



1. **Εμπορικό όνομα:** SIRBON
2. **Μορφή:** Γαλακτωματοποιήσιμο υγρό (EC)
3. **Εγγυημένη σύνθεση:** halfenprox 10% β/ο  
βοηθητικές ουσίες: 88,13% β/β  
διαλύτης: ξυλόλιο
4. **Καθαρότητα technical** από το οποίο παρασκευάζεται: 93% min
5. **Παρασκευαστής:** MITSUI TOHATSU CHEMICALS INC, TOKYO 103, Ιαπωνίας
6. **Αντιπρόσωπος:** Κ&Ν ΕΥΘΥΜΙΑΔΗ ΑΒΕΕ, ΒΙ.ΠΕ.Θ, ΣΙΝΔΟΣ
7. **Τυποποιητής:** MITSUI TOHATSU CHEMICALS INC, Ιαπωνία
8. **Συσκευαστής:** Κ&Ν ΕΥΘΥΜΙΑΔΗ ΑΒΕΕ, ΒΙ.ΠΕ.Θ, ΣΙΝΔΟΣ
9. **Συσκευασία: 9α: Είδος -Μέγεθος:** Φιάλες των 100, 200, 250, 500 κ. εκ. και 1 λίτρου

**9β: Υλικό: i)** Πλαστικό τύπου COEX (πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας εξωτερικά και πολυαμίδιο εσωτερικά)

**ii)** HDPE, με ειδικό τύπο κλεισίματος roll top με πώμα αλουμινίου ή πώμα ασφαλείας με heat sealing liner

#### 10. Στόχος για τον οποίο προορίζεται και τρόπος δράσης:

Ακαρεοκτόνο που ανήκει στην κατηγορία των αρωματικών αιθέρων. Δρα δι' επαφής σε όλες τις κινητές μορφές των ακάρεων (προνύμφες, νύμφες, ακμαία). Έχει επίσης δράση στα θερινά αυγά. Έχει δράση chock και εμμονή περίπου έξι εβδομάδες.

#### 11. Τρόπος εφαρμογής:

Ψεκάσμος καλύψεως φυλλώματος μέχρι απορροής με ψεκαστήρες κοινού όγκου. Σκόπιμο είναι ο ψεκάσμος να γίνεται με συνεχή ανάδευση του φαρμάκου.

#### 12. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:

- Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος μέχρι την μέση με νερό.
- Αραιώνουμε το φάρμακο σε μικρή ποσότητα νερού και το ρίχνουμε στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας.
- Προσθέτουμε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

#### 13.Φάσμα δράσης:

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ (κ.εκ./100 λίτρα νερό)	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	όγκος ψεκαστικού υγρού / στρέμμα
ΜΗΛΙΑ	-Panonychus ulmi (Κινητές μορφές-θερινά αυγά)	75-100 <sup>1</sup>	Εφαρμόζεται όταν ο αριθμός των κινητών μορφών ξεπεράσει τις 3-4 ανά φύλλο	100-200 λίτρα

#### Παρατηρήσεις

1. Η αύξηση της δόσης από 75 σε 100 κ. εκ. αυξάνει την διάρκεια δράσης του σκευάσματος.
2. Να μην εφαρμόζεται την περίοδο της άνθησης.
3. Συνίσταται **μία (1) εφαρμογή** ανά καλλιεργητική περίοδο και **εναλλαγή** με ακαρεοκτόνα διαφορετικού τρόπου δράσης.

4. Η εφαρμογή είναι ανεξάρτητη από τον πληθυσμό τετρανύχου (αντίστοιχα αποτελέσματα όταν εφαρμόστηκε σε πληθυσμό από 3-10 κινητές μορφές ανά φύλλο).  
Οικονομικό όριο εφαρμογής :3-4 κινητές μορφές ανά φύλλο.

#### **14. Φυτοτοξικότητα:**

Το σκεύασμα δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες χρήσεις και δόσεις στις Ελληνικές εδαφοκλιματικές συνθήκες.

#### **15. Συνδυαστικότητα: -----**

#### **16. Σημάνσεις τοξικότητας: Xn - Επικίνδυνο**

#### **17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):**

- R10** -Εύφλεκτο.  
**R20** -Βλαβερό όταν εισπνέεται.  
**R36/38** -Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα.  
**R48/22** -Κίνδυνοι σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση σε περίπτωση κατάποσης.  
**R50** -Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.  
**R53** -Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

#### **18. Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (RO και R φράσεις):**

- RO1** -Πολύ τοξικό για τις μέλισσες.  
**RO4** -Πολύ τοξικό για τα ψάρια.  
-Μετρίως τοξικό για τα πουλιά.

#### **19. Προφυλάξεις για τον χρήστη και τη δημόσια υγεία (S και SY φράσεις):**

- S1/2** -Φυλάξτε το κλειδωμένο μακριά από παιδιά.  
**S13** -Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.  
**S23** -Μην αναπνέετε το ψεκαστικό υγρό.  
**S24/25** -Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.  
**SY1** -Φοράτε φόρμα, μπότες καπέλο και ελαστικά γάντια PVC, όταν χειρίζεστε ή εφαρμόζετε το σκεύασμα.  
**S39** -Χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας ματιών και προσώπου.  
**SY8** -Πλύντε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε πιείτε ή καπνίσετε και μετά τον ψεκασμό.  
**S27** -Αφαιρέστε αμέσως τα ρούχα στα οποία έπεσε σκεύασμα ή ψεκαστικό υγρό και πλυθείτε καλά. Πλύντε τα πριν τα ξαναφορέσετε.  
**SY10** -Μην αυξάνετε τις δόσεις.  
**SY11** -Μην ρυπαίνετε τα νερά άρδευσης ή ύδρευσης με το φάρμακο ή τα κενά συσκευασίας του.  
**S35** -Καταστρέψτε τα κενά συσκευασίας με θάψιμο ή κάψιμο.

#### **20. Πρώτες βοήθειες-αντίδοτο:**

- S44** Αν αισθανθείτε αδιαθεσία καλέστε αμέσως γιατρό και δείξτε του την ετικέτα.  
**Σε περίπτωση κατάποσης:** Δώστε στον παθόντα 1-2 ποτήρια νερό και προκαλέστε εμετό. Μην προκαλέσετε εμετό ή χορηγήσετε κάτι από το στόμα σε άτομο που δεν έχει τις αισθήσεις του. Κρατείστε το κεφάλι του χαμηλότερα από το στήθος για να μην γίνει αναρρόφηση.  
**Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:** Πλυθείτε καλά με άφθονο νερό και σαπούνι.

**Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:** Πλύντε τα καλά με άφθονο νερό επί 15 λεπτά.

**Αντίδοτο:** Χορηγήστε DIAZEPAM ή GABA όσο το δυνατόν πιο γρήγορα.

**Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: (01) 77 93 777.**

**21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (φράσεις SO):**

**SO1** -Μην ψεκάζετε τα ανθισμένα φυτά. Καταστρέψτε τα ανθισμένα ζιζάνια.

**SO3** -Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή την συσκευασία του. Αποφεύγεται τη διασπορά ψεκαστικών σταγονιδίων δε υδάτινες επιφάνειες.

-Να μην εισέρχονται τα γαλακτοπαραγωγικά ζώα στις περιοχές που έχουν ψεκασθεί.

**22. Απαγορεύσεις (φράσεις A):**

**A1** -Απαγορεύεται η εφαρμογή του με αεροψεκασμούς.

**23. Περιορισμοί για την προστασία των καταναλωτών:**

**(Π1)** -Τελευταία επέμβαση πριν την συγκομιδή:

Μηλιά: **40** ημέρες

**24. Χρονική σταθερότητα σκευάσματος-Συνθήκες αποθήκευσης:**

Διατηρείται σταθερό για τουλάχιστον 2 χρόνια, στην αρχική απαραβίαστη συσκευασία του σε χώρο καλά αεριζόμενο, σε κανονικές συνθήκες θερμοκρασίας και υγρασίας.

**II. Κείμενο ετικέτας:**

α. Να είναι σύμφωνο με το άρθρο 22, παρ. 1 του Ν. 721/77 και με την παρούσα απόφαση.

β. Για κάθε συσκευασία, πριν από την διάθεσή της στην Ελληνική αγορά, να προσκομίζεται στην Υπηρεσία η τελική ετικέτα της.

**III. α.** Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι **31-12-2003**.

**β.** Εντός του τελευταίου εξαμήνου πριν τη λήξη της παρούσας έγκρισης, θα υποβληθεί από τον κάτοχο αυτής αίτηση ανανέωσης.

**Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ**

**Κ. ΒΡΕΤΤΟΣ**