμενη δόση του σκευάσματος σε μικρή ποσότητα νερού και προσθέστε το στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας και αφού το περάσετε από φίλη σίτα. Προσθέστε το υπόλοιπο νερό αναδεύοντας καλά (με επιστροφή 10-20 λίτρα νερό το λεπτό). **Όγκος Ψεκαστικού Υγρού (λίτρα/στρ):** Εσπεριδοειδή 200-250, Ακρόδρυα (Αμυγδαλιά, Καρυδιά): 100-150, Μηλιά 100-150, Πυρηνόκαρπα 100-120, Αμπέλι 50-100, Ελιά: 150, Λαχανικά 50-80, Τομάτα 50-100, Πατάτα 50-100, Ζαχαρότευτλα 40, Καλλωπιστικά 50-100. **Φυτοτοξικότητα:** Είναι φυτοτοξικό στη ροδακινιά, κερασιά και δαμασκηνιά 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, thiram. Επίσης δεν συνδυάζεται με ελαιούχα σκευάσματα όταν ο ψεκασμός γίνεται εκτός της εποχής του λήθαργου των δέντρων. **Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή:** Εσπεριδοειδή: 21 ημέρες, Ακρόδρυα (Αμυγδαλιά, Καρυδιά): 28 ημέρες, Μηλιά, Πυρηνόκαρπα: Μη Εφαρμόσιμο (Καθορίζεται από το στάδιο ανάπτυξης της Καλλιέργειας κατά την εφαρμογή), Αμπέλι (για επιτραπέζια και οινοποιήσιμα σταφύλια): 21 ημέρες, Ελιά: 21 ημέρες, Λαχανικά (Υ+Θ): 7 ημέρες, Τομάτα Υπαίθρου: 10 ημέρες, Τομάτα Θερμοκηπίου: 7 ημέρες, Πατάτα, Ζαχαρότευτλα: 21 ημέρες. **Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και πρόσβασης των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα:** Κρατήστε τα παραγωγικά ζώα μακριά από την ψεκασμένη περιοχή για 21 ημέρες. **Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας:** Τα κενά μέσα συσκευασίας (σακούλες, σάκoi), μαζί με τα κουτιά αφού καταστραφούν προηγούμενως με σκίαση, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται όλα σε σημεία συλλογής, για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας. **ΧΡΟΝΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ, ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ:** Να αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία σε μέρος δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο. Στις συνθήκες αυτές διατηρείται σταθερό για 2 χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του.

Αρ. Παρτίδας - Ημ. Παρασκευής: βλέπε επί της συσκευασίας **ΝΑ ΦΥΛΑΣΣΕΤΑΙ Η ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΑΝΤΑ ΜΕΣΑ ΣΤΟΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΦΑΚΕΛΟ**