



FARMA-CHEM SA

ΒΙ.ΠΕ. ΣΙΝΔΟΥ | Γ' ΖΩΝΗ | Τ.Θ.1026



570 22 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

ΤΗΛ.: 2310 569.630 έως 33



FAX: 2310 797.047



info@farmachem.gr



www.farmachem.gr



ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ

FANCY 50 WP

ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟ

Μυκητοκτόνο, βακτηριοκτόνο επαφής με προστατευτική δράση



ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ:

Είναι βρέξιμη σκόνη (WP) με 50% β/β δραστική ουσία (Μεταλλικός χαλκός), σε μορφή υδροξειδίου του χαλκού και 15,26 % β/β βοηθητικές ουσίες.

Κάτοχος της άδειας: FARMA-CHEM SA

Παρασκευαστής: ASCENZA AGRO S.A.

Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά: FARMA-CHEM SA

ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΧΡΗΣΤΕΣ.



ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΟΣΕΙΣ:

Καλλιεργείες	Ασθένειες	Δόσεις			Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/ καλλιεργητική περίοδο
		γρ.σκ./ 100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού/ λίτρα/ στρ.	γρ.σκ./ στρ		
ΕΣΠΕΡΙΔΟ-ΕΙΑΗ Γκρέϊπ φρουτ – CIDPA, Λεμονιά – CIDLI, Μανταρινιά – CIDRE, Πορτοκαλιά – CIDS	Κορυφοξήρα (<i>Phoma tracheiphila</i> – DEUTTR), Ανθράκωση (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i> – GLOMCI), Σεπτορίωση (<i>Septoria spp.</i> – SEPTSP)	100 – 160	200 – 250	200 – 400	Εφαρμογές με τις πρώτες βροχές του φθινοπώρου.	2
	Προσβολή κλαδίσκων, φύλλων και καρπών (<i>Pseudomonas syringae</i> – PSDMSX)				Εφαρμογές πριν την έναρξη των βροχών και μετά από χαλάζι ή παγετό	
	Φυτόφθορα καρπών (<i>Phytophthora spp.</i> – PHYTSP)				Εφαρμογή το δεύτερο 15ήμερο του Οκτωβρίου και επανάληψη μετά από 3-4 μήνες. Συνιστάται να ψεκάζονται τα χαμηλά κλαδιά μέχρι 1,5 μ. από το έδαφος	
Αμυγδαλιά – PRNDU	Εξώασκος (<i>Taphrina deformans</i> – TAPHDE)	160	100-150	160-240	Στις περιοχές όπου ενδημεί η ασθένεια, εφαρμογές το φθινόπωρο μόλις πέσουν τα φύλλα και το χειμώνα λίγο πριν την έκπτυξη των ζυλοφόρων οφθαλμών.	3
	Κηλίδωση φύλλων (<i>Polystigma ochraceum</i> – POLTOC)				Εφαρμογές που αρχίζουν μετά την πτώση των πετάλων και επαναλαμβάνονται κάθε 15-20 ημέρες.	
Καρυδιά – IUGRE	Ανθράκωση (<i>Marsonina juglandis</i> – GNOMLE), Κηλίδωση των φύλλων και καρπών (<i>Xanthomonas juglandis</i> – XANTJU)	160	100-150	160-240	Εφαρμογές που αρχίζουν πριν εκπτυχθούν τα φύλλα και επαναλαμβάνονται κάθε 10 ημέρες.	3
Φουντουκιά – CYLAV	Βακτηριακό έλκος (<i>Pseudomonas spp.</i> - PSDMSP)	160	100-150	160-240	Στις περιοχές όπου ενδημεί η ασθένεια, εφαρμογές: α) μόλις αρχίσουν να πέφτουν τα φύλλα και β) όταν πέσει το 75% των φύλλων.	2
Φιστικιά - PIAVE	Σεπτορίωση (<i>Septoria spp.</i> – SEPTSP)	160	100-125	160-200	α. Στην πρώτη εμφάνιση της βλάβστησης, β. όταν ο καρπός αποκτήσει μήκος 1 εκ. γ. μετά από 20 ημέρες δ. αρχές φθινοπώρου μετά τη συγκομιδή των καρπών.	4

ΜΗΛΟΕΙΔΗ Μηλιά – MABSD, Αχλαδιά – PYUCO	Φουζικλάδιο (<i>Venturia</i> <i>inaequalis</i> – VENTIN, <i>V. pirina</i> – VENTPI) Σεπτορίωση (<i>Septoria</i> spp. – SEPTSP) Φαιά σήψη (<i>Sclerotinia laxa</i> - MONILA)	240-250	100	250	Το φθινόπωρο πριν την πτώση των φύλλων και στο στάδιο της πράσινης κορυφής εμφανιστούν οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών.	3
	Βακτηρίωση (<i>Pseudomonas</i> <i>syringae</i> – PSDMSX) Βακτηριακό κάψιμο (<i>Erwinia</i> <i>amylovora</i> – ERWIAM)	250	100	250	Στις περιοχές που ενδημούν οι ασθένειες, συνιστώνται δύο εφαρμογές στην αρχή και στο τέλος της πτώσης των φύλλων και κατά τη διάρκεια του χειμώνα.	
ΠΥΡΗΝΟ- ΚΑΡΠΑ Βερικοκιά – PRNAR	Κορόνιο (<i>Stigmata</i> <i>carpophila</i> – STIGCA)	170	100-120	170-200	Στις περιοχές όπου ενδημεί η ασθένεια, εφαρμογές α) το φθινόπωρο, μόλις	3
	Φαιά σήψη (<i>Sclerotinia laxa</i> – MONILA)				πέσουν τα φύλλα και β) στο τέλος του χειμώνα πριν τη διδόγκωση των οφθαλμών.. Εφαρμογές στη διδόγκωση των οφθαλμών και στη ρόδινη κορυφή.	
Κερασιά – PRNAV	Κορόνιο (<i>Stigmata</i> <i>carpophila</i> – STIGCA), Προσβολή από <i>Pseudomonas</i> <i>syringae</i> – PSDMSX	170	100-120	170-200	Στις περιοχές όπου ενδημούν οι ασθένειες, εφαρμογές α) το φθινόπωρο, μόλις πέσουν τα φύλλα και β) στο τέλος του χειμώνα πριν τη διδόγκωση των οφθαλμών.	4
Ροδακινιά - PRNPS, Λαμασκηινιά – PRNDO	Εξώασκος (<i>Taphrina</i> <i>deformans</i> – TAPHDE) Κορόνιο (<i>Stigmata</i> <i>carpophila</i> – STIGCA) Κλαδοσπορίωση (<i>Cladosporium</i> <i>carophilum</i> – VENTCA)	170	100-120	170-200	Στις περιοχές όπου ενδημούν οι ασθένειες, εφαρμογές α) το φθινόπωρο, μόλις πέσουν τα φύλλα και β) στο τέλος του χειμώνα πριν τη διδόγκωση των οφθαλμών..	4
	Φαιά σήψη (<i>Sclerotinia laxa</i> - MONILA)				Εφαρμογές κατά τη διδόγκωση των οφθαλμών και στη ρόδινη κορυφή.	
	Βακτηριακό έλκος (<i>Pseudomonas</i> spp. - PSDMS)				Στις περιοχές όπου ενδημεί η ασθένεια, εφαρμογές στην αρχή και στο τέλος της πτώσης των φύλλων	

Αμπέλι - VITVI (επιτραπέζια και οινοποιήσιμα σταφύλια)	Περωνόσπορος (<i>Plasmopara</i> <i>viticola</i> – PLASVI), Ανθράκωση (<i>Elsinoe</i> <i>ampelina</i> – ELSIAM), Βακτηριακή νέκρωση (<i>Xanthomonas</i> <i>ampelina</i> – XANTAM)	150-240	50-100	75-240	Εφαρμογές που αρχίζουν όταν οι βλαστοί έχουν μήκος περίπου 10 εκ., λίγο πριν την άνθηση και λίγο μετά τη γονιμοποίηση	3
Ελιά – OLVEU	Κυκλοκόνιο (<i>Cycloconium</i> <i>oleaginum</i> – CYCLOL)	260 (φθινόπ) 210 (άνοιξη)	150	390 (φθινόπ) 315 (άνοιξη)	Στις περιοχές όπου ενδημεί η ασθένεια εφαρμογές από αρχές φθινοπώρου μέχρι αρχές άνοιξης.	2
	Γλοιοσπόριο (<i>Gloeosporium</i> <i>olivarum</i> – GLOMCI)	260		390	Δύο εφαρμογές: η πρώτη όταν αρχίζουν να ωριμάζουν οι καρποί και η δεύτερη 20 ημέρες αργότερα.	
	Καρκίνωση (<i>Pseudomonas</i> <i>savastanoi</i> – PSDMSA)	260 (φθινόπ) 210 (άνοιξη)		390 (φθινόπ) 315 (άνοιξη)	Εφαρμογές μετά το κλάδεμα και μετά από χαλάζι ή παγετό.	
Τομάτα - LYPES (Υ+Θ), Πιπεριά – CPSAN (Υ+Θ),	Περωνόσπορος (<i>Phytophthora</i> <i>infestans</i> – PHYTIN, <i>Peronospora</i> <i>tabacina</i> - PEROTA)	250 (βαριά προσβολή) 120-160 (ελαφρά προσβολή)	50 – 100	125-250 (βαριά προσβολή) 160 (ελαφρά προσβολή)	Εφαρμογές από το στάδιο των νεαρών σπορόφυτων και επανάληψη ανά 10-14 ημέρες.	3
	Ανθράκωση (<i>Colletotrichum</i> <i>spp.</i> – COLLSP), Σεπτορίωση (<i>Septoria</i> <i>lycopescici</i> – SEPTLY), Κλαδοσπορίωση (<i>Cladosporium</i> <i>fulvum</i> – FULVFU)				Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων των ασθενειών και επανάληψη ανά 10-14 ημέρες ανάλογα με την ένταση της προσβολής.	
	Βακτηριώσεις (<i>Xanthomonas</i> <i>vesicatoria</i> – XANTVE, <i>Pseudomonas</i> <i>spp.</i> – PSDMSP)				Εφαρμογές από το στάδιο των νεαρών σπορόφυτων μέχρι την καρπώδεση.	
ΚΟΛΟΚΥΝΘΟ ΕΙΔΗ (Υ+Θ) Αγγούρι – CUMSA, Κολοκύθι – CUUPE, Πεπόνι – CUMME, Καρπούζι – CITLA	Περωνόσπορος (<i>Pseudoperonospora</i> <i>cubensis</i> – PSPECU), Ανθράκωση (<i>Colletotrichum</i> <i>lagenarium</i> – COLLLA), Κλαδοσπορίωση (<i>Cladosporium</i> <i>cucumerinum</i> – CLADCU), Βακτηριώσεις (<i>Erwinia</i> <i>tracheiphila</i> – ERWITR)	110	50-100	70-110	Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων των ασθενειών και επανάληψη ανά 10-14 ημέρες ανάλογα με την ένταση της προσβολής.	4

Φασόλι – PHSVX	Κερκοσπορίωση (<i>Cercospora spp.</i> – CERCSP)	140	50-80	70-110	Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και επανάληψη ανά 7-14 ημέρες.	3
	Βακτηριώσεις (<i>Xanthomonas spp.</i> – XANTSP, <i>Pseudomonas phaseolicola</i> – PSDMPH)				Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων των ασθενειών και επανάληψη ανά 10-14 ημέρες ανάλογα με την ένταση της προσβολής.	
Σέλινο – APUGV	Σεπτορίωση (<i>Septoria apii</i> - SEPTAP), Κερκοσπορίωση (<i>Cercospora apii</i> – CERCAP)	140	50-80	70-110	Εφαρμογές όταν τα φυτά έχουν ύψος 15-20 εκ. και επανάληψη ανά 7-10 ημέρες, ανάλογα με την ένταση της προσβολής.	3
Αραχίδα – ARHHY	Κερκοσπορίωση (<i>Cercospora sp.</i> - CERCSP)	180	60	110	Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και επανάληψη ανά 7-10 ημέρες ανάλογα με την ένταση της προσβολής.	3
Πατάτα – SOLTU	Περονόσπορος (<i>Phytophthora infestans</i> – PHYTIN), Ανθράκνωση (<i>Colletotrichum atrmentarium</i> – COLLCC)	180 (βαριά προσβολή) 110 (ελαφρά προσβολή)	50 – 100	130-180 (βαριά προσβολή) 70-110 (ελαφρά προσβολή)	Εφαρμογές όταν τα φυτά έχουν ύψος 15-20 εκ. και επανάληψη ανά 10-14 ημέρες, ανάλογα με την ένταση της προσβολής.	4
Ζαχαρότευτλα – BEAVA	Κερκοσπορίωση (<i>Cercospora beticola</i> – CERCBE)	250-280	40	110	Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων και επανάληψη ανά 10-14 ημέρες ανάλογα με την ένταση της προσβολής.	4



ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Οι μικρές δόσεις αφορούν τους ψεκασμούς που πλησιάζουν προς την άνθηση, ιδιαίτερα για τα Μηλοειδή. 2. Οι μεγαλύτερες δόσεις αφορούν τους ψεκασμούς που γίνονται όταν οι καιρικές συνθήκες είναι ευνοϊκές την ανάπτυξη των ασθενειών. Στις περιπτώσεις που τα συμπτώματα έχουν εμφανιστεί, το εύρος της δόσης είναι ανάλογο με την ένταση της προσβολής. 3. Στα λαχανικά να αποφεύγονται οι ψεκασμοί με υψηλές θερμοκρασίες και κατά τις θερμές ώρες της ημέρας. 4. Οι εφαρμογές είναι προληπτικές και γίνονται εφόσον οι καιρικές συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών. 5. Στις καλλιέργειες αμπέλι, εσπεριδοειδή, μηλοειδή, πυρηνόκαρπα, πατάτα, ελιά και λαχανικά υπό κάλυψη να ακολουθούνται στις περιοχές που εφαρμόζονται τα προγράμματα των γεωργικών προειδοποιήσεων. 6. Η συνολική εφαρμοζόμενη ποσότητα χαλκούχων σκευασμάτων ανά καλλιεργητική περίοδο δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τα 400 γραμ. ανά στρέμμα (ποσότητα εκφρασμένη σε μεταλλικό χαλκό).



ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:

Ψεκασμός φυλλώματος.



ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ:

Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση. Διαλύστε τη συνιστώμενη δόση του σκευάσματος σε μικρή ποσότητα νερού και προσθέστε το στο

ψεκαστικό δοχείο αφού το περαστεί από ψιλή σήτα. Συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό αναδεύοντας καλά.



ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ:

-



ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΗ ΑΠΟΣΥΡΣΗ ΤΟΥ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ:

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.



ΦΥΤΟΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ:

Είναι φυτοτοξικό στις ποικιλίες αμπελιού DELAWARE, ROSETTE, NIAGARA και CONCORD. Είναι φυτοτοξικό στα Πυρηνόκαρπα μετά την έκπτυξη των φύλλων. Επαναλαμβανόμενες εφαρμογές στα μηλοειδή μπορεί να προκαλέσουν καστανό χρωματισμό. Στη μηλιά οι εφαρμογές να σταματούν όταν η πράσινη κορυφή είναι μήκος 1 εκ. Ο κίνδυνος φυτοτοξικότητας αυξάνεται σε χαμηλές θερμοκρασίες (<5° C) και σε υγρασία.



ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ:

Δεν συνδυάζεται με αλκαλικά σκευάσματα και όξινα σκευάσματα. Σε περίπτωση συνδυασμού του με προσκολλητικά, λάδια, εντομοκτόνα και άλλα μυκητοκτόνα, διαλύεται το σκεύασμα σε ένα δοχείο και μπαίνει πρώτο στο βυτίο και μετά προστίθενται τα υπόλοιπα σκευάσματα.



ΕΙΔΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ, ΦΥΤΟΪΓΕΙΑΣ Ή ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΥΠΟ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ Ή ΝΑ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΕΙ:

-



ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΠΡΙΝ ΤΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ:

Φυτικά προϊόντα	Ημέρες
Εσπεριδοειδή, Αμπέλι (για επιτραπέζια και οινοποιήσιμα σταφύλια), Ελιά, Πατάτα, Αραχίδα, Ζαχαρότευτλα	21
Ακρόδρυα (Αμυγδαλιά, Καρυδιά, Φουντουκιά, Φιστικιά)	28
Μηλοειδή, Πυρηνόκαρπα	Καθορίζεται από το στάδιο ανάπτυξης της καλλιέργειας κατά την εφαρμογή
Λαχανικά (Υπαίθρου + Θερμοκηπίου), Τομάτα (Θερμοκηπίου)	7
Τομάτα (Υπαίθρου)	10



ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ Η ΤΩΝ ΖΩΩΝ ΣΤΗΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΣΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΙ ΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ :

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



ΧΡΟΝΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ - ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ:

Διατηρήστε το κλειστό στην αρχική του συσκευασία σε μέρος ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο. Στις συνθήκες αυτές παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια από την αναγραφόμενη ημερομηνία παρασκευής.

- **Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.**
- **ΠΡΟΣΟΧΗ: Τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα να χρησιμοποιούνται με ασφαλή τρόπο. Να διαβάσετε πάντα την ετικέτα και τις πληροφορίες σχετικά με το προϊόν πριν από κάθε χρήση. Δείτε τις προειδοποιητικές φράσεις και σύμβολα πριν χρησιμοποιήσετε τα προϊόντα.**