

# ECOTHRIN 5SC

Pyrethrins (πυρεθρίνες) 5%  
Υδατικό Συμπυκνωμένο αιώρημα (SC)



Εγγυημένη σύνθεση: pyrethrins 5% β/ο  
Βοηθητικές ουσίες: 89,96% β/β

Περιέχει 2,4-/2,6-Toluene diisocyanate mixture.  
Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση

**Εντομοκτόνο επαφής της ομάδας των  
φυσικών πυρεθρινών.**

**Δρα στο νευρικό σύστημα των  
εντόμων, προκαλώντας αρχικά  
κατάρρευση και στην συνέχεια  
τον θάνατό τους**

Αρ. Αδείας διάθεσης στην αγορά: 14812 / 15-11-2022  
ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΧΡΗΣΤΕΣ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ: **1L**



Κάτοχος αδείας - Παρασκευαστής:  
ΒΙΟΡΥΛ Α.Ε., ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΙ ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ, ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ  
ΕΡΕΥΝΑ  
28ο χλμ. Εθνικής οδού Αθηνών Λαμίας, 190 14 Αφίδες, Αττικής  
Τηλ.: 22950 45100, e-mail: info@viorylagro.gr, www.viorylagro.gr



**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. Περιέχει 2,4-/2,6-Toluene diisocyanate mixture. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση. Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

**ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ:** Φυλάσσεται κλειδωμένο και μακριά από παιδιά. Μην τρώτε, μην πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Πλύνετε τα χέρια σας σχολαστικά μετά τον χειρισμό. Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας. Να φοράτε προστατευτικά γάντια. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. «Φοράτε γάντια κατά την ανάμιξη/φόρτωση και την εφαρμογή». «Σε περίπτωση επανεισόδου στον αγρό μετά τον ψεκάσμο φοράτε μακρύ παντελόνι, μακρυμάνικο πουκάμισο και γάντια». Διάθεση του περιεχομένου/ περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία. Μην ρυπαίνετε το νερό με το προϊόν ή την συσκευασία του.

**ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ:** ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνέχιστε να ξεπλένετε. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευτείτε/επισκεφτείτε γιατρό. Εάν δεν υποχωρήσει ο οφθαλμικός ερεθισμός: συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. **ΑΝΤΙΔΟΤΟ:** Δεν υπάρχει ειδικό. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία. **ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210 77 93 777**

**ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:** Ψεκάσμοι καλύψως.

**ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ:** Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι την μέση και προσθέτουμε αναδεύοντας την συνιστώμενη δόση του σκευάσματος. Συμπληρώνουμε με το υπόλοιπο νερό, αναδεύοντας συνεχώς. ΤΟ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΔΕΝ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΚΤΙΘΕΤΑΙ ΣΤΟ ΗΛΙΑΚΟ ΦΩΣ ΚΑΙ ΑΦΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΤΕΙ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΧΩΡΙΣ ΑΣΚΟΠΕΣ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΕΙΣ.

**ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ:** Μέγιστος αριθ. εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/Μεσοδιάστημα εφαρμογών: Τομάτα(Θ), Μελιτζάνα(Θ): 3/7, Καλλωπιστικά φυτά εσωτερικού χώρου: 2/7 **Τρόπος και χρόνος εφαρμογής:** ΤΟΜΑΤΑ(Θ), ΜΕΛΙΤΖΑΝΑ (Θ): Με την εμφάνιση των προσβολών από την έναρξη του σχηματισμού των πλευρικών βλαστών και μέχρι το 70% των καρπών να έχει αποκτήσει το τυπικό χρώμα του ώριμου καρπού. Καλλωπιστικά φυτά εσωτερικού χώρου: Με την εμφάνιση των προσβολών.

**Πεδίο Εφαρμογής-Στόχος-Δόσεις σκευάσματος:**

ΤΟΜΑΤΑ(Θ): Για Αλευρώδεις και Τούτα, με 60-90 κ.εκ./100 λίτρα ψεκαστικού υγρού (30-108 κ.εκ./ στρέμμα) και με 50-120 λίτρα ψεκαστικού υγρού/στρέμμα. ΜΕΛΙΤΖΑΝΑ (Θ): Για Αλευρώδεις και Δορυφόρο της πατάτας με 60-90 κ.εκ./100 λίτρα ψεκαστικού υγρού (30-90 κ.εκ./ στρέμμα) και με 50-100 λίτρα ψεκαστικού

υγρού/ στρέμμα. ΚΑΛΛΩΠΙΣΤΙΚΑ ΦΥΤΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ: Για Θρίπτες, Αφίδες, Αλευρώδεις με 60-90 κ.εκ./100 λίτρα ψεκαστικού υγρού (30-60 κ.εκ./ στρέμμα) και με 50-100 λίτρα ψεκαστικού υγρού/ στρέμμα.

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:**

- 1) Το εύρος των δόσεων είναι ανάλογο της πυκνότητας του πληθυσμού των εντόμων.
- 2) Στα καλλωπιστικά να προηγείται δοκιμαστική εφαρμογή σε μικρή κλίμακα.

**ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ:** ---

**ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ:**

Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Ξεπλύνετε το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού με νερό και απορρυπαντικό και στην συνέχεια ξεπλύνετε τρεις (3) φορές με καθαρό νερό.

**ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΗ ΑΠΟΣΥΡΣΗ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ:**

Οι φιάλες και τα δοχεία ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξέπλυματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και στην συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα, για την διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής, για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

**Διαχείριση Ανθεκτικότητας:**

Το σκεύασμα περιέχει την δραστική pyrethrins, η οποία ανήκει στην ομάδα 3 κατά IRAC. Συνιστάται η εναλλαγή με εντομοκτόνα που δεν ανήκουν σε αυτή την ομάδα προκειμένου να αποφευχθεί η ανάπτυξη ανθεκτικότητας.

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

Μην εισέρχεστε στην ψεκασμένη περιοχή πριν στεγνώσει πλήρως το ψεκαστικό υγρό στη φυλλική επιφάνεια.

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΤΟΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑΣ:**

Δεν είναι φυτοτοξικό στις προτεινόμενες καλλιέργειες και δόσεις εφαρμογής.

**ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΠΡΙΝ ΤΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ:**

Τομάτα (Θ), Μελιτζάνα (Θ):2 ημέρες.

**ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ, ΧΡΟΝΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ:**

Να αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία, σε δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο μέρος. Σε αυτές τις συνθήκες παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια από την αναγραφόμενη ημερομηνία παρασκευής του. Απαγορεύεται η επαναχρησιμοποίηση της συσκευασίας του.

Ημερομηνία παραγωγής: Ημερομηνία λήξης:  
Αρ. παρτίδας: επί της συσκευασίας