



**FARMA - CHEM SA**

Τ.Θ. 1026 ΒΙ.ΠΕ.Θ. - Τ.Κ. 570 22 - ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
ΤΗΛ.: 2310 - 569 630 έως 33 FAX: 2310 - 797 047  
<http://www.farmachem.gr>, e-mail: [info@farmachem.gr](mailto:info@farmachem.gr)

**ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ-  
ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΑ**

**ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ**

**ΠΡΟΪΟΝ:**  
**ROLEM 48 SC**

Παρασιτοκτόνο υγειονομικής σημασίας για την καταπολέμηση προνυμφών μυγών, κατσαρίδων και ψύλλων. Δρα στο βιολογικό κύκλο των εντόμων, εμποδίζοντας τη μεταμόρφωση της προνύμφης σε νύμφη (ρυθμιστής ανάπτυξης).

Είναι συμπυκνωμένο εναιώρημα (SC) με 48 % β/ο δραστική ουσία (triflumuron) και 59.85 % β/β βοηθητικές ουσίες.

**Σταθερότητα στην αποθήκευση:**

Διατηρούμενο στους  $0 \pm 1^\circ\text{C}$  μετά από 7 ημέρες, παραμένει σταθερό. Διατηρούμενο στους  $54 \pm 2^\circ\text{C}$  μετά από 14 ημέρες, το pH μεταβάλλεται από 6,5 σε 7. Η μέση περιεκτικότητα σε δρών συστατικό δεν θα είναι μικρότερη από 98% της αρχικής περιεκτικότητας πριν την αποθήκευση. Συνίσταται να διατηρείται στην αρχική του κλειστή συσκευασία, σε χώρο ξηρό, δροσερό. Στις παραπάνω συνθήκες παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια.

**Σταθερότητα:**

- **στον αέρα:** Σταθερό σε κλειστή ή ανοιγόμενη για 1-2 ημέρες και κλειόμενη μετά συσκευασία για 2 χρόνια.
- **στο φως:** Σταθερό σε κλειστή συσκευασία για 2 χρόνια.
- **στο νερό:** Σταθερό στο ψεκαστικό διάλυμα.
- **σε διάφορα pH:** Σταθερό.
- **σε διάφορες θερμοκρασίες:** Σταθερό σε όξινο και αλκαλικό περιβάλλον στους  $20^\circ\text{C}$ .
- **σε διάφορα υλικά συσκευασίας:** Σταθερό στα δηλούμενα υλικά συσκευασίας (υψηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο HPDE) για δύο (2) χρόνια.

**Φυσικά και χημικά στοιχεία:**

Το ROLEM 48 SC είναι συμπυκνωμένο εναιώρημα, με λευκό χρώμα και ελαφρά χαρακτηριστική οσμή. Δεν είναι εύφλεκτο, ούτε διαβρωτικό. Το ειδικό του βάρος είναι  $1.22 \text{ gr/cm}^3$  στους  $20^\circ\text{C}$ . Έχει pH 6-8. Όσον αφορά την ικανότητα διασποράς του είναι  $\geq 95\%$ . Η περιεκτικότητα του σε νερό είναι  $\leq 0.5\%$ .

**Συνιστώμενες χρήσεις και δόσεις:**

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ	ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
Κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις	Προνύμφες μυγών ( <i>Musca domestica</i> , <i>Musca autumnalis</i> , <i>Stomoxys calcitrans</i> )	100 κ.εκ/10lt νερό για $100\text{m}^2$ 4 κ.εκ./100lt υγρής κοπριάς .	Ψεκασμός των επιφανειών. Διαλύουμε τη δόση σε 1 λίτρο νερό, την τοποθετούμε στην υγρή κοπριά και αναμιγνύουμε καλά. Η εφαρμογή συνεχίζεται

			κάθε 1-2 εβδομάδες. Αν ο πληθυσμός μειωθεί (μετά 2-3 βδομάδες), η δόση μειώνεται στο μισό.
<b>Οικιακοί και επαγγελματικοί χώροι.</b>	Κατσαρίδες (1 <sup>ο</sup> και 2 <sup>ο</sup> νυμφικό στάδιο) <i>(Blatella germanica, Blatta orientalis, Periplaneta americana.)</i>  Ψύλλοι (1 <sup>ου</sup> νυμφικού σταδίου) <i>(Ctenocephalides felis)</i>	5-10 ml/5 lt νερό για 50 m <sup>2</sup>  5-10 ml/5 lt νερό για 50-100 m <sup>2</sup>	Ψεκασμός των επιφανειών στις οποίες βαδίζουν οι κατσαρίδες.  Ψεκασμός όλων των επιφανειών ή σημείων που είναι δυνατόν να κρύβονται ή να περπατάνε τα έντομα.

**Παρατηρήσεις:**

Να μην χρησιμοποιείται κοντά σε υδάτινες επιφάνειες εμπορικής χρήσης (π.χ. δεξαμενές φαριών.)

**Τρόπος εφαρμογής:**

Ψεκασμός των προς απεντόμωση επιφανειών.

**Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:**

- Γεμίζουμε το ψεκαστικό δοχείο μέχρι τη μέση με νερό.
- Αραιώνουμε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος σε μία μικρή ποσότητα νερού αναδεύοντας και το ρίχνουμε μέσα στο ψεκαστικό δοχείο.
- Συμπληρώνουμε στη συνέχεια με το απαιτούμενο νερό με συνεχή ανάδευση.

**Συνδυαστικότητα:**

Συνδυάζεται με ακμαιοκτόνα σκευάσματα που περιέχουν cyfluthrin, deltamethrin ή permethrin.

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

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