Δηλώσεις προφύλαξης:
- Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά. - Πλύνετε σχολαστικά τα χέρια μετά το χειρισμό. - Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. -Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.
«Φοράτε ολόσωμη φόρμα εργασίας κατά την ανάμειξη/φόρτωση και κατά την εφαρμογή». «Σε περίπτωση επανεισόδου στην καλλιέργεια μετά τον ψεκασμό φοράτε μακρύ παντελόνι και μακρυμάνικο πουκάμισο».

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

ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ-ΑΝΤΙΔΟΤΟ
Σε περίπτωση κατάποσης: Καλέστε αμέσως γιατρό ή το κέντρο δηλητηριάσεων. Ξεπλύνετε το στόμα με νερό. Μην προκαλέσετε εμετό. Μην χορηγήσετε τίποτα στον παθόντα. **Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:** Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι τα μέρη του σώματος που ήρθαν σε επαφή. **Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:** Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. **Σε περίπτωση εισπνοής:** Μεταφέρετε τον παθόντα από το χώρο της έκθεσης, στον καθαρό αέρα.
Αντίδοτο: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.
Τηλ. Κέντρο Δηλητηριάσεων: 210-7793777.

Μη ρυπαίνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του. (Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα. Να αποφευχθεί η ρύπανση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους).

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας: Τα κενά μέσα συσκευασίας (φιάλες, δοχεία, βαρέλια, δεξαμενές) ξεπλένονται υπό πίεση με ειδικό εξοπλισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν με τρύπημα, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής, για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος: Στην αρχική του κλειστή συσκευασία, σε χώρο ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο και προστατευμένο από το άμεσο ηλιακό φως παραμένει σταθερό για τρία (3) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του.

K&NE EARTH MATTERS

PROBLAD® SL

Aqueous extract from the germinated seeds of sweet *Lupinus albus* (πρωτεΐνη BLAD)
(Χημική ομάδα: Πολυπεπτίδια (λεκτίνες))

ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟ
GROUP BM01 FUNGICIDE

Πυκνό διάλυμα (SL)

Εγγυημένη σύνθεση:
Δραστική ουσία: **aqueous extract from the germinated seeds of sweet *Lupinus albus* 100% β/β**
Βοηθητικές ουσίες: ------

Μυκητοκτόνο επαφής για την αντιμετώπιση της φαιάς σήψης (μονίλιας), του ωιδίου, του βοτρύτη, της σκληρωτίνια και της πυρικουλάριας.

ΦΥΛΑΣΣΕΤΑΙ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ ΚΑΙ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ
Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ: 1 λίτρο

Κάτοχος της άδειας:
CEV, S.A,
Zona Industrial de Cantanhede/Biocant Park,
Lote 120 3060-197 Cantanhede, Πορτογαλία

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

Αριθ. Άδειας Διάθεσης στην Αγορά (ΑΑΔΑ): 61142 / 23-01-2024

Κατηγορία και τρόπος δράσης: Μυκητοκτόνο επαφής για την αντιμετώπιση της φαιάς σήψης (μονίλιας), του ωιδίου, του βοτρύτη, της σκληρωτίνια και της πυρικουλάριας. Δρα με πολλαπλούς τρόπους κατά των κυττάρων των μυκήτων (π.χ. διατάραξη του κυτταρικού τοιχώματος και της κυτταρικής μεμβράνης, διατάραξη της ομοιόστασης των μετάλλων στο κύτταρο, αποδόμηση χιτίνης κ.ά.) με αποτέλεσμα τη νέκρωσή τους.

Τρόπος εφαρμογής: Ψεκασμός καλύψεως φυλλώματος.

Τρόπος παρασκευής του ψεκαστικού υγρού: Ανακινήστε καλά πριν τη χρήση. Γεμίζετε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση. Προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος μέσα στο ψεκαστικό δοχείο υπό ανάδευση. Προσθέστε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση. Πραγματοποιήστε τον ψεκασμό υπό συνεχή ανάδευση. Ψεκάστε αμέσως μετά την παρασκευή του ψεκαστικού υγρού. Συνιστάται η χρήση νερού με pH πάνω από 6 για την παρασκευή του ψεκαστικού υγρού.

Καθαρισμός ψεκαστήρα: Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό δοχείο. Ξεπλύνετε το δοχείο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού με νερό και απορρυπαντικό και στη συνέχεια ξεπλύνετε τρεις (3) φορές με καθαρό νερό.

Στοιχεία φυτοτοξικότητας: Δεν είναι φυτοτοξικό όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με την προτεινόμενη ετικέτα του.

Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα: Όταν έχει στεγνώσει πλήρως το ψεκαστικό υγρό πάνω στα φυτά.

Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαλλοντικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί: Στις καλλιέργιες «εκτός εδάφους» σε θερμοκήπια (υδροπονικές καλλιέργειες) πιπεριάς, αγγούρι, αγγουράκι, κολοκύθι, πεπόνι, καρπούζι, κολοκύθα, μαρούλια και άλλα φυλλώδη σαλατικά και στα καλλωπιστικά-ανθοκομικά, ο μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά ημερολογιακό έτος στην θερμοκηπιακή εγκατάσταση να μην υπερβαίνει τις 12 εφαρμογές.

Διαχείριση ανθεκτικότητας: • Το σκεύασμα περιέχει τη δραστική ουσία aqueous extract from the germinated seeds of sweet *Lupinus albus* (πρωτεΐνη BLAD) που ανήκει στην ομάδα BM01 κατά FRAC. • Μπορεί να χρησιμοποιείται σε εναλλαγή με μυκητοκτόνα με εξειδικευμένο τρόπο δράσης προκειμένου να αποφευχθεί η ανάπτυξη ανθεκτικότητας σε αυτά.

Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή (ημέρες):
Όλες οι καλλιέργειες: **0 ημέρες**

5 200252 691581 >

ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ: Βλέπε επι της συσκευασίας
ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ:

ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ-ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ: ΑΝΟΙΞΤΕ ΕΔΩ

0726
17050101_2411 | 107030004-GR

ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ

ΡΟΔΑΚΙΝΙΑ, ΒΕΡΙΚΟΚΙΑ, ΔΑΜΑΣΚΗΝΙΑ, ΚΕΡΑΣΙΑ: Για **Φαιά Σήψη** ***(Μονίλια)*** *(Monilinia laxa, M. fructicola, M. fructigena)* και για **Ωίδιο** *(Podosphaera pannosa, Podosphaera tridactyla)*, προληπτικοί ψεκασμοί με δόση 200-320 κ.εκ. σκευάσμ./στρ. την άνοιξη έως το φθινόπωρο από την έναρξη της άνθησης μέχρι οι καρποί να είναι ώριμοι για συγκομιδή. Όγκος ψεκ. υγρού: 100-150 λίτρα/στρ. **(Φαιά σήψη)** και 50-150 λίτρα/στρ. **(Ωίδιο)**. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα εφαρμογών:** Για **Φαιά σήψη:** 3 με μεσοδιάστημα 7 ημέρες και για **Ωίδιο:** 6 με μεσοδιάστημα 7 ημέρες.

ΜΗΛΙΑ, ΑΧΛΑΔΙΑ, ΚΥΔΩΝΙΑ, ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΑ, ΙΑΠΩΝΙΚΗ ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΑ: Για **Ωίδιο** *(Podosphaera leucotricha, Podosphaera sp.)*, με δόση 200-320 κ.εκ. σκευάσμ./στρ. ή εναλλακτικά για γραμμικά συστήματα: *υπολογισμός της δόσης με αναγωγή στη μονάδα φυλλικής επιφάνειας (LWA – Leaf Wall Area), οπότε το προϊόν εφαρμόζεται με δόση 2 λίτρα ανά 10.000 τ.μ. LWA (Πίν. 3). Όγκος ψεκ. υγρού: 20-150 λίτρα/στρ.. Προληπτικοί ψεκασμοί την άνοιξη έως το φθινόπωρο από την έκπτυξη των οφθαλμών (πράσινη κορυφή) μέχρι οι καρποί να είναι ώριμοι για συγκομιδή. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα εφαρμογών:** 6 με μεσοδιάστημα 7 ημέρες.

ΑΜΠΕΛΙ (επιτραπέζιες και οινοποιήσιμες ποικιλίες): Για **Βοτρύτη** *(Botrytis cinerea)* και για **Ωίδιο** *(Erysiphe necator)*, με δόση 200-320 κ.εκ. σκευάσμ./στρ. ή εναλλακτικά για γραμμικά συστήματα: *υπολογισμός της δόσης με αναγωγή στη μονάδα φυλλικής επιφάνειας (LWA - Leaf Wall Area), οπότε το προϊόν εφαρμόζεται με δόση 2 λίτρα ανά 10.000 τ.μ. LWA (Πίν. 1). Όγκος ψεκ. υγρού: 20-100 λίτρα/στρ. Προληπτικοί ψεκασμοί την άνοιξη έως το φθινόπωρο από την έναρξη του διαχωρισμού των ταξιανθιών μέχρι οι ράγες να είναι ώριμες για συγκομιδή. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα εφαρμογών:** 6 με μεσοδιάστημα 7 ημέρες.

ΤΟΜΑΤΑ (Υ, Θ & Τ): Για **Βοτρύτη** *(Botrytis cinerea)* και για **Ωίδιο** *(Oidium neolycopersici, Podosphaera sp., Leveillula taurica, Leveillula sp.)*, με δόση 200-320 κ.εκ. σκευάσμ./στρ. ή εναλλακτικά για θερμοκήπια κάθετης ανάπτυξης: *υπολογισμός της δόσης με αναγωγή στη μονάδα φυλλικής επιφάνειας (LWA - Leaf Wall Area), οπότε το προϊόν εφαρμόζεται με δόση 1,3 λίτρα ανά 10.000 τ.μ. LWA (Πίν. 2). Όγκος ψεκ. υγρού: 20-150 λίτρα/στρ. Για την **Τομάτα Υπαίθρου/Τούνελ,** προληπτικοί ψεκασμοί την άνοιξη έως το φθινόπωρο από την έναρξη εμφάνισης των ταξιανθιών μέχρι την πλήρη ωρίμαση των καρπών και για την **Τομάτα Θερμοκηπίου,** προληπτικοί ψεκασμοί από την έναρξη σχηματισμού των πλευρικών βλαστών μέχρι την πλήρη ωρίμαση των καρπών. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα εφαρμογών:** 6 με μεσοδιάστημα 7 ημέρες.

ΜΕΛΙΤΖΑΝΑ (Υ, Θ & Τ): Για **Βοτρύτη** *(Botrytis cinerea)* και για **Ωίδιο** *(Oidium neolycopersici, Leveillula taurica)*, με δόση 200-320 κ.εκ. σκευάσμ./στρ. ή εναλλακτικά για θερμοκήπια κάθετης ανάπτυξης: *υπολογισμός της δόσης με αναγωγή στη μονάδα φυλλικής επιφάνειας (LWA - Leaf Wall Area), οπότε το προϊόν εφαρμόζεται με δόση 1,3 λίτρα ανά 10.000 τ.μ. LWA (Πίν. 2). Όγκος ψεκ. υγρού: 20-150 λίτρα/στρ. Για τη **Μελιτζάνα Υπαίθρου/Τούνελ,** προληπτικοί ψεκασμοί την άνοιξη έως το φθινόπωρο από την έναρξη εμφάνισης των ανθοφόρων οφθαλμών μέχρι την πλήρη ωρίμαση των καρπών και για τη **Μελιτζάνα Θερμοκηπίου,** προληπτικοί ψεκασμοί από την έναρξη σχηματισμού των πλευρικών βλαστών μέχρι την πλήρη ωρίμαση των καρπών. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα εφαρμογών:** 6 με μεσοδιάστημα 7 ημέρες.

ΠΙΠΕΡΙΑ (Υ, Θ & Τ): Για **Βοτρύτη** *(Botrytis cinerea)* και για **Ωίδιο** *(Podosphaera Fuliginea, Oidium neolycopersici, Leveillula taurica)*, προληπτικοί ψεκασμοί με μέγιστη δόση 200 κ.εκ. σκευάσμ./στρ. από το 2ο πραγματικό φύλλο έως την εμφάνιση 9 ή περισσότερων πλευρικών βλαστών και με δόση 200-320 κ.εκ. σκευάσμ./στρ. από την έναρξη εμφάνισης των ταξιανθιών μέχρι την πλήρη ωρίμαση των καρπών. Όγκος ψεκ. υγρού: 20-150 λίτρα/στρ. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα εφαρμογών:** 6 με μεσοδιάστημα 7 ημέρες.

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΕΚΤΟΣ ΕΔΑΦΟΥΣ (Υδροπονία) - ΠΙΠΕΡΙΑ: Για **Βοτρύτη** *(Botrytis cinerea)* και για **Ωίδιο** *(Podosphaera fuliginea, Oidium neolycopersici, Leveillula taurica)*, προληπτικοί ψεκασμοί με δόση 200-320 κ.εκ. σκευάσμ./στρ. από το 2ο πραγματικό φύλλο μέχρι την πλήρη ωρίμαση των καρπών. Όγκος ψεκ. υγρού: 20-150 λίτρα/στρ. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα εφαρμογών:** 6 με μεσοδιάστημα 7 ημέρες.

ΦΡΑΟΥΛΑ (Υ, Θ & Τ): Για **Ωίδιο** *(Oidium sp., Podosphaera aphanis, Erysiphe sp.)*, με δόση 200-320 κ.εκ. σκευάσμ./στρ. Όγκος ψεκ. υγρού: 45-100 λίτρα/στρ. Για τη **Φράουλα Υπαίθρου/Τούνελ**, προληπτικοί ψεκασμοί την άνοιξη έως το φθινόπωρο από την έναρξη σχηματισμού των στολώνων μέχρι τη γήρανση των φυτών και για τη **Φράουλα Θερμοκηπίου,** προληπτικοί ψεκασμοί από την έναρξη σχηματισμού των στολώνων μέχρι τη γήρανση των φυτών. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα εφαρμογών:** 6 με μεσοδιάστημα 8 ημέρες.

ΡΥΖΙ: Για **Πυρικουλάρια** *(Pyricularia oryzae)*, προληπτικοί ψεκασμοί με μέγιστη δόση 320 κ.εκ. σκευάσμ./στρ. καλοκαίρι μετά την πλήρη έκπτυξη του φύλλου σημαίας μέχρι την έναρξη της ωρίμασης των κόκκων. Όγκος ψεκ. υγρού: 40 λίτρα/στρ. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα εφαρμογών:** 2 με μεσοδιάστημα 14 ημέρες.

ΑΓΓΟΥΡΙ, ΑΓΓΟΥΡΑΚΙ, ΚΟΛΟΚΥΘΙ, ΠΕΠΟΝΙ, ΚΑΡΠΟΥΖΙ, ΚΟΛΟΚΥΘΑ (Υ, Θ & Τ): Για **Ωίδιο** *(Sphaerotheca sp., Podosphaera fuliginea, Podosphaera xanthii, Podosphaera fusca)*, προληπτικοί ψεκασμοί με μέγιστη δόση 200 κ.εκ. σκευάσμ./στρ. από το 2ο πραγματικό φύλλο έως την εμφάνιση 9 ή περισσότερων πλευρικών βλαστών και με δόση 200-320 κ.εκ. σκευάσμ./στρ. από την έναρξη εμφάνισης των ταξιανθιών μέχρι την πλήρη ωρίμαση των καρπών. Όγκος ψεκ. υγρού: 20-150 λίτρα/στρ. για **θερμοκήπιο** και 20-100 λίτρα/στρ. για **ύπαιθρο/τούνελ. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα εφαρμογών:** 6 με μεσοδιάστημα 7 ημέρες.

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΕΚΤΟΣ ΕΔΑΦΟΥΣ (Υδροπονία) - ΑΓΓΟΥΡΙ, ΑΓΓΟΥΡΑΚΙ, ΚΟΛΟΚΥΘΙ, ΠΕΠΟΝΙ, ΚΑΡΠΟΥΖΙ, ΚΟΛΟΚΥΘΑ: Για **Ωίδιο** *(Sphaerotheca sp., Podosphaera fuliginea, Podosphaera xanthii, Podosphaera fusca)*, προληπτικοί ψεκασμοί με δόση 200-320 κ.εκ. σκευάσμ./στρ. από το 2ο πραγματικό φύλλο μέχρι την πλήρη ωρίμαση των καρπών. Όγκος ψεκ. υγρού: 20-150 λίτρα/στρ. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα εφαρμογών:** 6 με μεσοδιάστημα 7 ημέρες.

ΒΑΤΟΜΟΥΡΑ, ΑΣΠΡΟΒΑΤΟΜΟΥΡΙΑ, ΣΜΕΟΥΡΑ, ΜΥΡΤΙΛΛΑ, ΦΡΑΓΚΟΣΤΑΦΥΛΑ (Υ, Θ & Τ): Για **Βοτρύτη** *(Botrytis cinerea)* και για **Ωίδιο** *(Sphaerotheca sp., Podosphaera morsuvae, Podosphaera pannosa, Podosphaera aphanis, Podosphaera sp.)*, προληπτικοί ψεκασμοί με δόση 200-320 κ.εκ. σκευάσμ./στρ. από το στάδιο έκπτυξης των ταξιανθιών μέχρι την πλήρη ωρίμαση των καρπών. Όγκος ψεκ. υγρού: 20-150 λίτρα/στρ. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα εφαρμογών:** 6 με μεσοδιάστημα 7 ημέρες.

ΜΑΡΟΥΛΙ, ΡΟΚΑ, ΣΚΑΡΟΛΕΣ (ΠΙΚΡΙΔΑ)/ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ ΑΝΤΙΔΙΑ, ΛΥΚΟΤΡΙΒΟΛΟ, ΚΑΡΔΑΜΟ ΚΑΙ ΑΛΛΑ ΒΛΑΣΤΑΡΙΑ ΚΑΙ ΦΥΤΡΕΣ, ΣΠΑΝΑΚΙ, ΑΝΔΡΑΚΛΑ, ΣΕΣΚΟΥΛΑ (Υ, Θ & Τ): Για **Βοτρύτη** *(Botrytis cinerea)* και για **Σκληρωτίνια** *(Sclerotinia sclerotiorum)*, προληπτικοί ψεκασμοί με μέγιστη δόση 200 κ.εκ. σκευάσμ./στρ. όταν η διάμετρος της ροζέτας έχει φτάσει το 30% της αναμενόμενης διαμέτρου της ποικιλίας μέχρι την πλήρη ανάπτυξη της ροζέτας και με δόση 200-320 κ.εκ. σκευάσμ./στρ. όταν έχει φτάσει το 10% της αναμενόμενης φυλλικής μάζας της ποικιλίας έως την πλήρη ανάπτυξη του μεγέθους των φύλλων. Όγκος ψεκ. υγρού: 75-100 λίτρα/στρ. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα εφαρμογών:** 6 με μεσοδιάστημα 7 ημέρες.

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΕΚΤΟΣ ΕΔΑΦΟΥΣ (Υδροπονία) - ΜΑΡΟΥΛΙ, ΡΟΚΑ, ΣΚΑΡΟΛΕΣ (ΠΙΚΡΙΔΑ)/ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ ΑΝΤΙΔΙΑ, ΛΥΚΟΤΡΙΒΟΛΟ, ΚΑΡΔΑΜΟ ΚΑΙ ΑΛΛΑ ΒΛΑΣΤΑΡΙΑ ΚΑΙ ΦΥΤΡΕΣ, ΣΠΑΝΑΚΙ, ΑΝΔΡΑΚΛΑ, ΣΕΣΚΟΥΛΑ: Για **Βοτρύτη** *(Botrytis cinerea)* και για **Σκληρωτίνια** *(Sclerotinia sclerotiorum)*, προληπτικοί ψεκασμοί με δόση 200-320 κ.εκ. σκευάσμ./στρ. από την έκπτυξη του 3ου πραγματικού φύλλου μέχρι την πλήρη ανάπτυξη του μεγέθους των φύλλων. Όγκος ψεκ. υγρού: 20-100 λίτρα/στρ. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα εφαρμογών:** 6 με μεσοδιάστημα 7 ημέρες.

ΚΑΛΛΩΠΙΣΤΙΚΑ, ΑΝΘΟΚΟΜΙΚΑ ΦΥΤΑ (Υ, Τ): Για **Βοτρύτη** *(Botrytis cinerea)* και για **Ωίδιο** *(Podosphaera pannosa)*, προληπτικοί ψεκασμοί με μέγιστη δόση 200^9 κ.εκ. σκευάσμ./στρ. από το σχηματισμό των πλάγιων βλαστών μέχρι την συγκομιδή και με μέγιστη δόση 320^9 κ.εκ. σκευάσμ./στρ. όταν έχει αναπτυχθεί η ταξιανθία έως τη συγκομιδή. Όγκος ψεκ. υγρού: 20-120 λίτρα/στρ. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα εφαρμογών:** Με τη μικρή δόση 5 εφαρμογές και με τη μεγάλη δόση 4 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7 ημέρες.

ΚΑΛΛΩΠΙΣΤΙΚΑ, ΑΝΘΟΚΟΜΙΚΑ ΦΥΤΑ (Θ): Για **Βοτρύτη** *(Botrytis cinerea)* και για **Ωίδιο** *(Podosphaera pannosa)*, προληπτικοί ψεκασμοί με μέγιστη δόση 200 κ.εκ. σκευάσμ./στρ. από το σχηματισμό των πλάγιων βλαστών μέχρι πριν την εμφάνιση των

ταξιανθιών και με δόση 200-320 κ.εκ. σκευάσμ./στρ. όταν έχει αναπτυχθεί η ταξιανθία έως τη συγκομιδή. Όγκος ψεκ. υγρού: 20-150 λίτρα/στρ. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα εφαρμογών:** 6 με μεσοδιάστημα 7 ημέρες.

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΕΚΤΟΣ ΕΔΑΦΟΥΣ (Υδροπονία) - ΚΑΛΛΩΠΙΣΤΙΚΑ, ΑΝΘΟΚΟΜΙΚΑ ΦΥΤΑ: Για **Βοτρύτη** *(Botrytis cinerea)* και για **Ωίδιο** *(Podosphaera pannosa)*, προληπτικοί ψεκασμοί με δόση 200-320 κ.εκ. σκευάσμ./στρ. από το σχηματισμό των πλάγιων βλαστών έως τη συγκομιδή. Όγκος ψεκ. υγρού: 20-150 λίτρα/στρ. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα εφαρμογών:** 6 με μεσοδιάστημα 7 ημέρες.

Παρατηρήσεις:

1. Η χρήση στη ροδακινιά περιλαμβάνει τη νεκταρινιά.
2. Η χρήση στη δαμασκηνιά περιλαμβάνει την κορομηλιά, την ιαπωνική δαμασκηνιά και την τζιτζιφιά.
3. Η χρήση στην κερασιά περιλαμβάνει τη βυσσινιά.
4. Μην υπερβαίνετε τα 1920 ml σκευάσματος/στρ. ανά καλλιεργητική περίοδο στην καλλιέργεια της Ροδακινιάς, Βερικοκιάς, Δαμασκηνιάς και Κερασιάς.
5. Η χρήση στα αχλάδια (PYUCO) περιλαμβάνει και την Ιαπωνική Αχλαδιά –Nashi (PYUPC).
6. Η χρήση στην πιπέρια (CPSAN) περιλαμβάνει και την πιπεριά chili (CPSFR).
7. Κατά την εφαρμογή εξασφαλίστε καλή κάλυψη όλης της φυλλικής επιφάνειας των καλλιεργειών. Η δόση είναι ανάλογη της πίεσης προσβολής, να χρησιμοποιείται η μεγαλύτερη δόση σε περιπτώσεις αυξημένου κινδύνου εξέλιξης των προσβολών.
8. Στις καλλιέργειες των καλλωπιστικών φυτών να προηγείται δοκιμαστική εφαρμογή σε μικρή κλίμακα.
9. Μην υπερβαίνετε τα 1280 ml σκευάσματος/στρ. ανά καλλιεργητική περίοδο στην καλλιέργεια των καλλωπιστικών στην ύπαιθρο και σε ανοικτές κατασκευές τύπου Τούνελ.
10. Θ (Χρήση Θερμοκήπιου), Υ (Χρήση Υπαίθρου), Τ (Χρήση σε ανοικτές κατασκευές τύπου Τούνελ).

***Δόσεις για την εφαρμογή με τη μέθοδο αναγωγής στη μονάδα φυλλικής επιφάνειας (LWA - Leaf Wall Area):** Σε γραμμικά συστήματα φύτευσης/ καλλιέργειες κάθετης ανάπτυξης, για την εφαρμογή της βέλτιστης δόσης σε σχέση με το στάδιο ανάπτυξης της καλλιέργειας, γίνεται υπολογισμός της δόσης ανά στρέμμα λαμβάνοντας υπόψη τις διαστάσεις της καλλιέργειας (ύψος βλάστησης και απόσταση μεταξύ των γραμμών) και της δόσης LWA ως εξής:
Η δόση εφαρμογής ανά μονάδα φυλλικής επιφάνειας (LWA) διατηρείται σταθερή, ενώ η τελική εφαρμοζόμενη δόση ανά στρέμμα αυξάνεται ακολουθώντας το μέγεθος της φυλλικής επιφάνειας.
Τελική εφαρμοζόμενη δόση ανά στρέμμα = (LWA/100.000) x δόση LWA, όπου

$$\text{LWA} = 2 \times \frac{\text{Ύψος βλάστησης (μέτρα) x 10.000}}{\text{Απόσταση μεταξύ των γραμμών (μέτρα)}}$$

Αμπέλι: Ως ύψος βλάστησης ορίζεται η απόσταση από το σταύρωμα μέχρι την κορυφή της βλάστησης. Η δόση LWA είναι σταθερή **(2000 κ.εκ. ανά 10.000 τ.μ. LWA)**, ενώ η τελική εφαρμοζόμενη δόση ανά στρέμμα αυξάνεται ακολουθώντας το μέγεθος της φυλλικής επιφάνειας, με μέγιστη επιτρεπτή δόση αυτή των 320 κ.εκ. ανά στρέμμα.

Πίνακας 1: Υπολογισμός τελικών εφαρμοζόμενων δόσεων σε κ.εκ. σκευάσματος ανά στρέμμα για το αμπέλι (επιτραπέζιες και οινοποιήσιμες ποικιλίες):

Απόσταση μεταξύ των γραμμών (μέτρα)	Ύψος βλάστησης (μέτρα)							
	0,6	0,8	1	1,2	1,4	1,6	1,8	2
2	120,0	160,0	200	240,0	280,0	320,0	320,0**	320,0**
2,25	106,7	142,2	177,8	213,3	248,9	284,4	320,0	320,0**
2,5	96,0	128,0	160,0	192,0	224,0	256,0	288,0	320,0
2,75	87,3	116,4	145,5	174,5	203,6	232,7	261,8	290,9
3	80,0	106,7	133,3	160,0	186,7	213,3	240,0	266,7

Τομάτα (Θ) και Μελιτζάνα (Θ), κάθετης ανάπτυξης:

Ως ύψος βλάστησης ορίζεται η απόσταση από το σημείο έκπτυξης της βλάστησης/καρποφορίας μέχρι την κορυφή της.
Η δόση LWA είναι σταθερή **(1300 κ.εκ. ανά 10.000 τ.μ. LWA)**, ενώ η τελική εφαρμοζόμενη δόση ανά στρέμμα αυξάνεται ακολουθώντας το μέγεθος της φυλλικής επιφάνειας, με μέγιστη επιτρεπτή δόση αυτή των 320 κ.εκ. ανά στρέμμα.

Πίνακας 2: Υπολογισμός τελικών εφαρμοζόμενων δόσεων σε κ.εκ. σκευάσματος ανά στρέμμα για την τομάτα (Θ) και τη μελιτζάνα (Θ):

Απόσταση μεταξύ των γραμμών (μέτρα)	Ύψος βλάστησης (μέτρα)							
	0,25	0,5	0,75	1	1,25	1,5	1,75	2
0,75	86,7	173,3	260	320,0**	320,0**	320,0**	320,0**	320,0**
1	65,0	130,0	195,0	260,0	320,0**	320,0**	320,0**	320,0**
1,25	52,0	104,0	156,0	208,0	260,0	312,0	320,0**	320,0**
1,5	43,3	86,7	130,0	173,3	216,7	260,0	303,3	320,0**
2	32,5	65,0	97,5	130,0	162,5	195,0	227,5	260,0

**** Στις περιπτώσεις όπου προκύπτει τελική εφαρμοζόμενη δόση μεγαλύτερη από τη μέγιστη επιτρεπτή δόση ανά στρέμμα, να τηρείται ο περιορισμός της μέγιστης δόσης των 320 κ.εκ./στρέμμα και μόνο αυτή πρέπει να εφαρμοστεί για μεγάλες τιμές LWA.**

Μηλοειδή:

Ως ύψος βλάστησης ορίζεται η απόσταση από την έναρξη σχηματισμού της κόμης μέχρι την κορυφή της βλάστησης.
Η δόση LWA είναι σταθερή **(2000 κ.εκ. ανά 10.000 τ.μ. LWA)**, ενώ η τελική εφαρμοζόμενη δόση ανά στρέμμα αυξάνεται ακολουθώντας το μέγεθος της φυλλικής επιφάνειας, με μέγιστη επιτρεπτή δόση αυτή των 320 κ.εκ. ανά στρέμμα.

Πίνακας 3: Υπολογισμός τελικών εφαρμοζόμενων δόσεων σε κ.εκ. σκευάσματος ανά στρέμμα για τα Μηλοειδή:

Απόσταση μεταξύ των γραμμών (μέτρα)	Ύψος βλάστησης (μέτρα)					
	25	2,75	3	3,25	3,5
3	320**	320**	320**	320,0**	320,0**
3,25	307,6	320**	320**	320,0**	320,0**
3,5	285,7	314,2	320**	320,0**	320,0**
3,75	266,7	293,3	320	320,0**	320,0**
4	250	275	300	320,0**	320,0**
4,25	235,3	258,8	282,3	305,8	320,0**

****Στις περιπτώσεις όπου προκύπτει τελική εφαρμοζόμενη δόση μεγαλύτερη από τη μέγιστη επιτρεπτή δόση ανά στρέμμα, να τηρείται ο περιορισμός της μέγιστης δόσης των 320 κ.εκ./στρέμμα και μόνο αυτή πρέπει να εφαρμοστεί για μεγάλες τιμές LWA.**