

Περίληψη των χαρακτηριστικών του προϊόντος για βιοκτόνο

Όνομασία προϊόντος: K-Othrine 7.5 SC

Τύπος(οι) προϊόντος: PT18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων
PT18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων
PT18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων
PT18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων

Αριθμός άδειας: PT18-0222

Αριθ. αναφ. στοιχείου στο μητρώο βιοκτόνων R4BP 3: GR-0011202-0000

Πίνακας περιεχομένων

Διοικητικές πληροφορίες	1
1.1. Εμπορική ονομασία του προϊόντος	1
1.2. Κάτοχος άδειας	1
1.3. Παρασκευαστής(ές) βιοκτόνων	1
1.4. Παρασκευαστής/-ές της δραστικής ουσίας/-ών	2
2. Σύνθεση και τυποποίηση προϊόντος	2
2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για τη σύνθεση του βιοκτόνου	2
2.2. Είδος τυποποίησης	2
3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης	2
4. Εγκεκριμένες χρήσεις	3
5. Γενικές οδηγίες χρήσης	9
5.1. Οδηγίες χρήσης	9
5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου	10
5.3. Ειδικές πιθανές άμεσες ή έμμεσες επιδράσεις και οδηγίες α' βοήθειών	10
5.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και του περιέκτη του	11
5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκειας ζωής του προϊόντος σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης	11
6. Άλλες πληροφορίες	11

Διοικητικές πληροφορίες

1.1. Εμπορική ονομασία του προϊόντος

K-Othrine 7.5 SC

1.2. Κάτοχος άδειας

Επωνυμία και διεύθυνση του κατόχου άδειας	Επωνυμία	2022 ENVIRONMENTAL SCIENCE FR SAS
	Διεύθυνση	3, place Giovanni Da Verrazzano 69009 LYON Γαλλία
Αριθμός άδειας	PT18-0222	
Αριθ. αναφ. στοιχείου στο μητρώο βιοκτόνων R4BP 3	GR-0011202-0000	
Ημερομηνία έκδοσης της άδειας	12/09/2016	
Ημερομηνία λήξης της άδειας	11/09/2026	

1.3. Παρασκευαστής(ές) βιοκτόνων

Όνομα του παρασκευαστή	Bayer S.A.S., Bayer CropScience, Environmental Science Division
Διεύθυνση του παρασκευαστή	16 rue Jean-Marie Leclair, CS 90106 69266 Lyon Cedex 09 Γαλλία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Bayer S.A.S., Bayer CropScience, 1 avenue Edouard Herriot - Limas - BP 442 69656 Villefranche-sur-Saône Γαλλία
	SBM Formulation, ZI Avenue Jean Foucault, CS621 34500 Béziers Γαλλία
	Bayer AG, Industriepark Höchst (Gebäude K 607) 65926 Frankfurt Γερμανία

1.4. Παρασκευαστής/-ές της δραστηκής ουσίας/-ών

Δραστηκής ουσίας	24 - Deltamethrin (δελταμεθρίνη)
Όνομα του παρασκευαστή	Bayer AG
Διεύθυνση του παρασκευαστή	Alfred-Nobel-Str. 50 40789 Monheim am Rhein Γερμανία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Bayer Vapi Pvt. Ltd, Plot No. 306/3, II phase 396195 GIDC, Vapi Ινδία

2. Σύθεση και τυποποίηση προϊόντος

2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για τη σύθεση του βιοκτόνου

Κοινή ονομασία	Όνομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Deltamethrin (δελταμεθρίνη)	(S)-a-cyano-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinyl)-2,2-dimethylcyclopropane carboxylate	Δραστηκή Ουσία	52918-63-5	258-256-6	0,73

2.2. Είδος τυποποίησης

SC - Αιώρημα συμπυκνωμένο

3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης

Δηλώσεις επικινδυνότητας	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. Περιέχει 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, ένα μίγμα μεταξύ 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one και 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1). Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.
Δηλώσεις προφύλαξης	Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα. Διάθεση του περιεχομένου σε εγκεκριμένη μονάδα διάθεσης αποβλήτων.

4. Εγκεκριμένες χρήσεις

4.1 Περιγραφή χρήσης

Χρήση 1 - Για τον έλεγχο ερπόντων εντόμων, χρόνιων μολύνσεων - επαγγελματιών χρηστών - εσωτερικούς χώρους.

Τύπος προϊόντος	PT18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	Εντομοκτόνο
Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	επιστημονική ονομασία: Έντομα (Insecta): Κοινή ονομασία: Έρποντα έντομα στάδιο ανάπτυξης: Ακμαία επιστημονική ονομασία: Οικογένεια Blattidae: Κοινή ονομασία: Cockroaches στάδιο ανάπτυξης: Ακμαία
Πεδίο χρήσης	Εσωτερικοί Χώροι Χρήση σε κτήρια περιλαμβανομένων κατοικιών, πολυκατοικιών, ξενοδοχείων, νοσοκομείων, εργοστασίων τροφίμων, αποθηκών. Το προϊόν είναι μόνο για υγιεινή χρήση και δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για την προστασία φυτών και φυτικών προϊόντων από βλάβες προκαλούμενες από έντομα.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: Ψεκασμός Λεπτομερής περιγραφή: -
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Αραιώστε 166 κ.εκ. προϊόντος με νερό για την απόκτηση συνολικού όγκου 5 λίτρων διαλύματος για 100 m ² . Αραίωση (%): 3.32 Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής: Η διάρκεια δράσης του σκευάσματος που έχει εφαρμοστεί μπορεί να φτάσει μέχρι 4 εβδομάδες, και εξαρτάται από την καθαριότητα και τη φύση της επιφάνειας όπου εφαρμόζεται. Ως εκ τούτου επαναλάβετε την διαδικασία ανάλογα με τις ανάγκες, μέχρι ένα μέγιστο αριθμό 11 εφαρμογών ετησίως.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες Εκπαιδευμένοι επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Φιάλη, Πλαστικό: Υψηλής Πυκνότητας Πολυαιθυλένιο , Από 25 κ.εκ. μέχρι 20 λίτρα

4.1.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

4.1.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Για τον έλεγχο ερπόντων εντόμων σε χώρους που δεν υπόκεινται σε υγρό καθαρισμό:

- Ψεκάστε σε ρωγμές και εσοχές όπου μπορούν να κρυφτούν τα έντομα. Δώστε ιδιαίτερη προσοχή σε πόρτες, παράθυρα, ρωγμές και εσοχές και άλλα σημεία εισόδου που συνήθως χρησιμοποιούν τα έντομα, καθώς και χώρους πίσω από μηχανήματα, εξοπλισμό κουζίνας ή σάβωνες.
- Όπου υπάρχει μόλυνση από έντομα, ψεκάστε τα πλαίσια του κρεβατιού και τα στρώματα καθώς και τις ρωγμές και εσοχές σε διπλανούς τοίχους και πατώματα. Ψεκάστε τα μολυσμένα χαλιά με ιδιαίτερη προσοχή στις άκρες των μοκετών που έχουν τοποθετηθεί στο πάτωμα.
- Χρησιμοποιήστε σε χώρους με συνεχή χρήση εφαρμόζοντας σε ρωγμές και εσοχές.

Για τον έλεγχο των ερπόντων εντόμων σε χώρους που υποβάλλονται σε υγρό καθαρισμό:

- Εφαρμόστε ψεκασμό μόνο σε ρωγμές και εσοχές.

4.1.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

- Μην ψεκάσετε απευθείας σε ανθρώπους, ζώα ή κλινοσκεπάσματα.
- Μην ψεκάσετε σε κλινοσκεπάσματα ή άλλα υλικά τα οποία έρχονται σε άμεση επαφή με τους ανθρώπους που κοιμούνται στο κρεβάτι. Μην το χρησιμοποιείτε για τον ψεκασμό στρωμάτων ή ράντζων όπου κοιμούνται νεογνά.
- Αφαιρέστε ή καλύψτε όλα τα ενυδρεία και τις γυάλες πριν από την εφαρμογή.
- Σε χώρους που υποβάλλονται συχνά σε υγρό καθαρισμό, ψεκάστε ρωγμές και εσοχές μόνο με μέγιστο πλάτος δέσμης ψεκασμού 0,1 μ. Για να το πετύχετε αυτό, μπορεί να είναι αναγκαίο να χρησιμοποιήσετε ειδικό εξοπλισμό ψεκασμού και να διατηρείτε την κατάλληλη απόσταση από την επιφάνεια όπου γίνεται η εφαρμογή.

4.1.3 Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

-

4.1.4 Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

-

4.1.5 Συνθήκες αποθήκευσης και τη διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

-

4.2 Περιγραφή χρήσης

Χρήση 2 - Για τον έλεγχο ερπόντων εντόμων, τοπικών μολύνσεων – επαγγελματιών χρηστών – εσωτερικούς χώρους.

Τύπος προϊόντος

PT18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων

Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται
Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)

Εντομοκτόνο

επιστημονική ονομασία: Έντομα (Insecta):
Κοινή ονομασία: Έρποντα έντομα
στάδιο ανάπτυξης: Ακμαία

επιστημονική ονομασία: Οικογένεια Blattidae:
Κοινή ονομασία: Cockroaches
στάδιο ανάπτυξης: Ακμαία

Πεδίο χρήσης

Εσωτερικοί Χώροι

Χρήση σε κτήρια περιλαμβανομένων κατοικιών, πολυκατοικιών, ξενοδοχείων, νοσοκομείων, εργοστασίων τροφίμων, αποθηκών. Το προϊόν είναι μόνο για υγιεινή χρήση και δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για την προστασία φυτών και φυτικών προϊόντων από βλάβες προκαλούμενες από έντομα.

Μέθοδος/-οι εφαρμογής

Μέθοδος: Ψεκασμός
Λεπτομερής περιγραφή:
-

Δόση και συχνότητα εφαρμογής

Δόση εφαρμογής: Αραιώστε 83 κ.εκ. προϊόντος με νερό για την απόκτηση συνολικού όγκου 5 λίτρων διαλύματος για 100 m².
Αραίωση (%): 1.66
Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής:
Η διάρκεια δράσης του σκευάσματος που έχει εφαρμοστεί μπορεί να φτάσει μέχρι 4 εβδομάδες, και εξαρτάται από την καθαριότητα και τη φύση της επιφάνειας όπου εφαρμόζεται.
Ως εκ τούτου επαναλάβετε την διαδικασία ανάλογα με τις ανάγκες, μέχρι ένα μέγιστο αριθμό 11 εφαρμογών ετησίως.

Κατηγορία/-ες χρηστών

Επαγγελματίες
Εκπαιδευμένοι επαγγελματίες

Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας

Φιάλη, Πλαστικό: Υψηλής Πυκνότητας Πολυαιθυλένιο , Από 25 κ.εκ.μέχρι 20 λίτρα

4.2.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Για τον έλεγχο ερπόντων εντόμων σε χώρους που δεν υπόκεινται σε υγρό καθαρισμό:

- Ψεκάστε σε ρωγμές και εσοχές όπου μπορούν να κρυφτούν τα έντομα. Δώστε ιδιαίτερη προσοχή σε πόρτες, παράθυρα, ρωγμές και εσοχές και άλλα σημεία εισόδου που συνήθως χρησιμοποιούν τα έντομα, καθώς και χώρους πίσω από μηχανήματα, εξοπλισμό κουζίνας ή σωληνώσεις.
- Όπου υπάρχει μόλυνση από έντομα, ψεκάστε τα πλαίσια του κρεβατιού και τα στρώματα καθώς και τις ρωγμές και εσοχές σε διπλανούς τοίχους και πατώματα. Ψεκάστε τα μολυσμένα χαλιά με ιδιαίτερη προσοχή στις άκρες των μοκετών που έχουν τοποθετηθεί στο πάτωμα.
- Χρησιμοποιήστε σε χώρους με συνεχή χρήση εφαρμόζοντας σε ρωγμές και εσοχές.

Για τον έλεγχο των ερπόντων εντόμων σε χώρους που υποβάλλονται σε υγρό καθαρισμό:

- Εφαρμόστε ψεκάσμο μόνο σε ρωγμές και εσοχές.

4.2.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

- Μην ψεκάσετε απευθείας σε ανθρώπους, ζώα ή κλινοσκεπάσματα.
- Μην ψεκάσετε σε κλινοσκεπάσματα ή άλλα υλικά τα οποία έρχονται σε άμεση επαφή με τους ανθρώπους που κοιμούνται στο κρεβάτι. Μην το χρησιμοποιείτε για τον ψεκάσμο στρωμάτων ή ράντζων όπου κοιμούνται νεογνά.
- Αφαιρέστε ή καλύψτε όλα τα ενυδρεία και τις γυάλες πριν από την εφαρμογή.
- Σε χώρους που υποβάλλονται συχνά σε υγρό καθαρισμό, ψεκάστε ρωγμές και εσοχές μόνο με μέγιστο πλάτος δέσμης ψεκάσμου 0,1 μ. Για να το πετύχετε αυτό, μπορεί να είναι αναγκαίο να χρησιμοποιήσετε ειδικό εξοπλισμό ψεκάσμου και να διατηρείτε την κατάλληλη απόσταση από την επιφάνεια όπου γίνεται η εφαρμογή.

4.2.3 Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

-

4.2.4 Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

-

4.2.5 Συνθήκες αποθήκευσης και τη διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

-

4.3 Περιγραφή χρήσης

Χρήση 3 - Για τον έλεγχο των μυγών όταν είναι σε ηρεμία – επαγγελματιών χρηστών – εσωτερικών χώρων.

Τύπος προϊόντος

PT18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων

Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται

Εντομοκτόνο

Οργανισμός(οί)-στόχος(οί) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)

επιστημονική ονομασία: Musca domestica (Μύγα η οικιακή)
Κοινή ονομασία: House fly
στάδιο ανάπτυξης: Ακμιαία

Πεδίο χρήσης

Εσωτερικοί Χώροι

Χρήση σε κτήρια περιλαμβανομένων κατοικιών, πολυκατοικιών, ξενοδοχείων, νοσοκομείων, εργοστασίων τροφίμων, αποθηκών. Το προϊόν είναι μόνο για υγιεινή χρήση και δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για την προστασία φυτών και φυτικών προϊόντων από βλάβες προκαλούμενες από έντομα.

Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: Ψεκασμός Λεπτομερής περιγραφή: -
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Αραιώστε 166 κ.εκ. προϊόντος με νερό για την απόκτηση συνολικού όγκου 5 λίτρων διαλύματος για 100 m ² . Αραίωση (%): 3.32 Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: Η διάρκεια δράσης του σκευάσματος που έχει εφαρμοστεί μπορεί να φτάσει μέχρι 4 εβδομάδες, και εξαρτάται από την καθαριότητα και τη φύση της επιφάνειας όπου εφαρμόζεται. Ως εκ τούτου επαναλάβετε την διαδικασία ανάλογα με τις ανάγκες, μέχρι ένα μέγιστο αριθμό 11 εφαρμογών ετησίως.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες Εκπαιδευμένοι επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Φιάλη, Πλαστικό: Υψηλής Πυκνότητας Πολυαιθυλένιο , Από 25 κ.εκ. μέχρι 20 λίτρα

4.3.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Για τον έλεγχο μυγών σε χώρους που δεν υποβάλλονται σε υγρό καθαρισμό:

- Εντοπίστε το χώρο που εγκαθίστανται οι μύγες και ψεκάστε την επιφάνεια.

Για τον έλεγχο μυγών σε χώρους που υποβάλλονται σε υγρό καθαρισμό:

- Εφαρμόστε ψεκασμό σε ρωγμές και εσοχές μόνο τοπικά.

4.3.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

- Μην ψεκάσετε απευθείας σε ανθρώπους, ζώα ή κλινoσκεπάσματα.
- Μην ψεκάσετε σε κλινoσκεπάσματα ή άλλα υλικά τα οποία έρχονται σε άμεση επαφή με τους ανθρώπους που κοιμούνται στο κρεβάτι. Μην το χρησιμοποιείτε για τον ψεκασμό στρωμάτων ή ράντζων όπου κοιμούνται νεογνά.
- Αφαιρέστε ή καλύψτε όλα τα ενυδρεία και τις γυάλες πριν από την εφαρμογή.
- Σε χώρους που υποβάλλονται συχνά σε υγρό καθαρισμό, ψεκάστε ρωγμές και εσοχές/ μόνο για τοπική εφαρμογή με μέγιστο πλάτος δέσμης ψεκασμού 0,1μ. Για να το πετύχετε αυτό, μπορεί να είναι αναγκαίο να χρησιμοποιήσετε ειδικό εξοπλισμό ψεκασμού και να διατηρείτε την κατάλληλη απόσταση από την επιφάνεια όπου γίνεται η εφαρμογή.

4.3.3 Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

-

4.3.4 Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

-

4.3.5 Συνθήκες αποθήκευσης και τη διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

-

4.4 Περιγραφή χρήσης

Χρήση 4 - Για τη μείωση των οικιακών μυγών – επαγγελματιών χρηστών – στάβλων και χώρων ενδιαιτήσης ζώων

Τύπος προϊόντος

PT18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων

Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται

Εντομοκτόνο

Οργανισμός(οί)-στόχος(οί) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)

επιστημονική ονομασία: Musca domestica (Μύγα η οικιακή)
Κοινή ονομασία: House fly
στάδιο ανάπτυξης: Ακμαία

Πεδίο χρήσης

Εσωτερικοί Χώροι

Χρησιμοποιήστε σε στάβλους και κατοικίες ζώων.

Μέθοδος/-οι εφαρμογής

Μέθοδος: Ψεκασμός
Λεπτομερής περιγραφή:

-

Δόση και συχνότητα εφαρμογής

Δόση εφαρμογής: Αραιώστε 166 κ.εκ. προϊόντος με νερό για την απόκτηση συνολικού όγκου 5 λίτρων διαλύματος για 100 m².
Αραίωση (%): 3.32
Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής:
Η διάρκεια δράσης του σκευάσματος που έχει εφαρμοστεί μπορεί να φτάσει μέχρι 4 εβδομάδες, και εξαρτάται από την καθαριότητα και τη φύση της επιφάνειας όπου εφαρμόζεται. Η επανάληψη εφαρμογών μπορεί να γίνεται ανάλογα με τις ανάγκες ή και μέχρι ένα μέγιστο αριθμό 7 εφαρμογών ανά εποχή εμφάνισης μυγών (Απρίλιο έως Οκτώβριο).

Κατηγορία/-ες χρηστών

Επαγγελματίες

Εκπαιδευμένοι επαγγελματίες

Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας

Φιάλη, Πλαστικό: Υψηλής Πυκνότητας Πολυαιθυλένιο , Από 25 κ.εκ. μέχρι 20 λίτρα

4.4.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

- Εντοπίστε το χώρο που εγκαθίστανται οι μύγες και ψεκάστε την επιφάνεια.
- Εφαρμόστε σε τοίχους σε πλαίσια παραθύρων και στο ταβάνι.

4.4.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

- Μην το ψεκάζετε απευθείας πάνω σε ζώα.
- Μην εφαρμόζετε σε χώρους που είναι σε απευθείας επαφή με ζώα.
- Αποφεύγετε κάθε πιτσίλισμα ή διασπορά του ψεκαστικού νέφους που θα μπορούσε να μολύνει ζώα και χώρο σίτισης ζώων. Αν χρειάζεται, καλύψτε το χώρο σίτισης με πλαστικό και απομακρύνετε τα ζώα κατά τη διάρκεια του ψεκασμού.
- Το προϊόν πρέπει να χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με σωστή υγιεινή αγροκτήματος και καλό σχεδιασμό κατοικίας των ζώων που να επιτρέπει την εύκολη και συχνή απομάκρυνση της κοπριάς.
 - Διάστημα επανεισόδου: 6 ώρες (αφού στεγνώσουν οι επιφάνειες από τον ψεκασμό).
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν όπου υπάρχουν λύματα/απόβλητα από κατοικία ζώων και/ή οι χώροι αποθήκευσης κοπριάς μπορούν να εκκενώνονται προς την δημοτική μονάδα αποχέτευσης λυμάτων ή προς επιφανειακά ύδατα.

4.4.3 Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

-

4.4.4 Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

-

4.4.5 Συνθήκες αποθήκευσης και τη διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

-

5. Γενικές οδηγίες χρήσης

5.1. Οδηγίες χρήσης

Ανάμιξη και ψεκασμός

- Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή ψεκασμού είναι καθαρή και ελεύθερη από ελαιώδη υπολείμματα. Αν χρειάζεται πλύνετε το ψεκαστήρα με νερό και απορρυπαντικό προ της χρήσης και διαθέστε τα νερά του ξεπλύματος σύμφωνα με τις εθνικές και περιφερειακές απαιτήσεις.
- Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού με το μισό από τον απαιτούμενο όγκο νερού. Ανοίξτε προσεκτικά το καπάκι και τη σφραγίδα της συσκευασίας του προϊόντος. Μετρήστε με ακρίβεια την απαιτούμενη ποσότητα προϊόντος και ρίξτε προσεκτικά (χωρίς μεγάλη πίεση) μέσα στη δεξαμενή/δοχείο ψεκασμού. Ολοκληρώστε το γέμισμα του δοχείου του ψεκαστικού με νερό και θέστε σε λειτουργία τον αναδευτήρα. Αναδέψτε ξανά το δοχείο του ψεκαστικού αν υπάρξει παύση στην εφαρμογή που διαρκεί πάνω από 30 λεπτά.
- Εφαρμόστε με κατάλληλη λαβή ή με μηχανικό ψεκαστήρα ικανό να παρέχει ένα ψεκασμό σε σημείο που να αποφεύγεται η απορροή. Για την κατεργασία εκτεθειμένων επιφανειών χρησιμοποιήστε ακροφύσια τύπου flat-fan. Για να ψεκάσετε σε ρωγμές και εσοχές, χρησιμοποιήστε ακροφύσια τύπου rin-stream ή ειδικό εξάρτημα/επέκταση για ρωγμές και εσοχές. Μέγιστο πλάτος δέσμης ψεκασμού 0,1 μ. Διατηρείτε μια κατάλληλη απόσταση μεταξύ ρύγχους και επιφάνειας ψεκασμού ώστε να πετύχετε το επιθυμητό πλάτος δέσμης.

Γενικός Έλεγχος Εντόμων σε Κτήρια

- Ψεκάστε αρμούς τοίχων/πατώματος, μοκέτες, χαλιά κλπ. και ρωγμές και εσοχές όπου μπορούν να βρουν κάλυψη τα έντομα. Η μόνη καθολική εφαρμογή αυτού του προϊόντος είναι η εφαρμογή σε χαλιά ή μοκέτες. Προχωρήστε σύμφωνα με τα παραπάνω αλλά ψεκάστε σε επικαλυπτόμενες ζώνες με απόσταση 0,5 μ. για να εξασφαλιστεί η ομοιόμορφη κάλυψη του ψεκαστικού υγρού.
- Το ψεκαστικό υγρό μπορεί να εφαρμοστεί σε οποιαδήποτε επιφάνεια που δεν έχει υποστεί βλάβη μόνο από νερό.
- Για τον έλεγχο εντόμων σε χώρους που δεν υπόκεινται σε καθα υγρό καθαρισμό: - ψεκάστε μόνο ρωγμές και εσοχές με μέγιστο πλάτος δέσμης ψεκασμού 0,1 μ.
- Η διάρκεια δράσης του σκευάσματος που έχει εφαρμοστεί μπορεί να φτάσει μέχρι 4 εβδομάδες, και εξαρτάται από την καθαριότητα και τη φύση της επιφάνειας όπου εφαρμόζεται. Ως εκ τούτου επαναλάβετε την διαδικασία ανάλογα με τις ανάγκες, μέχρι ένα μέγιστο αριθμό 11 εφαρμογών ετησίως. Χώροι όπου εφαρμόστηκε το K-Othrine SC 7.5 μπορούν να καταληφθούν ξανά από παιδιά, κατοικίδια και άλλα ζώα μόλις στεγνώσουν οι επιφάνειες που ψεκάστηκαν. Μετά το στέγνωμα του ψεκασμένου υλικού συνιστάται καλός εξαερισμός των χώρων. Καθώς το K-Othrine SC 7.5 είναι υπολειμματικό εντομοκτόνο δεν συνιστάται η απόπλυση ή ο καθαρισμός με ηλεκτρική σκούπα του χώρου μέχρι να τεθεί υπό έλεγχο η μόλυνση.
- Καθώς η ικανότητα παραμονής των προϊόντων ψεκασμού επιφάνειας γενικά μειώνεται σε πορώδεις επιφάνειες, συνιστάται όποτε είναι δυνατό η προτίμηση εφαρμογής σε μη πορώδεις επιφάνειες.

Αρχές στρατηγικής για την διαχείριση της ανάπτυξης ανθεκτικότητας:

- Όπου είναι δυνατό, οι εφαρμογές πρέπει να συνδυάζονται με μη-χημικά μέτρα. Πρέπει να λαμβάνεται υπόψη η Ολοκληρωμένη Διαχείριση Παρασίτων
- Τα προϊόντα πρέπει πάντα να χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τις συστάσεις της ετικέτας.
- Οι εφαρμογές πρέπει πάντα να γίνονται κατά τις πλέον ευάλωτες φάσεις του κύκλου ζωής των παρασίτων.
- Όπου απαιτείται εκτεταμένη περίοδος ελέγχου, οι εφαρμογές πρέπει να εναλλάσσονται με προϊόντα διαφορετικού τρόπου δράσης.
- Τα επίπεδα αποτελεσματικότητας πρέπει να παρακολουθούνται, και περιπτώσεις μειωμένης αποτελεσματικότητας πρέπει να διερευνώνται για πιθανή ένδειξη ανθεκτικότητας, σημειώνοντας ότι οι συνθήκες υγιεινής και η εγγύτητα μη ψεκασμένων χώρων μπορεί να συμβάλλει στον κίνδυνο επαναμόλυνσης.
- Σε περιπτώσεις όπου οι δόσεις στην ετικέτα, όταν εφαρμόζονται σωστά, δεν αποδίδουν το αναμενόμενο επίπεδο ελέγχου και εμφανίζεται ανθεκτικότητα, η χρήση οποιουδήποτε προϊόντος που περιέχει δραστικές ουσίες της ίδιας χημικής κατηγορίας θα πρέπει να σταματήσει.

5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

- Το προϊόν πρέπει να εφαρμόζεται ώστε τα κατοικίδια, τα ζώα τα τρόφιμα και οι ζωικές τροφές δεν έρχονται σε επαφή με αυτό.
- Μην εφαρμόζετε απευθείας σε επιφάνειες όπου τρόφιμα ή ζωοτροφές αποθηκεύονται, παρασκευάζονται ή καταναλώνονται.
- Αφαιρείτε τα τρόφιμα πριν από την εφαρμογή. Καλύψτε δεξαμενές αποθήκευσης νερού, επιφάνειες παρασκευής φαγητού, εξοπλισμό παρασκευής φαγητού, και σκεύη σίτισης με αδιαπέραστο πλαστικό πριν από την εφαρμογή. Μετά την επεξεργασία αφαιρέστε όλο το πλαστικό και καθαρίστε τις επιφάνειες.
- Μην εφαρμόζετε σε χώρους που υποβάλλονται σε καθαρισμό ρουτίνας με υγρά.
- Σε συμφωνία με την Βέλτιστη Πρακτική για τον Επαγγελματικό Έλεγχο Παρασίτων οι Χειριστές συνιστάται να φορούν γάντια και ολόσωμη φόρμα κατά την ανάμιξη / φόρτωση και κατά τη διάρκεια της εφαρμογής του προϊόντος.
- Μακριά από παιδιά.

5.3. Ειδικές πιθανές άμμεσες ή έμμεσες επιδράσεις και οδηγίες α' βοήθειών

- Ενδέχεται να παρουσιαστεί δερματική ευαισθησία όπως αίσθηση καύσου ή κεντρίσματος στο πρόσωπο και στους βλεννογόνους. Ωστόσο, αυτές οι αισθήσεις δεν προκαλούν πληγές και είναι μεταβατικής φύσεως (μεγ. διάρκεια 24 ώρες).
- Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείτε την ετικέτα αν είναι δυνατό).
- Πλύνετε τα χέρια και το δέρμα που εκτέθηκε πριν φάτε ή μετά τη χρήση.
- Ξεπλύνετε οποιαδήποτε μόλυνση από το δέρμα και τα μάτια άμεσα.
- Αποφύγετε την υπερβολική μόλυνση στα ρούχα εργασίας και πλύνετε τα ρούχα τακτικά.
- Μην πιάνετε υφάσματα στα οποία έχει εφαρμοστεί το προϊόν μέχρι να στεγνώσουν και να αεριστούν καλά πριν από τη χρήση.
- Μην μολύνετε εδάφη, υδατικά σώματα ή κανάλια με χημικά ή χρησιμοποιούμενα δοχεία.

5.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και του περιέκτη του

Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.
Μην εκκενώνετε το βιοκτόνο προϊόν ούτε το αραιωμένο διάλυμα του βιοκτόνου προϊόντος στο σύστημα αποχέτευσης.
Η παρακάτω φράση πρέπει να αναφέρεται μόνο στα φύλλα δεδομένων ασφαλείας:
Το υπόλειμμα του βιοκτόνου προϊόντος πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με την Οδηγία Πλαίσιο για Απόβλητα 2008/98/ΕΚ) και τον Ευρωπαϊκό Κατάλογο Αποβλήτων καθώς και τους εθνικούς και περιφερειακούς κανονισμούς.
Αφήνετε τα βιοκτόνα προϊόντα στους αρχικούς περιέκτες. Μην αναμιγνύετε με άλλα απόβλητα. Περιέκτες με υπολείμματα του προϊόντος πρέπει να χειρίζονται ανάλογα.
Κωδικός απορρίμματος για παρασιτοκτόνα: 20 01 19
Κωδικός απορρίμματος για συσκευασίες που περιέχουν υπολείμματα ή που έχουν μολυνθεί από επικίνδυνες ουσίες: 15 01 10

5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκειας ζωής του προϊόντος σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης

Χρονική διάρκεια αποθήκευσης 2 χρόνια.
Να διατηρείται ο περιέκτης (το δοχείο) ερμητικά κλειστός.
Διατηρείται μόνο μέσα στον αρχικό περιέκτη.
Προστατέψτε από παγετό.
Να διατηρείται σε ασφαλή χώρο.
Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωτροφές.

6. Άλλες πληροφορίες

Ισχυρισμοί της ετικέτας σχετικά με τους οργανισμούς-στόχους πρέπει να διατυπώνονται όπως ορίζεται στο SPC.
Εάν ευαίσθητα υφάσματα ή υλικά, που μπορεί να υποστούν βλάβη από το νερό, απαιτούν εφαρμογή· δοκιμάστε το ψεκαστικό πρώτα σε μικρή κρυφή περιοχή.