

Πεδίο εφαρμογής-Στόχος-Δόσεις-Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής-Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο. Μεσοδιάστημα εφαρμογών:

Εσπεριδοειδή (Πορτοκαλιά, Μανταρινιά, Λεμονιά): Για Κοκκοειδή, Λεκάνιο, Κόκκινη ψώρα και άλλα Κοκκοειδή με 35-75 κ.εκ./100 λίτρα ψεκ. υγρού ή 225 κ.εκ. (max) σε 200-300 λίτρα ψεκ. υγρού/στρέμμα. 1 ψεκασμός με την εμφάνιση των πρώτων προνυμφικών σταδίων κατά προτίμηση της 1^{ης} γενιάς.

Μηλιά, Αχλαδιά, Βερικοκιά: Για Κοκκοειδή με 30 κ.εκ./100 λίτρα ψεκ. υγρού ή 30 κ.εκ. (max) σε 80-100 λίτρα ψεκ. υγρού/στρέμμα. 1 ψεκασμός με την εμφάνιση των πρώτων προνυμφικών σταδίων κατά προτίμηση της 1^{ης} γενιάς, πριν την άνθηση.

Ροδακινιά, Νεκταρινιά: Για Κοκκοειδή με 30 κ.εκ./100 λίτρα ψεκ. υγρού ή 24-30 κ.εκ. (max) σε 80-100 λίτρα ψεκ. υγρού/στρέμμα. 1 ψεκασμός με την εμφάνιση των πρώτων προνυμφικών σταδίων κατά προτίμηση της 1^{ης} γενιάς, πριν την άνθηση.

Ελιά: Για Λεκάνιο με 30 κ.εκ./100 λίτρα ψεκ. υγρού ή 37,5 κ.εκ. (max) σε 100-125 λίτρα ψεκ. υγρού/στρέμμα. 1 ψεκασμός με την εμφάνιση των πρώτων προνυμφικών σταδίων κατά προτίμηση της 1^{ης} γενιάς, πριν την άνθηση.

Τομάτα (Θερμοκηπίου): Για Αλευρώδεις με 75 κ.εκ./100 λίτρα ψεκ. υγρού ή 75-112,5 κ.εκ. (max) σε 100-150 λίτρα ψεκ. υγρού/στρέμμα. 2 ψεκασμοί/10 ημέρες με την εμφάνιση των πρώτων ακμιαίων.

Πιπεριά (Θερμοκηπίου): Για Αλευρώδεις με 50 κ.εκ./100 λίτρα ψεκ. υγρού ή 75 κ.εκ. (max) σε 100-150 λίτρα ψεκ. υγρού/στρέμμα. 2 ψεκασμοί με την εμφάνιση των πρώτων ακμιαίων (1).

Αγγούρι-Αγγουράκι (Θερμοκηπίου): Για Αλευρώδεις με 50-75 κ.εκ./100 λίτρα ψεκ. υγρού ή 75-112,5 κ.εκ. (max) σε 100-150 λίτρα ψεκ. υγρού/στρέμμα. 2 ψεκασμοί/10 ημέρες με την εμφάνιση των πρώτων ακμιαίων.

Βαμβάκι: Για Αλευρώδη με 50 κ.εκ. (max) σε 50-80 λίτρα ψεκ. υγρού/στρέμμα. 1 ψεκασμός με την εμφάνιση της προσβολής πριν το άνοιγμα των καρυδιών.

Παρατηρήσεις: (1) Μεσοδιάστημα επεμβάσεων 10 ημέρες όταν η θερμοκρασία είναι μεγαλύτερη των 25°C και 15 ημέρες όταν είναι μικρότερη. **(2)** Σε περίπτωση που ο πληθυσμός των ακμιαίων αλευρωδών είναι σε υψηλά επίπεδα, συνιστάται να προηγηθεί η χρήση κατάλληλου ακμιαοκτόνου ώστε να μειωθεί ο πληθυσμός πριν την εφαρμογή του HARPUN. **(3)** Στην ελιά εμφανίζει δευτερεύουσα δράση κατά της *Parlatoria oleae*.

Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαλλοντικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί: Διαχείριση ανθεκτικότητας: Για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας, χρησιμοποιείστε αυτό ή οποιοδήποτε άλλο σκεύασμα που περιέχει δ.ο. γυρίροξυφεν σε εναλλαγή με άλλα εντομοκτόνα με διαφορετικό τρόπο δράσης.

Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα: Μην εισέρχεστε στην ψεκασμένη περιοχή πριν στεγνώσει πλήρως το ψεκαστικό υγρό στη φυλλική επιφάνεια.

Τρόπος εφαρμογής: Ψεκασμός πλήρους κάλυψης.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού: Γεμίστε το ψεκαστικό δοχείο μέχρι τη μέση με νερό. Προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα του HARPUN στο ψεκαστικό δοχείο αναδύοντας και συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων: Αμέσως μετά την εφαρμογή του HARPUN αδειάζετε τελείως τον ψεκαστήρα και το βυτίο. Ξεπλύνετε σχολαστικά το βυτίο και όλα τα μέρη του ψεκαστικού με καθαρό νερό αφαιρώντας όλα τα ορατά υπολείμματα. Επαναλάβετε τη διαδικασία καθαρισμού για δεύτερη φορά.

HARPUN®

**Εντομοκτόνο, Υγρό Γαλακτωματοποιήσιμο (EC)
Pyriproxyfen (Πυριπροξυφέν)**

Εγγυημένη σύνθεση:

Δραστική ουσία: Pyriproxyfen 10% β/ο

Βοηθητικές ουσίες: 88,9 % β/β

Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά (ΑΑΔΑ): 14640/23-02-2018

Το HARPUN είναι εντομοκτόνο, ρυθμιστής ανάπτυξης εντόμων για τον έλεγχο μυζητικών εντομών. Μυζητικό της ομόνης νεότητας των εντόμων, επιδρά στη μορφογένεση, την αναπαραγωγή και την εμβρυογένεση των εντόμων, ανάλογα με το στάδιο ανάπτυξης τους κατά την εφαρμογή (ωά, προνύμφη, νύμφη, ακμιαίο) παρεμποδίζοντας την ομαλή εξέλιξη και ενηλικίωσή τους. Το HARPUN δρα σε όλα τα στάδια των εντόμων, είτε άμεσα (ωοκτόνο δράση) είτε έμμεσα αποτρέποντας το σχηματισμό ενηλικών εντόμων κατά την εφαρμογή του στα προνυμφικά στάδια.

ΚΙΝΔΥΝΟΣ



- Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. • Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη. • Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση καπάωσης και διεύθυνσης στις αναπνευστικές οδούς. • Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. • Φυλάσσεται κλειδωμένο. Μακριά από παιδιά. • Αποφύγετε να αναπνεύετε σταγονίδια, αμυδρ, εκνεφώματα. • Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. • Να φοράτε προστατευτικά γάντια, προστατευτικά ενδύματα, μέσα απομικτικής προστασίας για τα μάτια. Φοράτε ολόσωμη φόρμα εργασίας και μέσα απομικτικής προστασίας για τα μάτια κατά την ανάμιξη/φύραση και κατά την εφαρμογή. Σε περίπτωση επανεξόδου μετά τον ψεκασμό, φοράτε μακριά παντελόνια και πουκάμισα με μακριά μανίκια. • Διάθεση περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τοπικούς κανονισμούς. • Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει θρόνητα δέρματος ή σκίασμα. • Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.

Κάτοχος της άδειας: Galenika-Fitofarmacija d.o.o
Trzaska cesta 515 I SL-1351
Brezovica pri Ljubljani, Σλοβενία

Παρασκευαστής σκευάσματος: Galenika-Fitofarmacija a.d.
Batajnicki drum bb, Βελιγράδι - Σερβία



GALENIKA - FITOFARMACIJA



Εντομοκτόνο



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ
1lt

Πρώτες βοήθειες-Αντίδοτο: • ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΙΦΑΝΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/Υγιστρό. • ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/Υγιστρό εάν αισθανθείτε οξυαιμία. • ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/Υγιστρό. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. • ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΙΦΑΝΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Ξεπλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι.

Αντίδοτο: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθείστε συμπτωματική θεραπεία.
ΤΗΛ ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210-7793777

Μην ρυπαίνετε το νερό με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του. Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα. • Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς, να αφήσετε μια αφέκαστη ζώνη προστασίας από τα επιφανειακά ύδατα: **Στην Ροδακινιά, Νεκταρινιά, Βερικοκιά 20 μέτρων**, όταν ψεκάζετε με συμβατικά μέσα ή **15 μέτρων**, όταν ψεκάζετε με ακροφύσια μείωσης της διασποράς ψ.υ. κατά 50% ή **10 μέτρων**, όταν ψεκάζετε με ακροφύσια μείωσης της διασποράς ψ.υ. κατά 90%. **Στα Εσπεριδοειδή, 30 μέτρων συμπεριλαμβανομένης φυτικής ζώνης ανάσχεσης 20m. Στα Μηλοειδή, 25 μέτρων συμπεριλαμβανομένης φυτικής ζώνης ανάσχεσης 20m. Στην Ελιά, 12 μέτρων συμπεριλαμβανομένης φυτικής ζώνης ανάσχεσης 10m.** • **Επικίνδυνο για τις μέλισσες.** Για να προστατέψετε τις μέλισσες και άλλα έντομα επικονίασης, μην το εφαρμόζετε κατά την άνθηση των καλλιεργειών ή όταν υπάρχουν μελιτώδη εκκρίματα. Σε τομάτα θερμοκηπίου θα πρέπει να απομακρυνθούν οι βομβίνοι και να είναι κλειστό το θερμοκήπιο για προστασία, ελεύθερα διαβιούντων επικονιαστών πριν την εφαρμογή του σκευάσματος.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσπαση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας: Τα κενά μέσα συσκευασίας (θάλας, δοχεία) ξεπλύνετε υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξεπλύμα (τα νερά του ξεπλύματος ρίχνονται στο ψεκαστικό δοχείο) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα για τη διασφάλισή της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανακίνηση ενέργειας.

Συνδυαστικότητα: Να μην συνδυάζεται με άλλα προϊόντα.

Στοιχεία φωτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους: Δεν είναι φωτοτοξικό στις συνιστώμενες καλλιεργείες και δόσεις εφαρμογής στις Ελληνικές εδαφοκλιματικές συνθήκες.

Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μετασυλλεκτικές χρήσεις: Εσπεριδοειδή: 28 ημέρες. Μηλιά, Αχλαδιά, Ροδακινιά/Νεκταρινιά, Βερικοκιά, Ελιά: Καθορίζεται από το χρόνο εφαρμογής του σκευάσματος (πριν την άνθηση). **Βαμβάκι:** Καθορίζεται από το χρόνο εφαρμογής του σκευάσματος (πριν το άνοιγμα των καρυδιών). Τομάτα, πιπεριά, αγγούρι, αγγουράκι, θερμοκηπίου: 3 ημέρες.

Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος: Φυλάσσεται στην αρχική, απαραβίαστη συσκευασία του, σε μέρος ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο, μακριά από θερμότητα. Σε αυτές τις συνθήκες παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια από την αναγραφόμενη ημερομηνία παρασκευής του.

**ΑΡ. ΠΑΡΤ/ΗΜ.
ΠΑΡΑΓ./ΗΜ ΛΗΞ.:
Βλέπε επί της
συσκευασίας**

Φυλάσσεται κλειδωμένο. Μακριά από παιδιά.



**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 - www.farmachem.gr**



FARMA - CHEM SA