

CUPRAVIT® OB 50 WP

Μεταλλικός Χαλκός
(σε μορφή Οξυχλωριούχου Χαλκού)
χημική ομάδα: ανόργανα άλατα χαλκού

ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟ

Βρέξιμη σκόνη (WP)

Εγγυημένη σύνθεση:
Μεταλλικός χαλκός: 50,00% β/β
σε μορφή Οξυχλωριούχου χαλκού
Βοηθητικές ουσίες: 10,71% β/β

Μυκητοκτόνο επαφής
με προστατευτική δράση

ΠΡΟΣΟΧΗ

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

ΦΥΛΑΣΣΕΤΑΙ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ. ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ
Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες

ΚΑΘΑΡΟ ΒΑΡΟΣ (Net weight): **25 Κιλά (KG)**

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

Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά / Διανομέας:
K&N ΕΥΘΥΜΙΑΔΗΣ ΑΒΕΕ, ΒΙ.ΠΕ.Θ., Τ.Θ. 48, 570 22, Σίνδος,
Τηλ.: 2310 568656, e-mail: info@efthymiadis.gr

Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά (ΑΑΔΑ): 60733/11-12-2018



ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ:

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

ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ - ΑΝΤΙΔΟΤΟ

Σε περίπτωση κατάποσης: Χορηγήστε γάλα ή νερό (για αρραίωση) και επικοινωνήστε με το Κέντρο Δηλητηριάσεων για λήψη οδηγιών και περαιτέρω αντιμετώπιση.
Αντίδοτο: Πενικιλλαμίνη.
ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210 77 93 777

ΜΗΝ ΡΥΠΑΙΝΕΤΕ ΤΑ ΝΕΡΑ ΜΕ ΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ Ή ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 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).
Κρατήστε τα παραγωγικά ζώα μακριά από την ψεκασμένη περιοχή για 21 ημέρες.

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.

Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος:

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

Αριθμός παρτίδας: Βλέπε επί της συσκευασίας
Ημερομηνία παραγωγής:



ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ

ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ: Πορτοκαλιά, Λεμονιά, Μανταρινιά, Γκρέπ-φρουτ, Νερατζιά, Κιτριά: Για την καταπολέμηση της **Κορυφοξήρας** (*Phoma tracheiphila*), **Ανθράκνωσης** (*Colletotrichum gloeosporioides*) συνιστώνται εφαρμογές στη δόση 190 γρ./100 λίτρα νερό (240-380 γρ./στρ.), με τις πρώτες βροχές του φθινοπώρου. Για την **Φυτόφθορα καρπών** (*Phytophthora spp.*) συνιστώνται εφαρμογές στη δόση 190 γρ./100 λίτρα νερό (240-380 γρ./στρ.), το δεύτερο 15νήμερο του Οκτωβρίου και επανάληψη μετά από 3-4 μήνες. Συνιστάται να ψεκάζονται τα χαμηλά κλαδιά μέχρι 1,5 μ. από το έδαφος. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 125-200 λίτρα/στρ. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/καλλιεργητική περίοδος: 2

ΜΗΛΟΕΙΔΗ: Μηλιά, Αχλαδιά, Κυδωνιά, Μουσμουλιά: Για την καταπολέμηση του **Φουζικιάδιου** (*Venturia inaequalis*, *Venturia pirina*) και της **Σεπτορίωσης** (*Septoria spp.*) συνιστώνται εφαρμογές στη δόση 250 γρ./100 λίτρα νερό (μέγιστο 250 γρ./στρ.) το φθινόπωρο πριν την πώση των φύλλων και στα στάδια της πράσινης και ρόδινης κορυφής εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών. Για την καταπολέμηση της **Βακτηρίωσης** (*Pseudomonas syringae*) και του **Βακτηριακού καψίματος** (*Erwinia amylovora*) στις περιοχές που υπάρχει χρόνιο πρόβλημα προσβολών από τα βακτήρια, συνιστώνται δύο εφαρμογές στην αρχή και στο τέλος της πώσης των φύλλων, στη δόση 250 γρ./100 λίτρα νερό (μέγιστο 250 γρ./στρ.). Όγκος ψεκαστικού υγρού: 100 λίτρα/στρ. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/καλλιεργητική περίοδος: 3

ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΑ: Βερικοκιά, Κερασιά, Βυσσινιά, Ροδακινιά, Δαμασκηνιά: Για την καταπολέμηση του **Κορνέου** (*Stigmata carpophila*) και του **Εξώσκου** (*Taphrina deformans*) συνιστώνται εφαρμογές στη δόση 170γρ./100 λίτρα νερό (170-200 γρ./στρ.) στις περιοχές που ενδημεί η ασθένεια, α) το φθινόπωρο μόλις πέσουν τα φύλλα και β) στο τέλος του χειμώνα πριν τη διόγκωση των σφραλμών. Για την καταπολέμηση της **Φαϊάς σήψης** (*Sclerotinia laxa*) συνιστώνται εφαρμογές στη δόση 170γρ./100 λίτρα νερό (170-200 γρ./στρ.) κατά τη διόγκωση των σφραλμών και στη ρόδινη κορυφή. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 100-120 λίτρα/στρ. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/καλλιεργητική περίοδος: 4.

Αμπέλι (για επιτραπέζια και οινοποιήσιμα σταφύλια): Για την καταπολέμηση του **Περονόσπορου** (*Plasmopara viticola*), συνιστώνται εφαρμογές στη δόση 260 γρ./100 λίτρα νερό (130-260 γρ./στρ.) όταν οι βλαστοί έχουν μήκος 10 εκ., μετά από 10 ημέρες, λίγο πριν την άνθηση και λίγο μετά τη γονιμοποίηση. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 50-100 λίτρα/στρ. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/καλλιεργητική περίοδος: 3.

Ελιά: Για την καταπολέμηση του **Κυκλοκόνιου** (*Cycloconium oleaginum*, *Spilosea oleagina*) συνιστώνται δύο εφαρμογές στη δόση 260 γρ./100 λίτρα νερό (μέγιστο 390 γρ./στρ.). Η πρώτη εφαρμογή το φθινόπωρο λίγο πριν την έναρξη των βροχών και η δεύτερη την άνοιξη όταν τα νέα φύλλα αποκτήσουν μήκος 2 εκ. Για την καταπολέμηση του **Γλοιοσπορίου** (*Gloeosporium olivarum*) συνιστώνται δύο εφαρμογές στη δόση 260 γρ./100 λίτρα νερό (μέγιστο 390 γρ./στρ.). Η πρώτη όταν αρχίζουν να ωριμάζουν οι καρποί και η δεύτερη 20 ημέρες αργότερα. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 150 λίτρα/στρ. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/καλλιεργητική περίοδος: 2.

ΛΑΧΑΝΙΚΑ: Καρότο, Ραπάνι, Κρεμμύδι, Πιπεριά, Αγγούρι, Κολοκύθι, Πεπόνι, Καρπούζι, Κουνουπίδι, Λάχανο, Μαρούλι, Σπανάκι, Ραδίκι, Αγκινάρα, Σέλινο, Μπιζέλι, Πράσο, Φασόλι: Για την καταπολέμηση του **Περονόσπορου** (*Peronospora sp.*, *Bremia lactucae*) συνιστώνται εφαρμογές στη δόση 240 γρ./100 λίτρα νερό (120-240 γρ./στρ.) από το στάδιο των νεαρών σποροφύτων και επανάληψη ανά 10-14 ημέρες. Για την καταπολέμηση της **Κλαδοσπορίωσης** (*Cladosporium fulvum*) και της **Σεπτορίωσης** (*Septoria spp.*), συνιστώνται εφαρμογές στη δόση 240 γρ./100 λίτρα νερό (120-240 γρ./στρ.) με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων των ασθενειών και επανάληψη ανά 7-10 ημέρες ανάλογα με την ένταση της προσβολής. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 50-100 λίτρα/στρ. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/καλλιεργητική περίοδος: 3.

Τομάτα (υπαίθρου και θερμοκηπίου): Για την καταπολέμηση του **Περονόσπορου** (*Phytophthora infestans*) συνιστώνται προληπτικές εφαρμογές στη δόση 250 γρ./100 λίτρα νερό (125-250 γρ./στρ.) εφόσον οι καιρικές συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας. Για την καταπολέμηση της **Βακτηριακής κηλίδωσης** (*Xanthomonas campestris*), συνιστώνται εφαρμογές στη δόση 250 γρ./100 λίτρα νερό (125-250 γρ./στρ.) με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και εφόσον υπάρχουν ευνοϊκές συνθήκες για την εξάπλωσή της. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 50-100 λίτρα/στρ. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/καλλιεργητική περίοδος: 2.

Πατάτα: Για την καταπολέμηση του **Περονόσπορου** (*Phytophthora infestans*) συνιστώνται εφαρμογές στη δόση 240 γρ./100 λίτρα νερό (120-240 γρ./στρ.) όταν τα φυτά έχουν ύψος 15-20 εκ. και επανάληψη ανά 7-10 ημέρες ανάλογα με την ένταση της προσβολής. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 50-100 λίτρα/στρ. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/καλλιεργητική περίοδος: 2.

Παρατηρήσεις:
- Οι μικρές δόσεις αφορούν τους ψεκασμούς που πλησιάζουν προς 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.
- Στα λαχανικά να αποφεύγονται οι ψεκασμοί με υψηλές θερμοκρασίες και κατά τις θερμές ώρες της ημέρας.
- Οι εφαρμογές είναι προληπτικές και γίνονται εφόσον οι καιρικές συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών.
- Στις καλλιέργειες: αμπέλι, εσπεριδοειδή, μηλοειδή, πυρηνόκαρπα, πατάτα, ελιά και λαχανικά υπό κάλυψη να ακολουθούνται, στις περιοχές που εφαρμόζονται, τα προγράμματα των γεωργικών προετοιμοποιήσεων.
- Η συνολική εφαρμοζόμενη ποσότητα χαλκούχων σκευασμάτων ανά καλλιεργητική περίοδος 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 με νερό μέχρι τη μέση. Διαλύστε την απαιτούμενη δόση του σκευάσματος αργά στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας συνεχώς. Προσθέστε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση με επιστροφή 10-20 λίτρα νερού το λεπτό.

Συνδυαστικότητα: Δε συνδυάζεται με αλκαλικά και πολύ όξινα σκευάσματα, αλκαλικοί πολτώδες και σκευάσματα που περιέχουν thiram.

Στοιχεία φυτοτοξικότητας: Είναι φυτοτοξικό στη ροδακινιά, κερασιά και δαμασκηνιά μετά το φύσκωμα των σφραλμών καθώς και στα κολοκυνθοειδή. Παρουσιάζει φυτοτοξικότητα σε ορισμένες ποικιλίες μηλιάς και αχλαδιάς. Στην μηλιά και στην αχλαδιά να χρησιμοποιείται πριν την άνθηση. Γενικά να αποφεύγεται η χρήση του κατά την άνθηση.

Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή:
Εσπεριδοειδή, Αμπέλι για επιτραπέζια και οινοποιήσιμα σταφύλια, Ελιά, Πατάτα: **21 ημέρες**,
Τομάτα Υπαίθρου: **10 ημέρες**,
Λαχανικά Υπαίθρου και θερμοκηπίου και Τομάτα θερμοκηπίου: **7 ημέρες**,
Μηλοειδή και Πυρηνόκαρπα: **Μη εφαρμοσίμο** (καθορίζεται από το στάδιο ανάπτυξης της καλλιέργειας κατά την εφαρμογή).