

ΥΔΡΟΣΤΑΡ: Μυκητοκτόνο, βακτηριοκτόνο επαφής, με προστατευτική δράση.

ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ: Ψεκασμός φυλλώματος.

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ:

Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση. Ρίξτε την απαιτούμενη δόση του σκευάσματος αργά στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας συνεχώς. Προσθέστε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ-ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ-ΔΟΣΕΙΣ-ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:

ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ (Γκρέιπ φρουτ-Λεμονιά-Μανταρινιά-Πορτοκαλιά): Δόση: **65-110 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού.** Κορυφοξήρα, Ανθράκωση, Σεπτορίωση. Εφαρμογές με τις πρώτες βροχές του φθινοπώρου. Προσβολή κλαδίσκων, φύλλων και καρπών. Εφαρμογές πριν την έναρξη των βροχών και μετά από χαλάζι ή παγετό. **ΑΜΥΓΔΑΛΙΑ:** Δόση: **165-200 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού.** Κορύνεο. Στις περιοχές όπου ενδημεί η ασθένεια, εφαρμογές το φθινόπωρο μόλις πέσουν τα φύλλα και το χειμώνα λίγο πριν την έκπτυξη των ξυλοφόρων οφθαλμών. Εξέλιξη κορμού και κλάδων. Εάν υπάρχουν ευνοϊκές για το βακτήριο συνθήκες, συνιστάται επανάληψη της εφαρμογής στην αρχή της άνοιξης. **ΚΑΡΥΔΙΑ:** Ανθράκωση, Κηλίδωση φύλλων και καρπών. Δόση: **135-200 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού.** Οι εφαρμογές αρχίζουν πριν εκπτυχθούν τα φύλλα και επαναλαμβάνονται κάθε 10 ημέρες. **ΜΗΛΟΕΙΔΗ (Μηλιά-Αχλαδιά):** Δόση: **135-295 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού.** Φουζικιλιάδιο, Σεπτορίωση, Φαιά σήψη. Εφαρμογές το φθινόπωρο πριν την πτώση των φύλλων και στο στάδιο της πρόσπισης κορυφής. Βακτηρίωση, Βακτηριακό κόψιμο. Στις περιοχές που ενδημούν οι ασθένειες, συνιστώνται δυο εφαρμογές στην αρχή και στο τέλος της πτώσης των φύλλων και κατά τη διάρκεια του χειμώνα. **ΒΕΡΙΚΟΚΙΑ:** Δόση: **165-205 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού.** Κορύνεο. Στις περιοχές όπου ενδημεί η ασθένεια, εφαρμογές: α) το φθινόπωρο, μόλις πέσουν τα φύλλα και β) στο τέλος του χειμώνα πριν τη διόγκωση των οφθαλμών. Φαιά σήψη. Εφαρμογές κατά τη διόγκωση των οφθαλμών και στη ρόδινη κορυφή. **ΚΕΡΑΣΙΑ:** Δόση: **165-210 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού.** Κορύνεο, Προσβολή από *Pseudomonas syringae*. Στις περιοχές όπου ενδημούν οι ασθένειες, εφαρμογές: α) το φθινόπωρο, μόλις πέσουν τα φύλλα και β) στο τέλος του χειμώνα πριν τη διόγκωση των οφθαλμών. **ΡΟΔΑΚΙΝΙΑ:** Δόση: **135-210 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού.** Κορύνεο, Εξώασκος, Κλαδοσπορίωση. Στις περιοχές όπου ενδημούν οι ασθένειες, εφαρμογές: α) το φθινόπωρο, μόλις πέσουν τα φύλλα και β) στο τέλος του χειμώνα πριν τη διόγκωση των οφθαλμών. Φαιά σήψη. Εφαρμογές κατά τη διόγκωση των οφθαλμών και στη ρόδινη κορυφή. Βακτηριακό έλκος. Σε περιοχές όπου ενδημεί η ασθένεια, εφαρμογές στην αρχή και στο τέλος της πτώσης των φύλλων. **ΑΜΠΕΛΙ (επιτραπέζια & οινοποιήσιμα σταφύλια):** Περονόσπορος, Ανθράκωση, Βακτηριακή νέκρωση. Δόση: **160-270 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού.** Εφαρμογές που αρχίζουν όταν οι βλαστοί έχουν μήκος περίπου 10 εκ., μετά από 10 ημέρες, λίγο πριν την άνθηση και λίγο μετά τη γονιμοποίηση. **ΕΛΙΑ:** Κυκλοκόνιο. Δόση: **295 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού** (φθινόπωρο) ή **135 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού** (άνοιξη). Στις περιοχές που ενδημεί η ασθένεια, εφαρμογές από αρχές φθινοπώρου μέχρι αρχές άνοιξης. Γθιοσπορίο. Δόση: **295 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού.** Δύο εφαρμογές: Η πρώτη όταν αρχίζουν να ωριμάζουν οι καρποί και η δεύτερη 20 ημέρες αργότερα. Καρκίνωση. Δόση: α) Φθινόπωρο: **295 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού.** β) Άνοιξη: **135 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού.** Εφαρμογές μετά το κλάδεμα και μετά από χαλάζι ή παγετό. **ΤΟΜΑΤΑ (Υ+Θ)-ΠΙΠΕΡΙΑ (Υ+Θ):** Δόση: **310 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού** (βαριά προσβολή) ή **135 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού** (ελαφρά προσβολή). Περονόσπορος. Εφαρμογές από το στάδιο των νεαρών σπορόφυτων και επανάληψη ανά 10-14 ημέρες. Κλαδοσπορίωση, Σεπτορίωση, Ανθράκωση. Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων των ασθνειών και επανάληψη ανά 7-10 ημέρες ανάλογα με την ένταση της προσβολής. Βακτηριώσεις. Εφαρμογές από το στάδιο των νεαρών φυτών μέχρι την καρπόδεση. **ΚΟΛΟΚΥΝΘΟΕΙΔΗ (Υ+Θ) (Αγγούρι-Κολλοκύθι-Πεπόνι-Καρπούζι):** Περονόσπορος, Ανθράκωση, Κλαδοσπορίωση, Βακτηρίωση. Δόση: **135 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού.** Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων των ασθνειών και επανάληψη ανά 10-14 ημέρες ανάλογα με την ένταση της προσβολής. **ΦΑΣΟΛΙ:** Δόση: **165-170 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού.** Κερκοσπορίωση. Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και επανάληψη ανά 7-14 ημέρες. Βακτηριώσεις. Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων των ασθνειών και επανάληψη ανά 10-14 ημέρες ανάλογα με την ένταση της προσβολής. **ΣΕΛΙΝΟ:** Σεπτορίωση, Κερκοσπορίωση. Δόση: **165-170 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού.** Εφαρμογές όταν τα φυτά έχουν ύψος 15-20 εκ. και επανάληψη ανά 7-10 ημέρες ανάλογα με την ένταση της προσβολής. **ΑΡΑΧΙΔΑ:** Κερκοσπορίωση. Δόση: **225 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού.** Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και επανάληψη ανά 7-10 ημέρες ανάλογα με την ένταση της προσβολής. **ΠΑΤΑΤΑ:** Περονόσπορος, Ανθράκωση. Δόση: **225 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού** (βαριά προσβολή) και **135 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού** (ελαφρά προσβολή). Εφαρμογές όταν τα φυτά έχουν ύψος 15-20 εκ. και επανάληψη ανά 10-14 ημέρες ανάλογα με την ένταση της προσβολής. **ΖΑΧΑΡΟΤΕΥΤΛΑ:** Κερκοσπορίωση. Δόση: **135 γρ./στρ.** Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων και επανάληψη ανά 10-14 ημέρες ανάλογα με την ένταση της προσβολής.

Όγκος ψεκαστικού υγρού/καλλιέργεια (λίτρα/στρέμμα): Γκρέιπ φρουτ-Λεμονιά-Μανταρινιά-Πορτοκαλιά (200-250), Αμυγδαλιά-Καρυδιά (100-150), Μηλιά-Αχλαδιά (100), Βερίκοκιά-Κερασιά-Ροδακινιά (100-120), Ελιά (150), Αμπέλι (επιτραπέζια & οινοποιήσιμα σταφύλια)-Τομάτα (Υ+Θ)- Πιπεριά (Υ+Θ)-Αγγούρι (Υ+Θ)-Κολλοκύθι (Υ+Θ)-Πεπόνι (Υ+Θ)-Καρπούζι (Υ+Θ)-Πατάτα (50-100), Φασόλι-Σέλινο (50-80), Αραχίδα (60), Ζαχαρότευτλα (40).

Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο: Κερασιά-Ροδακινιά-Αμπέλι (επιτραπέζια & οινοποιήσιμα σταφύλια)- Αγγούρι (Υ+Θ)-Κολλοκύθι (Υ+Θ)-Πεπόνι (Υ+Θ)-Καρπούζι (Υ+Θ)-Πατάτα- Ζαχαρότευτλα (4), Γκρέιπ φρουτ-Λεμονιά-Μανταρινιά-Πορτοκαλιά-Αμυγδαλιά-Καρυδιά-Μηλιά-Αχλαδιά-Βερίκοκιά-Τομάτα (Υ+Θ)-Πιπεριά (Υ+Θ)-Φασόλι-Σέλινο-Αραχίδα (3), Ελιά (2).

Παρατηρήσεις:

1) Οι μικρές δόσεις αφορούν τους ψεκασμούς που πλησιάζουν την άνθηση, ιδιαίτερα για τα μηλοειδή. Οι μεγαλύτερες δόσεις αφορούν τους ψεκασμούς που γίνονται όταν οι καιρικές συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθνειών. Στις περιπτώσεις που τα συμπτώματα έχουν εμφανιστεί, το εύρος της δόσης είναι ανάλογο με την ένταση της προσβολής.

2) Στα λαχανικά να αποφεύγονται οι ψεκασμοί με υψηλές θερμοκρασίες και κατά τις θερμές ώρες της ημέρας.

3) Οι εφαρμογές είναι προληπτικές και γίνονται εφόσον οι καιρικές συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθνειών.

4) Στις καλλιέργειες: αμπέλι, εσπεριδοειδή, μηλοειδή, πυρνόκαρπα, πατάτα, ελιά και λαχανικά υπό κάλυψη να ακολουθούνται, στις περιοχές που εφαρμόζονται, τα προγράμματα των γεωργικών προειδοποιήσεων.

5) Η συνολική εφαρμοζόμενη ποσότητα χαλκούχων σκευασμάτων ανά καλλιεργητική περίοδο δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τα 400 γραμ. ανά στρ. (ποσότητα εκφρασμένη σε μεταλλικό χαλκό).

ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΠΡΙΝ ΤΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ:

Ακρόδρα (Αμυγδαλιά, Καρυδιά): **28 ημέρες.**
Εσπεριδοειδή, Αμπέλι (επιτραπέζια & οινοποιήσιμα σταφύλια), Ελιά, Πατάτα, Αραχίδα, Ζαχαρότευτλα: **21 ημέρες.**
Τομάτα (Υ): **10 ημέρες.**

Τομάτα (Θ), Λαχανικά (Υ+Θ): **7 ημέρες.**

Μηλοειδή, Πυρνόκαρπα: Μη Εφαρμοσίμο (καθορίζεται από το στάδιο ανάπτυξης της καλλιέργειας κατά την εφαρμογή).

ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ Ή ΤΩΝ ΖΩΩΝ ΣΤΗΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΠΟΥ ΕΦΑΡΜΟΣΤΗΚΕ ΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ:

Κρατήστε τα παραγωγικά ζώα μακριά από τη ψεκασμένη περιοχή για 21 ημέρες.

ΦΥΤΟΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ:

Είναι φυτοτοξικό στις ποικιλίες αμπελιού Delaware, Rosette, Niagara και Concord. Είναι φυτοτοξικό στα πυρνόκαρπα μετά την έκπτυξη των φύλλων. Επαναλαμβανόμενες χρήσεις στα μηλοειδή μπορεί να προκαλέσουν καστανό χρωματισμό. Στη μηλιά οι εφαρμογές να σταματούν όταν η πράσινη κορυφή είναι μήκους 1 εκ. Γενικά να αποφεύγεται η χρήση του κατά την άνθηση. Ο κίνδυνος φυτοτοξικότητας αυξάνεται στις χαμηλές θερμοκρασίες (<5°C) και σε υγρασία.

ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ:

Δεν συνδυάζεται με αλκαλικά σκευάσματα, όξινα σκευάσματα, με σκευάσματα που περιέχουν thiram και με πολυσουλφίδια.

ΧΡΟΝΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ - ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ:

Να αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία, σε χώρο δροσερό και σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης. Σε αυτές τις συνθήκες διατηρείται σταθερό για δύο (2) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του.

Hidrostar® 40WG

Μεταλλικός χαλκός 40%
Βρέξιμοι κόκκοι (WG)

Μυκητοκτόνο, βακτηριοκτόνο επαφής, με προστατευτική δράση.

ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ:

Μεταλλικός χαλκός40% β/β
(σε μορφή υδροξειδίου του χαλκού)

Βοηθητικές ουσίες30,19% β/β

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες

χρήστες

Αρ. Παρτίδας:	ΒΛΕΠΕ ΕΠΙ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ
Ημερομηνία παραγωγής:	

A.A.Δ.A.: 60741/12.12.2018

ΚΑΘΑΡΟ ΒΑΡΟΣ: 1 ΚΙΛΟ



ADAMA

Κάτοχος της Άδειας:
IQV ITALIA SRL
Via Carlo Dell' Acqua, 7,
20027 Rescaldina (MI), Italy (Ιταλία)

Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά:
ADAMA ΕΛΛΑΣ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Α.Ε.
ΛΥΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΓΕΩΡΓΙΑ
Εθνικής Αντιστάσεως 73, 15231 Χαλάνδρι,
Τηλ.: 211205555, Φαξ: 211205559



	ΠΡΟΣΟΧΗ Επιβραβές σε περίπτωση κατάποσης. Επιβραβές σε περίπτωση εισπνοής. Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
	ΦΥΛΑΣΣΕΤΑΙ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ ΚΑΙ ΜΑΚΡΥΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ Αποφεύγετε να αναπνεύετε σκόνη / εκνεφώματα. Πλένετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό. Μην τρώτε, μην πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.
Διάθεση περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.

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

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.

Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:
Σε περίπτωση κατάποσης, χορηγήστε γάλα ή νερό (για αραίωση) και επικοινωνήστε με το Κέντρο Δηλητηριάσεων για λήψη οδηγιών και περαιτέρω αντιμετώπιση.
Εάν αισθανθείτε αδιαθεσία, καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.
Αντίδοτο: Πενικιλίηαμίνη.
Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 2107793777

03/2023-1

