® Σήμα κατατεθέν της FARMA-CHEM SA

Copper hydroxide (υδροξείδιο του χαλκού)

Faxon New 40 WG

Βρέξιμοι κόκκοι (WG)

Μυκητοκτόνο, βακτηριοκτόνο επαφής, με προστατευτική δράση.

Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος: Μεταλλικός χαλκός 40 % β/β (σε μορφή υδροξειδίου του χαλκού) **Βοηθητικές ουσίες** 30,19 % β/β

Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά (ΑΑΔΑ): 60827/28.12.2018

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
- Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
- Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο: Σε περίπτωση κατάποσης: χορηγήστε γάλα ή νερό (για αραίωση) και επικοινωνήστε με το Κέντρο Δηλητηριάσεων για λήψη οδηγιών και περαιτέρω αντιμετώπιση. Αντίδοτο: πενικιλλαμίνη.
Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777.

Δηλώσεις προφύλαξης:
- Φυλάσσεται κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.
- Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ενκεφάλματα.
- Πλένετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό.
- Μην τρώτε, μην πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
- Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό, εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
- Μαζέψτε τη χειμένη ποσότητα.
- Διάθεση περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.
- Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

- 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).

Τρόπος εφαρμογής: Ψεκασμός φυλλώματος.
Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού: Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση. Ρίξτε την απαιτούμενη δόση του ψεκαστικού αργά στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας συνέχεια. Προσθέστε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.
Συνδυαστικότητα: Δεν συνδυάζεται με αλκαλικά σκευάσματα, δξινα σκευάσματα, thiram και παλουσυλφίδια.
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, ενοποιούνται όλα σε σημεία συλλογής, για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.
Πεδία εφαρμογής/Στόχος/Δόσεις σκευάσματος/Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής/ Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο:
ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ (Γκιρεπ φρουτ, Λεμονιά, Μανταρινιά, Πορτοκαλιά): Δόση: 120 γρ./100 λιτ. ψεκ. υγρό ή 300 γρ. σκευάσματος/ στρέμμα(max) σε 200-250 λίτρα όγκο ψεκ. υγρού. Για κορυφοσήρα, ανθράκνωση, σεπτορίαση με εφαρμογές με τις πρώτες βροχές του φθινοπώρου. Για προσβολή κλαδίσκων, φύλλων και καρπών με εφαρμογές πριν την έναρξη των βροχών και μετά από χαλάζι ή παγετό. Για Φυτοφθόρα καρπών εφαρμογή το δεύτερο 15ήμερο του Οκτωβρίου και επαναλήψη μετά από 3-4 μήνες. Συνιστάται να ψεκάζονται τα χαμηλά κλαδιά μέχρι 1,5 μ. από το έδαφος.
Αμυγδαλιά: Δόση: 200 γρ./100 λιτ. ψεκ. υγρό ή 300 γρ. σκευάσματος/ στρέμμα(max) σε 100-150 λίτρα όγκο ψεκ. υγρού. Για κορύνεα, εξώασκα στις περιοχές όπου ενδημούν οι ασθένειες, εφαρμογές το φθινόπωρο μόλις πέσουν τα φύλλα και το χειμώνα λίγο πριν την έκπτυξη των ξυλοφόρων οφθαλμών.Για Κηλίδωση φύλλων και καρπών με εφαρμογές που αρχίζουν μετά την πτώση των πετάλων και επαναλαμβάνονται κάθε 15-20 ημέρες.
Κερασιά: Δόση: 200 γρ./100 λιτ. ψεκ. υγρό ή 300 γρ. σκευάσματος/ στρέμμα(max) σε 100-150 λίτρα όγκο ψεκ. υγρού. Για ανθράκνωση, κηλίδωση φύλλων και καρπών οι εφαρμογές αρχίζουν πριν εκπτυχθούν τα φύλλα και επαναλαμβάνονται κάθε 10 ημέρες.
Φουντουκιά: Δόση: 200 γρ./100 λιτ. ψεκ. υγρό ή 300 γρ. σκευάσματος/ στρέμμα(max) σε 100-150 λίτρα όγκο ψεκ. υγρού. Για Βακτηριακό έλκος στις περιοχές που ενδημεί η ασθένεια, εφαρμογές: α. μόλις αρχίσουν να πέφτουν τα φύλλα και β. όταν πέσει το 75% των φύλλων.
Φιστικιά: Δόση: 200 γρ./100 λιτ. ψεκ. υγρό ή 300 γρ. σκευάσματος/ στρέμμα(max) σε 100-150 λίτρα όγκο ψεκ. υγρού. Για Σεπτορίαση με εφαρμογές: α. Στην πρώτη εμφάνιση της βλάστησης, β. όταν ο καρπός αποκτήσει μήκος 1 εκ.
Μηλιά, Αχλαδιά: Δόση: 300 γρ./100 λιτ. ψεκ. υγρό ή 300 γρ. σκευάσματος/ στρέμμα(max) σε 100 λίτρα όγκο ψεκ. υγρού. Για φουζικλάδιο, σεπτορίαση, φαιά σήψη εφαρμογές το Φθινόπωρο πριν τη πτώση των φύλλων και στο στάδιο της πράσινης κορυφής, για βακτηρίωση, βακτηριακό κάψιμο στις περιοχές που ενδημούν οι ασθένειες συνιστώνται δύο εφαρμογές στην αρχή και στο τέλος της πτώσης των φύλλων και κατά τη διάρκεια του χειμώνα.
Βερικοκιά: Δόση: 210 γρ./100 λιτ. ψεκ. υγρό ή 252 γρ. σκευάσματος/ στρέμμα(max) σε 100-120 λίτρα όγκο ψεκ. υγρού. Για κορύνεα 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, για φαιά σήψη εφαρμογές κατά τη διόγκωση των οφθαλμών και στη ρόδινη κορυφή.
Κερασιά: Δόση: 210 γρ./100 λιτ. ψεκ. υγρό ή 252 γρ. σκευάσματος/ στρέμμα(max) σε 100-120 λίτρα όγκο ψεκ. υγρού. Για κορύνεα, 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.
Ροδακινιά, Δαμασκηνιά: Δόση: 210 γρ./100 λιτ. ψεκ. υγρό ή 252 γρ. σκευάσματος/ στρέμμα(max) σε 100-120 λίτρα όγκο ψεκ. υγρού. Για κορύνεο, εξώασκο, 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, για φαιά σήψη εφαρμογές κατά τη διόγκωση των οφθαλμών και στη ρόδινη κορυφή, για βακτηριακό έλκος σε περιοχές όπου ενδημεί η ασθένεια, εφαρμογές στην αρχή και στο τέλος της πτώσης των φύλλων.
Αμπέλι (επιτραπέζια και οινοποιήσιμα σταφύλια): Δόση: 180-300 γρ./100 λιτ. ψεκ. υγρό ή 300 γρ. σκευάσματος/ στρέμμα(max) σε 50-100 λίτρα όγκο ψεκ. υγρού. Για περονόσπορο, ανθράκνωση, βακτηριακή νέκρωση με εφαρμογές που αρχίζουν όταν οι βλαστοί έχουν μήκος περίπου 10 εκ., μετά από 10 ημέρες, λίγο πριν την άνθηση και λίγο μετά τη γονιμοποίηση.
Ελιά: Για κυκλοκόνιο με 320 γρ./100 λιτ. ψεκ. υγρό (φθινόπωρο) και 260 γρ./100 λιτ. ψεκ. υγρό (άνοιξη) ή 480 γρ. σκευάσματος/ στρέμμα(max) σε 150 λίτρα όγκο ψεκ. Υγρού (φθινόπωρο) ή 390 γρ. σκευάσματος/ στρέμμα(max) σε 150 λίτρα όγκο ψεκ. υγρού (άνοιξη) στις περιοχές που ενδημεί η ασθένεια, εφαρμογές από αρχές φθινοπώρου μέχρι αρχές άνοιξης, για γλοιοσπόριο με 320 γρ./100 λιτ. ψεκ. υγρό) ή 480 γρ. σκευάσματος/ στρέμμα(max) σε 150 λίτρα όγκο ψεκ. Υγρού με δύο εφαρμογές: η πρώτη όταν αρχίζουν να ωριμάζουν οι καρποί και η δεύτερη 20 ημέρες αργότερα, για καρκίνωση με 320 γρ./100 λιτ. ψεκ. υγρό (φθινόπωρο) και 260 γρ./100 λιτ. ψεκ. υγρό (άνοιξη) ή 480 γρ. σκευάσματος/ στρέμμα(max) σε 150 λίτρα όγκο ψεκ. Υγρού (φθινόπωρο) ή 390 γρ. σκευάσματος/ στρέμμα(max) σε 150 λίτρα όγκο ψεκ. υγρού (άνοιξη) με εφαρμογές μετά το κλάδεμα και μετά από χαλάζι ή παγετό.
Καρότο: Για Κερκοσπορίωση με 180-370 γρ./100 λιτ. ψεκ. υγρό ή 185 γρ. σκευάσματος/ στρέμμα(max) σε 50 λίτρα όγκο ψεκ. Υγρού. Εφαρμογές όταν τα φυτά έχουν ύψος 15-20 εκ. και επαναλήψη ανά 7-10 ημέρες ανάλογα με την ένταση της προσβολής. Για Βακτηριώσεις με 280-370 γρ./100 λιτ. ψεκ. υγρό ή 185 γρ. σκευάσματος/ στρέμμα(max) σε 50 λίτρα όγκο ψεκ. Υγρού με εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και επαναλήψη ανά 7-10 ημέρες ανάλογα με την ένταση της προσβολής.
Τομάτα (Υ+Θ), Πιπεριά (Υ+Θ): Δόση: με 310 γρ./100 λιτ. ψεκ. υγρό (βαριά προσβολή) και 180-200 γρ./100 λιτ. ψεκ. υγρό (ελαφριά προσβολή) ή 310 γρ. σκευάσματος/ στρέμμα(max) σε 50-100 λίτρα όγκο ψεκ. Υγρού (βαριά προσβολή) ή 200 γρ. σκευάσματος/ στρέμμα(max) σε 50-100 λίτρα όγκο ψεκ. υγρού (ελαφριά προσβολή). Για περονόσπορο με εφαρμογές από το στάδιο των νεαρών σπορόφυτων και επαναλήψη ανά 10-14 ημέρες, για κλαδοσπορίωση, σεπτορίαση, ανθράκνωση με εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων των ασθενειών και επαναλήψη ανά 7-10 ημέρες ανάλογα με την ένταση της προσβολής, για βακτηριώσεις με εφαρμογές από το στάδιο των νεαρών φυτών μέχρι την καρποδεση.
ΚΟΛΟΚΥΝΘΟΕΙΔΗ (Υ+Θ): Αγγούρι, Κολοκύθι, Πεπόνι, Καρπούζι: Δόση:135 γρ./100 λιτ. ψεκ. υγρό ή 135 γρ. σκευάσματος/ στρέμμα(max) σε 50-100 λίτρα όγκο ψεκ. Υγρού. Για περονόσπορο, ανθράκνωση, κλαδοσπορίωση, βακτηρίωση με εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και επαναλήψη ανά 10-14 ημέρες ανάλογα με την ένταση της προσβολής.
Φασόλι: Δόση: 175 γρ./100 λιτ. ψεκ. υγρό. ή 140 γρ. σκευάσματος/ στρέμμα(max) σε 50-80 λίτρα όγκο ψεκ. Υγρού.Για κερκοσπορίωση με εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και επαναλήψη ανά 7-14 ημέρες, για βακτηριώσεις με εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων των ασθενειών και επαναλήψη ανά 10-14 ημέρες ανάλογα με την ένταση της προσβολής.
Σέλινο: Δόση: 175 γρ./100 λιτ. ψεκ. υγρό. ή 140 γρ. σκευάσματος/ στρέμμα(max) σε 50-80 λίτρα όγκο ψεκ. Υγρού. Για σεπτορίαση, κερκοσπορίωση με εφαρμογές όταν τα φυτά έχουν ύψος 15-20 εκ. και επαναλήψη ανά 7-10 ημέρες ανάλογα με την ένταση της προσβολής.
Αραγίδα: Δόση: 225 γρ./100 λιτ. ψεκ. υγρό. ή 135 γρ. σκευάσματος/ στρέμμα(max) σε 60 λίτρα όγκο ψεκ. Υγρού. Για κερκοσπορίωση με εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και επαναλήψη ανά 7-10 ημέρες ανάλογα με την ένταση της προσβολής.
Πατάτα: Δόση: με 225 γρ./100 λιτ. ψεκ. υγρό (βαριά προσβολή) και 135 γρ./100 λιτ. ψεκ. υγρό (ελαφριά προσβολή) ή 225 γρ. σκευάσματος/ στρέμμα(max) σε 50-100 λίτρα όγκο ψεκ. Υγρού (βαριά προσβολή) ή 135 γρ. σκευάσματος/ στρέμμα(max) σε 50-100 λίτρα όγκο ψεκ. υγρού (ελαφριά προσβολή). Για περονόσπορο, ανθράκνωση με εφαρμογές όταν τα φυτά έχουν ύψος 15-20 εκ. και επαναλήψη ανά 10-14 ημέρες ανάλογα με την ένταση της προσβολής.
Ζαχαρότευτλα: Δόση: 300-350 γρ./100 λιτ. ψεκ. υγρό. ή 140 γρ. σκευάσματος/ στρέμμα(max) σε 40 λίτρα όγκο ψεκ. Υγρού. Για κερκοσπορίωση με εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και επαναλήψη ανά 10-14 ημέρες ανάλογα με την ένταση της προσβολής.
Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο: Κερασιά, Ροδακινιά, Δαμασκηνιά, Καρότο, Κολοκυνθοειδή (Υ+Θ), Πατάτα, Ζαχαρότευτλα: 4.Φουντουκιά, Ελιά:2. Εσπεριδοειδή, Αμυγδαλιά, Καρυδιά, Φυστικιά, Μηλιά, Αχλαδιά, Βερικοκιά, Αμπέλι, Αραγίδα, Τομάτα (Υ+Θ), Πιπεριά (Υ+Θ), Φασόλι, Σέλινο:3
Παρατηρήσεις:
1) Οι μικρές δόσεις αφορούν τους ψεκασμούς που πλησιάζουν τους την άνθηση, ιδιαίτερα για τα μηλοειδή. Οι μεγαλύτερες δόσεις αφορούν τους ψεκασμούς που γίνονται όταν οι καιρικές συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών. 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 ασθενειών.
4) Στις καλλιέργειες: αμπέλι, εσπεριδοειδή, μηλοειδή, πυρηνόκαρπα, 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 στρέμμα (ποσότητα εκφρασμένη σε μεταλλικό χαλκό).
Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγειας ή περιβαλλοντικές από τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί:
Το σκεύασμα δε θα πρέπει να εφαρμόζεται όταν το pH του ψεκαστικού υγρού είναι μικρότερο του 6,5 διότι μπορεί να προκληθεί φυτοτοξικότητα, και όταν το pH του ψεκαστικού υγρού είναι μεγαλύτερο του 9, διότι μπορεί να προκληθεί μείωση του επιπεδου ελέγχου της ασθένειας. Συνθήκες περιβάλλοντος όπως παρατεταμένες περιόδοι ξηρασίας, δέμνη βροχή κλπ, οι οποίες επηρεάζουν το pH της φυλλικής επιφάνειας, μπορεί να οδηγήσουν σε πιθανή φυτοτοξικότητα ή απώλεια της αποτελεσματικότητας.
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 περενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους: Είναι φυτοτοξικό στις ποικιλίες αμπελιού Delaware, Rosette, Niagara και Concord. Είναι φυτοτοξικό στα πυρηνόκαρπα 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. Στις ευαίσθητες ποικιλίες αμυγδαλιάς όπως Peerless και Mission παρατηρείται ελαφρύ φυτοτοξικότητα όταν εφαρμόζεται μετά την άνθηση. Ο κίνδυνος φυτοτοξικότητας αυξάνεται στις χαμηλές θερμοκρασίες (< 5 °C) και σε υγρές συνθήκες.
Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή (ημέρες): Εσπεριδοειδή, Αμπέλι (για επιτραπέζια και οινοποιήσιμα σταφύλια), Ελιά, Πατάτα, Αραγίδα, Ζαχαρότευτλα: **21.** Ακρόδρυα (Αμυγδαλιά, Καρυδιά, Φιστικιά, Φουντουκιά):**28.** Μηλοειδή, Πυρηνόκαρπα: **Μη Εφαρμόσιμο** (Καθορίζεται από το στάδιο ανάπτυξης της καλλιέργειας κατά την εφαρμογή). Λαχανικά (Υπαίθρου + Θερμοκηπίου), Τομάτα (Θερμοκηπίου): **7.** Τομάτα (Υπαίθρου): **10.**
Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος: Να αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία, σε χώρο ξηρό, δροσερό (θερμοκρασία κάτω από 38° C) και καλά αεριζόμενο. Σε αυτές τις συνθήκες διατηρείται σταθερό για δύο (2) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του.

2019/03

ΑΡ. ΠΑΡΤ./ΗΜ. ΠΑΡΑΓ./ΗΜ. ΛΗΞ.: βλέπε επί της συσκευασίας

Βιολογική Καλλιέργεια (Σύμφωνα με τον κανονισμό: ΕΚ αριθ. 889/2008)

Καθαρό Βάρος: **2,5 κιλά**

Κάτοχος της άδειας:
INDUSTRIAS QUIMICAS DEL VALLES (IQV) S.A.
Av. Rafael Casanova 81, 08100 Mollet del Valles, Barcelona, Ισπανία.

Παρασκευαστής σκευάσματος:
INDUSTRIAS QUIMICAS DEL VALLES (IQV) S.A.
Av. Rafael Casanova 81, 08100 Mollet del Valles, Barcelona, Ισπανία.

Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά:
FARMA-CHEM SA
ΒΙ.ΠΕ. ΣΙΝΔΟΥ - Γ' ΖΩΝΗ - Τ.Θ.1026 - 570 22 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
ΤΗΛ.: 2310 569.630 έως 3 - FAX: 2310 797.047
info@farmachem.gr - farmchem@otenet.gr

Μέλος του: ECCA european crop care association

ISO 9001 Η FARMA-CHEM SA Εφαρμόζει Πιστοποιημένο Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας

www.farmachem.gr

FARMA-CHEM SA