

Περίληψη των χαρακτηριστικών του προϊόντος για βιοκτόνο

Όνομασία προϊόντος: K-Othrine 25 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

Αριθμός άδειας: ΤΠ18-0329-ΟΠ

Αριθ. αναφ. στοιχείου στο μητρώο βιοκτόνων R4BP 3: GR-0019813-0001

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	8
5.1. Οδηγίες χρήσης	8
5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου	9
5.3. Ειδικές πιθανές άμεσες ή έμμεσες επιδράσεις και οδηγίες α' βοήθειών	9
5.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και του περιέκτη του	10
5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκειας ζωής του προϊόντος σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης	10
6. Άλλες πληροφορίες	10

Διοικητικές πληροφορίες

1.1. Εμπορική ονομασία του προϊόντος

K-Othrine 25 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	ΤΠ18-0329-ΟΠ 1-1	

Αριθ. αναφ. στοιχείου στο μητρώο βιοκτόνων R4BP 3

GR-0019813-0001

Ημερομηνία έκδοσης της άδειας

08/11/2018

Ημερομηνία λήξης της άδειας

28/06/2027

1.3. Παρασκευαστής(ές) βιοκτόνων

Όνομα του παρασκευαστή	Bayer S.A.S., Bayer CropScience, Business Unit Environmental Science
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 Béziers 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	2,43

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 και αντιδρών μίγμα των 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.
Διάθεση του περιεχομένου σε σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.
Διάθεση του περιέκτη σε σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.
Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

4. Εγκεκριμένες χρήσεις

4.1 Περιγραφή χρήσης

Χρήση 1 - Για τον έλεγχο ερπόντων/βαδιστικών εντόμων, χρόνιων προσβολών - επαγγελματίες χρήστες - εσωτερικοί χώροι.

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: Insecta: Κοινή ονομασία: Έρποντα/Βαδιστικά έντομα στάδιο ανάπτυξης: Ενήλικα - Ακμαία επιστημονική ονομασία: Blattodea: Κοινή ονομασία: Κατσαρίδες (οικογένεια Blattidae) στάδιο ανάπτυξης: Ενήλικα - Ακμαία
Πεδίο χρήσης	Εσωτερικοί Χώροι Χρήση σε κτήρια περιλαμβανομένων κατοικιών, πολυκατοικιών, ξενοδοχείων, εστιατορίων, νοσοκομείων, εργοστασίων τροφίμων, αποθηκών. Το προϊόν δεν πρέπει να χρησιμοποιείται ως φυτοπροστατευτικό 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 50 κ.εκ. προϊόντος με νερό, ώστε να προκύψει συνολική ποσότητα 5 λίτρων διαλύματος για 100 m ² . Αυτό έχει ως αποτέλεσμα η δόση εφαρμογής να κυμαίνεται μεταξύ 12,5 mg και 13,1 mg προϊόντος / m ² . Αραίωση (%): Αραίωση: 1 Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: Η διάρκεια δράσης του σκευάσματος που έχει εφαρμοστεί μπορεί να φτάσει μέχρι 3 μήνες, και εξαρτάται από την καθαριότητα και τη φύση της επιφάνειας όπου εφαρμόζεται. Η εφαρμογή μπορεί να επαναληφθεί όπως απαιτείται, έως το μέγιστο 11 εφαρμογές ανά έτος.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Εκπαιδευμένοι επαγγελματίες Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Φιάλη, Πλαστικό: HDPE , Από 25 κ.εκ. μέχρι 20 λίτρα.

4.1.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

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

- Εφαρμόστε σημειακό/εντοπισμένο ψεκάσμο σε κτήρια, δίνοντας ιδιαίτερη προσοχή σε πόρτες, παράθυρα, ρωγμές και εσοχές και άλλα σημεία εισόδου που συνήθως χρησιμοποιούν τα έντομα.
- Όπου/όταν υπάρχει προσβολή, ψεκάστε τα πλαίσια του κρεβατιού και τα στρώματα καθώς και τις ρωγμές και εσοχές σε διπλανούς τοίχους και πατώματα.
- Ψεκάστε τα προσβεβλημένα χαλιά δίνοντας ιδιαίτερη προσοχή στις άκρες των μονίμως εγκατεστημένων χαλιών.
- Ψεκάστε όπου μπορούν να βρουν καταφύγιο τα έντομα, δίνοντας ιδιαίτερη προσοχή σε ρωγμές και εσοχές πίσω ή κάτω από μηχανήματα, εξοπλισμό κουζίνας ή σωληνώσεις.
- Ψεκάστε προσβεβλημένα καλύμματα πατωμάτων και έπιπλα..

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

- Εφαρμόστε το προϊόν με ψεκάσμο εστιασμένα σε ρωγμές και εσοχές μόνο, με μέγιστο πλάτος δέσμης ψεκασμού 0,1m (10 εκ.). Για να επιτευχθεί αυτό, μπορεί να χρειαστεί ειδικός εξοπλισμός και να διατηρείται η κατάλληλη απόσταση από την επιφάνεια εφαρμογής.

Περιορισμοί:

- Το προϊόν δεν προορίζεται για εφαρμογή σε φωλιές μυρμηγκιών.

4.1.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

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/βαδιστικών εντόμων, τοπικών προσβολών - επαγγελματίες χρήστες - εσωτερικοί χώροι.

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: Insecta:
Κοινή ονομασία: Έρποντα/Βαδιστικά έντομα
στάδιο ανάπτυξης: Ενήλικα - Ακμαία

επιστημονική ονομασία: Blattodea:
Κοινή ονομασία: Κατσαρίδες (οικογένεια Blattidae)
στάδιο ανάπτυξης: Ενήλικα - Ακμαία

Πεδίο χρήσης

Εσωτερικοί Χώροι

Χρήση σε κτήρια περιλαμβανομένων κατοικιών, πολυκατοικιών, ξενοδοχείων, εστιατορίων, νοσοκομείων, εργοστασίων τροφίμων, αποθηκών. Το προϊόν δεν πρέπει να χρησιμοποιείται ως φυτοπροστατευτικό 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 25 κ.εκ. προϊόντος με νερό, ώστε να προκύψει συνολική ποσότητα 5 λίτρων διαλύματος για 100 m². Αυτό έχει ως αποτέλεσμα η δόση εφαρμογής να κυμαίνεται μεταξύ 6,25 mg και 6,56 mg προϊόντος / m².
Αραίωση (%): Αραίωση: 0.5
Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής:
Η διάρκεια ζωής του σκευάσματος που έχει εφαρμοστεί μπορεί να φτάσει μέχρι 3 μήνες, και εξαρτάται από την καθαριότητα και τη φύση της επιφάνειας όπου εφαρμόζεται. Η εφαρμογή μπορεί να επαναληφθεί όπως απαιτείται, έως το μέγιστο 11 εφαρμογές ανά έτος.

Κατηγορία/-ες χρηστών

Εκπαιδευμένοι επαγγελματίες

Επαγγελματίες

Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας

Φιάλη, Πλαστικό: HDPE , Από 25 κ.εκ. μέχρι 20 λίτρα.

4.2.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

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

- Εφαρμόστε σημειακό/εντοπισμένο ψεκασμό σε κτήρια, δίνοντας ιδιαίτερη προσοχή σε πόρτες, παράθυρα, ρωγμές και εσοχές και άλλα σημεία εισόδου που συνήθως χρησιμοποιούν τα έντομα.
- Όπου/όταν υπάρχει προσβολή, ψεκάστε τα πλαίσια του κρεβατιού και τα στρώματα καθώς και τις ρωγμές και εσοχές σε διπλανούς τοίχους και πατώματα.
- Ψεκάστε τα προσβεβλημένα χαλιά δίνοντας ιδιαίτερη προσοχή στις άκρες των μονίμως εγκατεστημένων χαλιών.
- Ψεκάστε όπου μπορούν να βρουν καταφύγιο τα έντομα, δίνοντας ιδιαίτερη προσοχή σε ρωγμές και εσοχές πίσω ή κάτω από μηχανήματα, εξοπλισμό κουζίνας ή σωληνώσεις.

- Ψεκάστε προσβεβλημένα καλύμματα πατωμάτων και έπιπλα.
Για τον έλεγχο ερπόντων/βαδιστικών εντόμων σε χώρους που υπόκεινται σε υγρό καθαρισμό:
- Εφαρμόστε το προϊόν με ψεκασμό εστιασμένα σε ραγμές και εσοχές μόνο, με μέγιστο πλάτος δέσμης ψεκασμού 0,1m (10 εκ.).
Για να επιτευχθεί αυτό, μπορεί να χρειαστεί να χρησιμοποιηθεί ειδικός ψεκαστικός εξοπλισμός και να διατηρείται η κατάλληλη απόσταση από την επιφάνεια εφαρμογής.
Περιορισμοί:
- Το προϊόν δεν προορίζεται για εφαρμογή σε φωλιές μυρμηγκιών.

4.2.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

-

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 αναπαύονται - επαγγελματίες χρήστες - εσωτερικοί χώροι.

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: Muscidae:
Κοινή ονομασία: Μύγες
στάδιο ανάπτυξης: Ακμιαία

επιστημονική ονομασία: Musca domestica
Κοινή ονομασία: Οικιακή μύγα
στάδιο ανάπτυξης: Ενήλικα - Ακμιαία

Πεδίο χρήσης

Εσωτερικοί Χώροι

Χρήση σε κτήρια περιλαμβανομένων κατοικιών, πολυκατοικιών, ξενοδοχείων, εστιατορίων, νοσοκομείων, εργοστασίων τροφίμων, αποθηκών. Το προϊόν δεν πρέπει

	να χρησιμοποιείται ως φυτοπροστατευτικό για την προστασία φυτών και φυτικών προϊόντων από βλάβες προκαλούμενες από έντομα.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: Ψεκάσμος Λεπτομερής περιγραφή: -
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Αραιώστε 50 κ.εκ. προϊόντος με νερό, ώστε να προκύψει συνολική ποσότητα 5 λίτρων διαλύματος για 100 m ² . Αυτό έχει ως αποτέλεσμα η δόση εφαρμογής να κυμαίνεται μεταξύ 12,5 mg και 13,1 mg προϊόντος / m ² . Αραίωση (%): Αραίωση: 1 Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: Η διάρκεια δράσης του σκευάσματος που έχει εφαρμοστεί μπορεί να φτάσει μέχρι 3 μήνες, και εξαρτάται από την καθαριότητα και τη φύση της επιφάνειας όπου εφαρμόζεται. Η εφαρμογή μπορεί να επαναληφθεί όπως απαιτείται, έως το μέγιστο 11 εφαρμογές ανά έτος.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Εκπαιδευμένοι επαγγελματίες Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Φιάλη, Πλαστικό: HDPE , από 25 κ.εκ. μέχρι 20 λίτρα.

4.3.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

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

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

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

- Εφαρμόστε το προϊόν με ψεκάσμο εστιασμένα σε ρωγμές και εσοχές μόνο, με μέγιστο πλάτος δέσμης ψεκάσμου 0,1m (10 εκ.). Για να επιτευχθεί αυτό, μπορεί να χρειαστεί να χρησιμοποιηθεί ειδικός ψεκαστικός εξοπλισμός και να διατηρείται η κατάλληλη απόσταση από την επιφάνεια εφαρμογής.

4.3.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

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

-

5. Γενικές οδηγίες χρήσης

5.1. Οδηγίες χρήσης

Γενικές πληροφορίες

Διαβάστε πάντοτε την ετικέτα ή το φύλλο οδηγιών πριν από τη χρήση και ακολουθείτε όλες τις οδηγίες που παρέχονται.

Ανάμιξη και ψεκασμός:

Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή ψεκασμού είναι καθαρή. Πριν από κάθε χρήση και αν απαιτείται, πλύνετε τον ψεκαστήρα με νερό και απορρυπαντικό 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. Αραιώνετε μόνο με νερό. 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 0,1μ. Διατηρείτε μία κατάλληλη απόσταση μεταξύ ρύγχους και επιφάνειας ψεκασμού ώστε να πετύχετε το επιθυμητό πλάτος δέσμης.

Έλεγχος εντόμων σε Κατοικημένους χώρους:

Ψεκάστε αρμούς τοίχων/πατώματος, μώκτες, 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. Για τον έλεγχο εντόμων σε χώρους που υποβάλλονται σε υγρό καθαρισμό, ψεκάστε ρωγμές και εσοχές μόνο με μέγιστο πλάτος δέσμης ψεκασμού 0,1 μ. Η διάρκεια δράσης του σκευάσματος που έχει εφαρμοστεί μπορεί να φτάσει μέχρι 3 μήνες, και εξαρτάται από την καθαριότητα και τη φύση της επιφάνειας όπου εφαρμόζεται. Η εφαρμογή μπορεί να επαναληφθεί όπως απαιτείται, έως το μέγιστο 11 εφαρμογές ανά έτος. Χώροι όπου εφαρμόστηκε το K-Othrine SC 25/Deltaguard FL μπορούν να κατοικηθούν 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 25/Deltaguard FL είναι υπολειμματικό εντομοκτόνο δεν συνιστάται η απόπλυση ή ο καθαρισμός με ηλεκτρική σκούπα του χώρου μέχρι να τεθεί υπό έλεγχο ή μόλυνση. Καθώς η υπολειμματική διάρκεια δράσης των εντομοκτόνων σκευασμάτων γενικά μειώνεται σε πορώδεις επιφάνειες, συνιστάται όποτε είναι δυνατό η προτίμηση εφαρμογής τους σε μη πορώδεις επιφάνειες.

Αρχές στρατηγικής για τη διαχείριση της ανάπτυξης ανθεκτικότητας:

Όπου είναι δυνατό, οι εφαρμογές πρέπει να συνδυάζονται και με μη-χημικά μέτρα. Πρέπει να λαμβάνεται υπόψη η Ολοκληρωμένη Διαχείριση Παρασίτων.

Τα προϊόντα πρέπει πάντα να χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τις οδηγίες που αναγράφονται επί της ετικέτας.

Οι εφαρμογές πρέπει πάντα να γίνονται στοχεύοντας τις πλέον ευάλωτα στάδια ανάπτυξης των παρασίτων.

Όπου απαιτείται εκτεταμένη περίοδος ελέγχου, οι εφαρμογές πρέπει να εναλλάσσονται με εντομοκτόνα που έχουν διαφορετικό τρόπο 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 διακόπτεται.

5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Μέτρα Μετριασμού Κινδύνου:

Πλύνετε τα χέρια και το εκτεθειμένο δέρμα μετά τη χρήση και πριν από οποιοδήποτε γεύμα. 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. Μην εφαρμόζετε σε χώρους που υποβάλλονται συχνά σε υγρό καθαρισμό. Απομακρύνετε τυχόν υπολείμματα ψεκαστικού νέφους και πιτσιλιών με στοχευμένο υγρό σκούπισμα χρησιμοποιώντας πανιά μιας χρήσης και απορρυπαντικό πιάτων. Για την αποφυγή ρύπανσης του περιβάλλοντος τα πανιά μετά τη χρήση τους πρέπει να απορρίπτονται στα στερεά απορρίματα και να μην ξεπλένονται ή πλένονται. Κατά την εφαρμογή δεν επιτρέπεται να είναι παρόντες στο χώρο της επέμβασης άλλα άτομα εκτός από το συνεργείο απεντόμωσης. Το προϊόν πρέπει να εφαρμόζεται ώστε τα κατοικίδια ζώα, τα τρόφιμα και οι ζωοτροφές να μην έρχονται σε επαφή με αυτό. Μην εφαρμόζετε το προϊόν απευθείας σε επιφάνειες όπου παρασκευάζονται, καταναλώνονται ή αποθηκεύονται, τρόφιμα ή ζωοτροφές. Αφαιρέστε τα τρόφιμα πριν από την εφαρμογή. Καλύψτε δεξαμενές αποθήκευσης νερού, επιφάνειες παρασκευής φαγητού, εξοπλισμό παρασκευής φαγητού, και σκευή σίτισης με αδιαπέραστο πλαστικό πριν από την εφαρμογή. Μετά την επεξεργασία αφαιρέστε όλο το πλαστικό και καθαρίστε τις επιφάνειες. Αφαιρέστε αμέσως τα μολυσμένα ενδύματα και απορρίψτε τα με ασφάλεια. Οι επαγγελματίες χρήστες συνιστάται να φορούν γάντια και ολόσωμη φόρμα τόσο κατά την ανάμιξη όσο και κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

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

Αναλυτικά στοιχεία για τις πιθανές άμεσες ή έμμεσες παρενέργειες και για τις Οδηγίες Πρώτων Βοηθειών καθώς και για έκτακτα μέτρα προστασίας του περιβάλλοντος:
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 (δείξτε την ετικέτα αν είναι δυνατό). Σε περίπτωση εισπνοής μεταφέρετε τον παθόντα σε καθαρό αέρα και αφήστε τον να ηρεμήσει. Καλέστε αμέσως το Κέντρο Δηλητηριάσεων ή ένα γιατρό. Σε περίπτωση κατάποσης καλέστε αμέσως το Κέντρο Δηλητηριάσεων ή ένα γιατρό. Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Ξεπλύνετε οποιαδήποτε μόλυνση από το δέρμα και τα μάτια άμεσα για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε γιατρό αν αναπτυχθεί ερεθισμός που επιμένει. Μην πιάνετε υφάσματα στα οποία έχει εφαρμοστεί το προϊόν μέχρι να στεγνώσουν και να αεριστούν καλά πριν από τη χρήση. Μην μολύνετε εδάφη, υδάτινους όγκους ή κανάλια με χημικά ή χρησιμοποιημένα δοχεία.

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

Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του:
Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.
Μην απορρίπτετε το βιοκτόνο προϊόν ούτε το αραιωμένο διάλυμα του βιοκτόνου προϊόντος μέσω του συστήματος αποχέτευσης.

Η παρακάτω φράση πρέπει να αναφέρεται μόνο στα φύλλα δεδομένων ασφαλείας:
Τα υπολείμματα 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.
Αποθηκεύετε τα βιοκτόνα προϊόντα στους αρχικούς περιέκτες. Μην αναμιγνύετε με άλλα απόβλητα. Περιέκτες με υπολείμματα του προϊόντος πρέπει να χειρίζονται ανάλογα.
Κωδικός απορρίματος για παρασιτοκτόνα: 20 01 19
Κωδικός απορρίματος 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

Συνθήκες αποθήκευσης και χρόνος ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης:
Χρονική διάρκεια αποθήκευσης: 2 χρόνια.
Να διατηρείται ο περιέκτης (το δοχείο) ερμητικά κλειστός.
Διατηρείται μόνο μέσα στον αρχικό περιέκτη.
Προσταέψτε από παγετό.
Να διατηρείτε σε ασφαλή χώρο.
Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

6. Άλλες πληροφορίες

Ισχυρισμοί της ετικέτας σχετικά με τους οργανισμούς-στόχους πρέπει να διατυπώνονται όπως ορίζεται στο SPC.
Εάν απαιτείται εφαρμογή σε ευαίσθητα υφάσματα ή υλικά, που μπορεί να υποστούν βλάβη από το νερό, δοκιμάστε το ψεκαστικό διάλυμα πρώτα σε μια μικρή και κρυφή περιοχή του υφάσματος.
Συστήνεται η αναγραφή πληροφοριών σχετικά με την Ολοκληρωμένη Διαχείριση Παρασίτων (IPM) επί του SDS.
2 % του σκευάσματος αποτελείται από συστατικά άγνωστης οξείας τοξικότητας από εισπνοή (Η πρόταση αυτή ανήκει στις Δηλώσεις Επικινδυνότητας και Προφύλαξης/H&P statements, ωστόσο χωρίς την ύπαρξη σχετικού κωδικού δεν μπορεί να προστεθεί στην ενότητα αυτή).
Περιεκτικότητα σε δραστική ουσία (καθαρή): 2.43 - 2.52 % w/w (25.0 - 26.2 g/L).
Περιεκτικότητα σε δραστική ουσία (technical material): 2.47 - 2.56 % w/w (25.4 - 26.6 g/L).