

**ΠΡΟΪΟΝ:
STEEL 25 EC**

Πυρεθρινοειδές εντομοκτόνο επαφής και στομάχου, για την καταπολέμηση μυγών, κουνουπιών και κατσαρίδων.

Είναι υγρό γαλακτωματοποιήσιμο (EC) με 25 % β/ο δραστική ουσία (permethrin) και 72.88 % β/β βοηθητικές ουσίες.

Σταθερότητα στην αποθήκευση:

Διατηρούμενο στους $0\pm 1^{\circ}\text{C}$ επί 7 ημέρες, δεν διαχωρίζεται στερεό ή και υγρό περισσότερο από 0.3 ml.. Διατηρούμενο στους $54\pm 2^{\circ}\text{C}$ επί 14 ημέρες παραμένει σταθερό. Συνίσταται να αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία σε δροσερό και ξηρό μέρος προστατευόμενο από άμεση έκθεση στο ηλιακό φως. Στις συνθήκες αυτές το σκεύασμα 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. Εκτός συσκευασίας περίοδος ημιζωής: 18 ώρες (35°C , pH 12).
- **στο νερό:** Σταθερό στο ψεκαστικό διάλυμα και για τιμές pH 5-7.
- **σε διάφορα pH:** Σταθερό σε τιμές pH 5 - 6.5.
- **σε διάφορες θερμοκρασίες:** Σταθερό σε κανονικές θερμοκρασίες για 2 χρόνια.
- **σε διάφορα υλικά συσκευασίας:** Σταθερό στα δηλούμενα υλικά συσκευασίας (πλαστικές φιάλες από PE, PET, HDPE, COEX,) για 2 χρόνια.

Φυσικά και Χημικά στοιχεία:

Το STEEL 25 EC είναι υγρό γαλακτωματοποιήσιμο, με κίτρινο-καφέ χρώμα και ελαφρά χαρακτηριστική οσμή. Δεν είναι εύφλεκτο, ούτε εκρηκτικό. Δεν είναι διαβρωτικό. Το ειδικό του βάρος είναι 1.002 g/ml (20°C). Έχει pH 5 – 6.5. Η περιεκτικότητά του σε νερό είναι 0,01 %. Κατά τη διάλυση στους 30°C με CIPAC Standard Waters A και C παρουσιάζει την εξής σταθερότητα γαλακτώματος: Σε 0 ώρες μετά τη διάλυση παρουσιάζει πλήρης αρχική γαλακτωματοποίηση και σε 0.5 ώρες σχηματίζεται max. 1 ml κρέμας. Σε 2 ώρες σχηματίζεται max. 2 ml κρέμας, ενώ δεν υπάρχει ελεύθερο λάδι. Σε 24 ώρες παρατηρείται πλήρης επαναγαλακτωματοποίηση, ενώ σε 24.5 ώρες σχηματίζονται max. 2 ml κρέμας και max. 2 ml ελεύθερο λάδι.

Είναι επιβλαβές όταν εισπνέεται και σε επαφή με το δέρμα. Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα. Ερεθίζει τα μάτια.

Συνιστώμενες χρήσεις και δόσεις:

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ (κ.εκ./ λίτρο νερού)
Ψεκασμός εσωτερικών επιφανειών κατοικημένων χώρων και στάβλων.	Κατσαρίδες Κουνούπια Μύγες (1), (2)	20-25 κ.εκ. για επιφάνεια 100 τετρ. μέτρων εφαρμόστε 40 έως 100 κ. εκ. σκευάσματος ανάλογα της έντασης της προσβολής και της απορροφητικότητας της επιφάνειας.

Παρατηρήσεις:

1. Κατσαρίδες: Ψεκάζουμε μόνο επιφάνειες και ποτέ στον αέρα από μικρή απόσταση μέχρι να διαβραχούν καλά χωρίς όμως να στάζουν. Ο σωστός εντοπισμός των περιοχών απ' όπου περνούν, κρύβονται ή αναπαράγονται τα έντομα, αυξάνει την αποτελεσματικότητα της καταπολέμησης. Με ιδιαίτερη προσοχή πρέπει να ψεκάζονται τα υγρά και σκοτεινά σημεία σε υπόγεια, σοφίτες, ψευδοροφές και αποθήκες. Ψεκασμός επίσης πραγματοποιείται σε περιοχές γύρω από σωληνώσεις ύδρευσης, θέρμανσης και εξαερισμού, μέσα και κάτω από ντουλάπια και άλλα ογκώδη αντικείμενα, γύρω και κάτω από ηλεκτρικές συσκευές, νεροχύτες, σε τουαλέτες, κατά μήκος των σοβατεπί κλπ.

2. Κουνούπια- μύγες: Ψεκάζουμε μόνο επιφάνειες και ποτέ στον αέρα από κατάλληλη απόσταση, έτσι ώστε να διασφαλίζεται η καλή και ομοιόμορφη διαβροχή των επιφανειών στις οποίες επικάθονται τα προς καταπολέμηση έντομα. Ο σωστός εντοπισμός των περιοχών απ' όπου περνούν, κρύβονται ή αναπαράγονται τα έντομα, αυξάνει την αποτελεσματικότητα της καταπολέμησης. Για την καταπολέμηση των **κουνουπιών** ψεκάζονται οι τοίχοι και οι οροφές των κατοικιών, των στάβλων και των αποθηκών, η κάτω επιφάνεια των επίπλων, οι εξωτερικές προεκτάσεις της στέγης κλπ. Για την καταπολέμηση των **μυγών** ψεκάζονται οι εσωτερικές επιφάνειες των κατοικιών, των αποθηκών, των στάβλων και των βιομηχανικών εγκαταστάσεων δίνοντας ιδιαίτερη προσοχή στις γωνίες των τοίχων.

Τρόπος εφαρμογής:

Ψεκασμός των επιλεγμένων επιφανειών από κατάλληλη απόσταση που να εξασφαλίζει την καλή και ομοιόμορφη διαβροχή της επιφάνειας. Ο ψεκασμός κατευθύνεται προς τις επιφάνειες και ποτέ προς τον αέρα. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί με τους περισσότερους τύπους ψεκαστήρων.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:

Γεμίστε τον ψεκαστήρα με νερό μέχρι την μέση. Προσθέστε την αναγκαία ποσότητα σκευάσματος αναδεύοντας καλά και συμπληρώστε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση. Χρησιμοποιείτε το διάλυμα την ημέρα της παρασκευής του και κατά προτίμηση αμέσως μετά την παρασκευή του.

Είναι τοξικό για τις μέλισσες. 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.