ΧΕΛΛΑΘΕΙΟΝ 80WG

Μυκητοκτόνο επαφής με προστατευτική δράση

Καθαρό βάρος: 1 ΚΙΛΟ

sulphur (θειάφι) 80%

Βρέξιμοι κόκκοι (WG)

ΑΑΔΑ: 60.508/9-2-2016

Εγγ. Σύνθεση:
sulphur 80% β/β,
Βοηθ. ουσίες 19.2% β/β

ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΧΡΗΣΤΕΣ

ΠΕΔΙΟ - ΣΤΟΧΟΣ – ΔΟΣΕΙΣ-ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
Εσπεριδοειδή: για το Άκαρι (Eriophyes sp.). Ψεκασμός με δόση 200 - 500 γραμ./100 λίτρα ψεκ. υγρού(750 γραμ./στρ.) και όγκο ψεκ. υγρού (λίτρα/στρέμμα) 50 – 300 με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων. Μέγ. αριθ. εφ. ανά καλ. περίοδο: 8 με μεσοδιάστημα 7 ημερών. **Μηλιά, Αχλαδιά:** Εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών, για α)το Ωίδιο. Ψεκασμός με δόση 400-500 γραμ./100 λίτρα ψεκ. υγρού(600 γραμ./στρ.) και όγκο ψεκ. υγρού (λίτρα/στρέμμα) 100-150. Πριν την άνθηση στα στάδια πράσινη και ρόδινη κορυφή. β) Φουζικλάδιο. Ψεκασμός με δόση 200-300 γραμ./100 λίτρα ψεκ. υγρού(600 γραμ./στρ.) και όγκο ψεκ. υγρού (λίτρα/στρέμμα) 100-150. Εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών, μετά την άνθηση στην πτώση των πετάλων. Μέγ. αριθ. εφ. ανά καλ. περίοδο: 8 με μεσοδιάστημα 7 ημερών. **Ροδακινιά, Νεκταρινιά, Βερικοκιά, Κερασιά, Δαμασκηνιά:** για το Ωίδιο. Ψεκασμός με δόση 300 – 400 γραμ./100 λίτρα ψεκ. υγρού(600 γραμ./στρ.) και όγκο ψεκ. υγρού (λίτρα/στρέμμα) 50-150. Εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας, στα στάδια πτώσης πετάλων, απόσπασης του κάλυκα και στο στάδιο καρπιδίου. Μέγ. αριθ. εφ. ανά καλ. περίοδο: 8 με μεσοδιάστημα 7 ημερών. **Φουντουκιά:** για το Ωίδιο και τα Ακάρεα (*Eriophyes sp., Phytoptus avelanae*). Ψεκασμός με δόση 200 – 500 γραμ./100 λίτρα ψεκ. υγρού (500 γραμ./στρ.) και όγκο ψεκ. υγρού (λίτρα/στρέμμα) 50-100. Εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας (Ωίδιο), Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων (Ακάρεα).Μέγ. αριθ. εφ. ανά καλ. περίοδο: 8 (Ωίδιο), 2 (Ακάρεα) με μεσοδιάστημα 7 ημερών. **Αμυγδαλιά:** για το Ωίδιο. Ψεκασμός με δόση 200 – 500 γραμ./100 λίτρα ψεκ. υγρού(500 γραμ./στρ.) και όγκο ψεκ. υγρού (λίτρα/στρέμμα) 50-100**. Μέγ. αριθ. εφ. ανά καλ. περίοδο: 8 με μεσοδιάστημα 7 ημερών. **Ελιά (ποικιλία πράσινη ελιά Χαλκιδικής)**: για τα Ακάρεα της οικογένειας Eriophyidae. Ψεκασμός φυλλώματος με δόση 320 γραμ./100 λίτρα ψεκ. υγρού (384 γραμ./στρ.) και όγκο ψεκ. υγρού (λίτρα/στρέμμα) 100-120. Εφαρμογή κατά το στάδιο σχηματισμού των ανθοφόρων οφθαλμών (Απρίλιο) & κατά την πτώση των πετάλων (τέλος ανθοφορίας). Μέγ. αριθ. εφ. ανά καλ. περίοδο: 2 με μεσοδιάστημα 30 ημερών. **Λωτός, Αβοκάντο, Παπάγια, Μάγκο:** για το Ωίδιο. Ψεκασμός με δόση 200 – 500 γραμ./100 λίτρα ψεκ. υγρού(750 γραμ./στρ.) και όγκο ψεκ. υγρού (λίτρα/στρέμμα) 50 – 150**. Μέγ. αριθ. εφ. ανά καλ. περίοδο: 8 με μεσοδιάστημα 7 ημερών. **Αμπέλι (οινοποιήσιμες και επιτραπέζιες ποικιλίες):** για το Ωίδιο** και την Ερίνωση. Ωίδιο: α)Ψεκασμός με δόση 200-400 γραμ./100 λίτρα ψεκ. υγρού(600 γραμ./στρ.) και όγκο ψεκ. υγρού (λίτρα/στρέμμα) 50 – 150 όταν οι βλαστοί έχουν μήκος περίπου 10 εκατ. β)Ψεκασμός με δόση 100 – 200 γραμ./100 λίτρα ψεκ. υγρού(300 γραμ./στρ.) και όγκο ψεκ. υγρού (λίτρα/στρέμμα) 50 – 150 κατά την άνθηση, μετά το δέσιμο των ραγών και κάθε 15-20 μέρες μέχρι το στάδιο του «γυαλίσματος» των ραγών ανάλογα πάντοτε με την ένταση της προσβολής. Ερίνωση: Ψεκασμός με δόση 1000 γραμ./100 λίτρα ψεκ. υγρού (1500 γραμ./στρ.) και όγκο ψεκ. υγρού (λίτρα/στρέμμα) 50 – 150 λίγο πριν τη διόγκωση των οφθαλμών.Μέγ. αριθ. εφ. ανά καλ. περίοδο: 8 με μεσοδιάστημα 10 ημερών. **Φράουλα (Υ -Θ):** για το Ωίδιο και Άκαρι (*Eriophyes sp., Aculops lycopersici*) Ψεκασμός με δόση 500 γραμ./ στρ.(Ωίδιο) και 500 - 750 γραμ./ στρ.(Άκαρι) και όγκο ψεκ. υγρού (λίτρα/στρέμμα) 50 – 100 *. Μέγ. αριθ. εφ. ανά καλ. περίοδο: 8 με μεσοδιάστημα 10-14 ημερών. **Βατόμουρα, Σμέουρα, Μύρτιλλα:** για το Ωίδιο. Ψεκασμός με δόση 500 γραμ./ στρ. και όγκο ψεκ. υγρού (λίτρα/στρέμμα) 50 – 100 **. Μέγ. αριθ. εφ. ανά καλ. περίοδο: 6 με μεσοδιάστημα 14 ημερών. **Καρότα (Υ -Θ), Παντζάρι, Ραπάνια, Λαγόχορτο, Παστινάκι, Σκόρδο, Κρεμμύδι:** για το Ωίδιο. Ψεκασμός με δόση 300 – 400 γραμ./ στρ. και όγκο ψεκ. υγρού (λίτρα/στρέμμα) 50 – 100 **. Μέγ. αριθ. εφ. ανά καλ. περίοδο: 8 με μεσοδιάστημα 7-10 ημερών. **Τομάτα, Μελιτζάνα, Πιπεριά (Υ -Θ):** για Ωίδιο και Ακάρεα (Τετράνυχος (*Tetranychus urticae*), *Eriophyes sp.*, Παραμορφωτικό άκαρι (*Aculops lycopersici*). Ψεκασμός με δόση 300 γραμ./ στρ. και όγκο ψεκ. υγρού (λίτρα/στρέμμα) 50 – 100 *. Μέγ. αριθ. εφ. ανά καλ. περίοδο: 8 με μεσοδιάστημα 7-10 ημερών. **Κολοκυνθοειδή (Αγγούρι, Αγγουράκι, Κολοκυθάκι, Κολοκύθα, Πεπόνι, Καρπούζι (Υ -Θ)):** για Ωίδιο. Ψεκασμός με δόση 300 γραμ./ στρ. και όγκο ψεκ. υγρού (λίτρα/στρέμμα) 50 – 100 **. Μέγ. αριθ. εφ. ανά καλ. περίοδο: 8 με μεσοδιάστημα 7-10 ημερών. **Λάχανο, Κουνουπίδι, Μπρόκολο Λαχανάκι Βρυξελλών (Υ -Θ):** για Ωίδιο και Τετράνυχο. Ψεκασμός με δόση 300 γραμ./ στρ. και όγκο ψεκ. υγρού (λίτρα/στρέμμα) 50 – 100 *. Μέγ. αριθ. εφ. ανά καλ. περίοδο: 8 με μεσοδιάστημα 7-15 ημερών. **Μαρούλι και λοιπά σαλατικά, Σπανάκι Λυκοτρίβολο, Σκαρόλα, Κιχώριο, Αντίδι κατσαρό, Ραδίκι:** για Ωίδιο και Τετράνυχο. Ψεκασμός με δόση 400 γραμ./ στρ. και όγκο ψεκ. υγρού (λίτρα/στρέμμα) 50 – 100 *. Μέγ. αριθ. εφ. ανά καλ. περίοδο: 8 με μεσοδιάστημα 7-10 ημερών. **Φασόλια (φρέσκα με λοβό και χωρίς λοβό) (Υ -Θ), Μπιζέλια (αρακάς) (φρέσκα με λοβό και χωρίς λοβό) (Υ -Θ), Φασόλια ξηρά (όσπρια), Μπιζέλια ξηρά (αρακάς-ρεβίθι) (όσπρια):** για Ωίδιο. Ψεκασμός με δόση 300-400 γραμ./ στρ. και όγκο ψεκ. υγρού (λίτρα/στρέμμα) 50 – 100 **. Μέγ. αριθ. εφ. ανά καλ. περίοδο: 8 με μεσοδιάστημα 7-10 ημερών. **Αγκινάρα:** για Ωίδιο και Τετράνυχο. Ψεκασμός με δόση 500 γραμ./ στρ. και όγκο ψεκ. υγρού (λίτρα/στρέμμα) 50 – 100 *. Μέγ. αριθ. εφ. ανά καλ. περίοδο: 8 με μεσοδιάστημα 7-10 ημερών. **Πατάτα, Ηλίανθος, Σόγια:** για Ωίδιο. Ψεκασμός με δόση 500 γραμ./ στρ. και όγκο ψεκ. υγρού (λίτρα/στρέμμα) 50 – 100 (Πατάτα, Ηλίανθος)**, 60 – 100 (Σόγια)** . Μέγ. αριθ. εφ. ανά καλ. περίοδο: 8 με μεσοδιάστημα 7 ημερών (Πατάτα), 2 με μεσοδιάστημα 7 ημερών (Ηλίανθος), 2 με μεσοδιάστημα 14 ημερών (Σόγια). **Ζαχαρότευτλα:** για Ωίδιο και Τετράνυχο. Ωίδιο: Ψεκασμός με δόση 750-1000 γραμ./ στρ. και όγκο ψεκ. υγρού (λίτρα/στρέμμα) 20 – 60**. Μέγ. αριθ. εφ. ανά καλ. περίοδο: 2 με μεσοδιάστημα 14 ημερών. Τετράνυχος: Ψεκασμός με δόση 240-480 γραμ./100 λίτρα ψεκ. υγρού(480γραμ./στρ.) και όγκο ψεκ. υγρού (λίτρα/στρέμμα) 40-100. Εφαρμογές με την έναρξη της προσβολής και επανάληψη ανάλογα με την εξέλιξη αυτής. Μέγ. αριθ. εφ. ανά καλ. περίοδο: 3. **Σπάρι, Κριθάρι, Βρώμη, Σίκαλη:** για Ωίδιο. Ψεκασμός με δόση 750-1000 γραμ./ στρ. και όγκο ψεκ. υγρού (λίτρα/στρέμμα) 20-60. Συνήθως μία εφαρμογή όταν εμφανιστούν τα πρώτα συμπτώματα. Σε περίπτωση σοβαρής προσβολής του τελευταίου φύλλου, απαιτείται μία δεύτερη εφαρμογή στην αρχή του ξεσταχυάσματος. Μέγ. αριθ. εφ. ανά καλ. περίοδο: 2 με μεσοδιάστημα 14 ημερών. **Λυκίσκος:** για Ωίδιο και Τετράνυχο. Ψεκασμός με δόση 750-1200 γραμ./ στρ. και όγκο ψεκ. υγρού (λίτρα/στρέμμα) 100-200*. Μέγ. αριθ. εφ. ανά καλ. περίοδο: 8 με μεσοδιάστημα 7 ημερών. **Καπνός:** για Ωίδιο. Ψεκασμός με δόση 400 γραμ./ στρ. και όγκο ψεκ. υγρού (λίτρα/στρέμμα) 50-100**. Μέγ. αριθ. εφ. ανά καλ. περίοδο: 8 με μεσοδιάστημα 7 ημερών. **Καλλωπιστικά-Ανθοκομικά:Τριανταφυλλιά:** για το Ωίδιο και το Άκαρι (Panonychus ulmi, Tetranychus urticae). Ψεκασμός με δόση 200-300 γραμ./ 100 λίτρα ψεκ. υγρού(300 γραμ./στρ.) και όγκο ψεκ. υγρού (λίτρα/στρέμμα) 50 – 100. Μόλις οι βλαστοί αποκτήσουν μήκος 10-15 εκατ. και επανάληψη ανάλογα με την ένταση της προσβολής. Μέγ. αριθ. εφ. ανά καλ. περίοδο: 8 με μεσοδιάστημα 7 ημερών. **Δασικά δένδρα, Λεύκα (φυτώριο):** για Ωίδιο. Ψεκασμός με δόση 500 γραμ./ στρ. και όγκο ψεκ. υγρού (λίτρα/στρέμμα) 50-100**. Μέγ. αριθ. εφ. ανά καλ. περίοδο: 3 με μεσοδιάστημα 7 ημερών.

* Εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας ή της προσβολής ** Εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας

Παρατηρήσεις : 1. Το εύρος της δόσης είναι ανάλογο με το στάδιο ανάπτυξης του φυτού. **2.** Η δόση / HL να συνδυαστεί κατάλληλα με τον όγκο ψεκαστικού υγρού ώστε να μην υπερβαίνεται η μέγιστη επιτρεπτή δόση/στρ. **3.** Οι εφαρμογές είναι προληπτικές και γίνονται εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών. **4.** Στις καλλιέργειες και στις περιοχές που εφαρμόζονται, να ακολουθούνται τα προγράμματα των γεωργικών προειδοποιήσεων. **5.** Η χρήση του σκευάσματος μπορεί να ενταχτεί σε προγράμματα ολοκληρωμένης διαχείρισης καλλιεργειών **6.** Το θειάφι δεν δρα σε θερμοκρασία μικρότερη των 18°C. **7.** Δρα καλύτερα σε θερμοκρασία μεγαλύτερη των 20°C. **8.** Διακοπή ψεκασμών το λιγότερο 2-3 εβδομάδες πριν τη συγκομιδή των ζαχαρότευτλων. **9.** Στα καλλωπιστικά (πλην τριανταφυλλιάς) να διενεργείται δοκιμή μικρής έκτασης (σε 1-2 φυτά) πριν από τη γενικευμένη χρήση, για την αποφυγή φαινομένων φυτοτοξικότητας.

Τρόπος εφαρμογής: Ψεκασμοί φυλλώματος. **Τρόπος παρασκευής του ψεκ. υγρού:** Γεμίστε το δοχείο του ψεκ. μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση. Προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος αργά στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας. Συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση. **Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων:** Αμέσως μετά το τέλος του ψεκασμού, αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Βεβαιωθείτε ότι έχουν απομακρυνθεί όλα τα ίχνη του σκευάσματος. Ξεπλύντε το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού, δυο-τρείς (2-3) φορές με καθαρό νερό. Επειδή το θειάφι διαβρώνει τα μέταλλα, οι ψεκαστήρες πρέπει να πλένονται πολύ καλά αμέσως μετά το τέλος του ψεκασμού. **Συνδυαστικότητα:** Δεν συνδυάζεται με παραφινικό λάδι καθώς και με σκευάσματα αλκαλικής αντίδρασης. **Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας**: Τα κενά μέσα συσκευασίας (σακίδια, 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. **Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολλογικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί:** Στην καλλιέργεια του αμπελιού να μην εφαρμόζεται πολύ κοντά στη συγκομιδή καθώς αφήνει σημάδια πάνω στους καρπούς. **Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα:** Όταν έχει στεγνώσει το ψεκαστικό υγρό στα φυτά. **Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους:** Μη χρησιμοποιείτε το σκεύασμα μέσα σε 4 εβδομάδες από την εφαρμογή πολτού, γιατί προκαλεί φυτοτοξικότητα. Σε υψηλές θερμοκρασίες (πάνω από 30 °C) μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα στα φυτά. Μπορεί να προκαλέσει φυτοτοξικότητα στα κολοκυνθοειδή, καθώς και σε ορισμένες ποικιλίες μηλιάς (όπως STARKING, DELICIOUS κ.α.), αχλαδιάς (όπως D'ANJOU κ.α.) και βερικοκιάς κάτω από συνθήκες υψηλής ηλιοφάνειας και υψηλών θερμοκρασιών.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ:Φυλάσσεται κλειδωμένο και μακριά από παιδιά. Να διατηρείται μόνο στον αρχικό περιέκτη. Μην τρώτε, πίνετε, ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. «Φοράτε κατάλληλα γάντια, προστατευτικά ενδύματα και μάσκα κατά την ανάμιξη/φόρτωση». «Φοράτε κατάλληλα γάντια, προστατευτικά ενδύματα και μπότες κατά την εφαρμογή». «Οι εργάτες θα πρέπει να φορούν προστατευτική ενδυμασία και γάντια σε περίπτωση που εισέλθουν στον αγρό μετά την εφαρμογή». Μη ρυπαίνετε το νερό με το σκεύασμα ή τα κενά συσκευασίας του. Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μιαν αψέκαστη ζώνη προστασίας 5μέτρων από τα επιφανειακά ύδατα. Για να προστατέψετε τα αρθρόποδα μη στόχους να αφήσετε μιαν αψέκαστη ζώνη ασφαλείας από ακαλλιέργητη γη: - **5μέτρων** σε αμπέλια, τροπικά δένδρα, ελιές, λυκίσκος, καλλωπιστικά όταν η εφαρμογή γίνεται με συμβατικά ακροφύσια. **-10 μέτρων** σε άλλες δενδρώδεις καλλιέργειες και σε δασικά δένδρα λαμβάνοντας υπόψη ότι η εφαρμογή γίνεται με τη χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά 50% ή **5 μέτρων** με την χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς κατά 75% ή **3 μέτρων** με την χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς κατά 90% . Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

Πρώτες βοήθειες-Αντίδοτο: Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα αν είναι δυνατό.) **ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ:** Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό. **ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ**: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. **ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ**: Ξεπλύνετε το στόμα. Μη χορηγήσετε τίποτα από το στόμα και μην προκαλέσετε εμετό σε άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του. **ΑΝΤΙΔΟΤΟ:** Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθείστε θεραπεία συμπτωματική. **ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210 77 93 777**

Προστασία των καταναλωτών (Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή): Ελιά 90 ημέρες, Ζαχαρότευτλα μη εφαρμόσιμο, Λοιπές καλλιέργειες του φάσματος δράσης:-. **Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος:** Να αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία σε χώρο δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο και μακριά από εστίες φωτιάς. Στις συνθήκες αυτές διατηρείται σταθερό για δύο (2) χρόνια.

Αρ. Παρτίδας - Ημ. Παρασκευής: βλέπε επί της συσκευασίας

Κάτοχος της έγκρισης:
UPL Europe Ltd
1stFloor, The Centre, Birchwood Park,
Warrington, Chesire -WA3 6YN, UK

Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά:

ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ Α.Ε.

1° χλμ. Λ.Παιανίας Μαρκοπούλου, Τ.Θ.100, 19002, Παιανία
Τηλ.210 68 00 900, info@hellafarm.gr, www.hellafarm.gr