

ΧΕΛΛΑΒΟΡ

20WG



ΠΡΟΣΟΧΗ

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις

Βρέξιμοι κόκκοι (WG)

Εγγυημένη Σύνθεση: δραστική ουσία:

Μεταλλικός χαλκός 20% β/β (σε μορφή βορδιγάλειου πολτού)

βοηθητικές ουσίες: 21,57% β/β

ΑΑΔΑ: 60823/ 28-12-2018

UFI: RTE6-JAEM-1AOP-9929

Ανόργανο μυκητοκτόνο με προστατευτική δράση

ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΧΡΗΣΤΕΣ

ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ (Δόσεις σε γρ. σκευάσματος / 100 λίτρα ψεκ. υγρού):

ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ (Λεμονιά, Πορτοκαλιά, Μανταρινιά, Γκρέιπ-φρουτ, Κιτριά, Νεραντζιά, Φράπα): α) Για Κορυφοξήρα, προληπτικές εφαρμογές φθινοπώρου εφόσον οι καιρικές συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. β) Για προσβολή κλαδίσκων φύλλων και καρπών (*Pseudomonas syringae*), εφαρμογή μετά από χαλάζι ή παγετό. Δόση: 400 (max 1000 γρ. σκευ. / στρ.).

ΑΜΥΓΔΑΛΙΑ: Για Κορύνεο, μία 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 εφόσον υπάρχει σοβαρό πρόβλημα. Δόση: 400 (max 600 γρ. σκευ. / στρ.).

ΚΑΡΥΔΙΑ: Για Ανθράκωση, εφαρμογές που αρχίζουν πριν εκπτυχθούν τα φύλλα και επαναλαμβάνονται κάθε 10 ημέρες. Να αποφεύγονται οι εφαρμογές στην άνθηση. Δόση: 400 (max 600 γρ. σκευ. / στρ.).

ΜΗΛΙΑ: Για Φουζικλάδιο, εφόσον δεν εφαρμόζεται πρόγραμμα γεωργικών προειδοποιήσεων συνιστώνται εφαρμογές στα στάδια της πράσινης και ρόδινης κορυφής και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας. Δόση: 550-625 (max 937,5 γρ. σκευ. / στρ.).

ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΑ (Βερικοκιά, Ροδακινιά, Κερασιά, Δαμασκηνιά, Βυσσινιά): Για Εξώασκο, Κορύνεο, Φαίδηση, προληπτικές εφαρμογές το φθινόπωρο μόλις πέσουν τα φύλλα και στο τέλος του χειμώνα πριν φουσκώσουν οι οφθαλμοί. Δόση: 425 (max 510 γρ. σκευ. / στρ.).

ΑΜΠΕΛΙ (για επιτραπέζια και οινοποιήσιμα σταφύλια): Για Περονόσπορο και Ανθράκωση, 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. Δόση: 550-650 (max 650 γρ. σκευ. / στρ.).

ΕΛΙΑ: α) Για Κυκλοκόνιο, 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. β) Για Γλοισοσπίριο, δύο εφαρμογές: Η πρώτη όταν αρχίζουν να ωριμάζουν οι καρποί και η δεύτερη 20 ημέρες αργότερα. γ) Για Καρκίνωση, εφαρμογή μετά από χαλάζι ή παγετό. Δόση: 600-650 (max 975 γρ. σκευ. / στρ.).

ΛΑΧΑΝΙΚΑ (Κρεμμύδι, Πιπεριά, Αγγούρι, Κολοκύθι, Πεπόνι, Καρπούζι, Κουνουπίδι, Λάχανο, Μαρούλι, Σπανάκι, Σέλινο, Πράσο, Φασόλι): α) Για Περονόσπορο και Σεπτορίωση, εφαρμογές που αρχίζουν από το στάδιο των νεαρών σποροφύτων και συνεχίζονται κάθε 7-14 ημέρες. β) Για Ανθράκωση, εφαρμογές που αρχίζουν στα νεαρά φυτά. γ) Για Βακτηριώσεις, εφαρμογές που αρχίζουν στο στάδιο των σποροφύτων και σταματούν στην καρπώδηση. Δόση: 350 (max 280 γρ. σκευ. / στρ.).

ΤΟΜΑΤΑ Υ+Θ: α) Για Περονόσπορο, προληπτικές εφαρμογές εφόσον οι καιρικές συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας. β) Για Βακτηριακή κηλίδωση, εφαρμογές με την εκδήλωση της ασθένειας και εφόσον υπάρχουν ευνοϊκές συνθήκες για την εξάπλωσή της. Δόση: 550-625 (max 625 γρ. σκευ. / στρ.).

ΠΑΤΑΤΑ: Για Περονόσπορο, 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. Δόση: 550-612,5 (max 612,5 γρ. σκευ. / στρ. (βαριά προσβολή) & max 275 γρ. σκευ. / στρ. (ελαφρά προσβολή)).

ΖΑΧΑΡΟΤΕΥΤΛΑ: Για Κερκοσπορίωση, εφαρμογές που αρχίζουν με την πρώτη εμφάνιση των συμπτωμάτων της ασθένειας. Δόση: 550-650 (max 260 γρ. σκευ. / στρ.).

ΚΑΛΛΩΠΙΣΤΙΚΑ: α) Για Περονόσπορο και Σεπτορίωση, εφαρμογές που αρχίζουν με την εκδήλωση των πρώτων συμπτωμάτων. β) Για Φυτοφθόρα, εφαρμογή στα νεαρά φυτά στο σπορείο ή μετά τη μεταφύτευση. Δόση: 550-650 (max 650 γρ. σκευ. / στρ.).

Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα/στρ.): Εσπεριδοειδή: 200-250, Αμυγδαλιά, Καρυδιά, Μηλιά: 100-150, Πυρηνόκαρπα: 100-120, Αμπέλι, Τομάτα, Πατάτα, Καλλωπιστικά: 50-100, Ελιά: 150, Λαχανικά: 50-80, Ζαχαρότευτλα: 40.

Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/ καλλιεργητική περίοδος: Εσπεριδοειδή, Μηλιά, Πυρηνόκαρπα, Ελιά: 2, Αμυγδαλιά, Καρυδιά, Αμπέλι, Τομάτα, Πατάτα, Καλλωπιστικά: 3, Λαχανικά, Ζαχαρότευτλα: 4.

Παρατηρήσεις: 1) Οι μικρές δόσεις αφορούν τους ψεκασμούς που πλησιάζουν προς την άνθηση, ιδιαίτερα για τη μηλιά και οι μεγάλες όταν οι καιρικές συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών. 2) Στις καλλιέργειες: αμπέλι, εσπεριδοειδή, μηλιά, πυρηνόκαρπα, πατάτα, ελιά και λαχανικά υπό κάλυψη να ακολουθούνται, στις περιοχές που εφαρμόζονται, τα προγράμματα των γεωργικών προειδοποιήσεων. 3) Η συνολική εφαρμόζομενη ποσότητα χαλκούχων σκευασμάτων ανά καλλιεργητική περίοδο δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τα 400 γρ. ανά στρέμμα (ποσότητα εκφρασμένη σε μεταλλικό χαλκό).

Τρόπος εφαρμογής: Ψεκασμός φυλλώματος.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού: Γεμίστε τα 2/3 του δοχείου του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό. Ρίξτε την απαιτούμενη δόση του σκευάσματος στο ψεκαστικό δοχείο με συνεχή ανάδευση. Προσθέστε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση καθ' όλη τη διάρκεια της εφαρμογής.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας: Τα κενά μέσα συσκευασίας (σακούλες, σάκοι), μαζί με τα κουτιά αφού καταστραφούν προηγουμένως με σκίσιμο, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται όλα σε σημεία συλλογής, για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

Συνδυαστικότητα: Δεν συνδυάζεται με οργανοφωσφορικά και καρβαμιδικά εντομοκτόνα καθώς και με maneb, mancozeb, folpet, captan και thiram. Επίσης δεν συνδυάζεται με ελαιοχρωστικά σκευάσματα όταν ο ψεκασμός γίνεται εκτός της εποχής του ληθάργου των δένδρων. Σε περίπτωση ανάμιξης να διαλύονται πρώτα τα στερεά σκευάσματα, μετά το ΧΕΛΛΑΒΟΡ 20 WG και μετά τα σκευάσματα σε υγρή μορφή. Σε περίπτωση νέων συνδυασμών να γίνεται μια μικρή δοκιμή πριν από την τελική εφαρμογή.

Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαλλοντικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί: --

Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια που εφαρμόστηκε το σκεύασμα: Κρατήστε τα παραγωγικά ζώα μακριά από τη ψεκασμένη περιοχή για 21 ημέρες.

Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους: Είναι φυτοτοξικό στη ροδακινιά, κερασιά και δαμασκηνιά αφού φουσκώσουν οι οφθαλμοί. 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. **Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή (σε ημέρες):** Εσπεριδοειδή, Αμπέλι, Ελιά, Πατάτα, Ζαχαρότευτλα: 21, Αμυγδαλιά, Καρυδιά: 28, Λαχανικά (Υπαίθρου & Θερμοκηπίου): 7, Τομάτα (Υπαίθρου): 10, Τομάτα (Θερμοκηπίου): 7, Μηλιά, Πυρηνόκαρπα: Με εφαρμοσμό (Καθορίζεται από το στάδιο ανάπτυξης της καλλιέργειας κατά την εφαρμογή).

Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος: Να αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία, σε χώρο δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο. Σε αυτές τις συνθήκες διατηρείται σταθερό για δύο (2) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του.



«Το προϊόν είναι κατάλληλο για χρήση στη βιολογική γεωργία σύμφωνα με τους Καν. (ΕΕ) 2021/1165 και Καν. (ΕΕ) 2018/848, όπως κάθε φορά ισχύουν».