



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΚΤΟΝΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

Αθήνα, 27/10/2023

Αριθ. πρωτ.: 7784/218296

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 – ΑΘΗΝΑ
Τηλέφωνο: 210 928 72 41, 7167
Email: biocides@minagric.gr

ΘΕΜΑ: «Χορήγηση άδειας διάθεσης στην αγορά του βιοκτόνου (ΤΠ18 εντομοκτόνο) σκευάσματος DELTACAPS 50 CS»

ΑΠΟΦΑΣΗ Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 528/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 22ας Μαΐου 2012 σχετικά με τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση βιοκτόνων και συγκεκριμένα τα άρθρα 19, 32 και 33.
2. Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16^{ης} Δεκεμβρίου 2008, «για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων, την τροποποίηση και την κατάργηση των οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Το άρθ. 2 του ν. 721/1977 (Α' 298) «Περί εγκρίσεως κυκλοφορίας και ελέγχου των γεωργικών φαρμάκων, ως και ρυθμίσεως συναφών θεμάτων».
4. Τη με αριθ. 4616/52519/16-05-2016 (Β' 1367) κ.υ.α. με θέμα «Καθορισμός συμπληρωματικών μέτρων για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 22ας Μαΐου 2012, σχετικά με τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση βιοκτόνων».
5. Την Οδηγία 2011/81/ΕΕ της Επιτροπής της 20ής Σεπτεμβρίου 2011 για την τροποποίηση της οδηγίας 98/8/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου με σκοπό την καταχώριση της deltamethrin (δελταμεθρίνη) ως δραστικής ουσίας στο παράρτημα Ι.
6. Την έγκριση του προϊόντος αναφοράς DELTACAPS 50 CS (R4BP3 ASSET No **PL-0002061-0000**) που έλαβε χώρα στην Πολωνία ως Κράτος Μέλος αναφοράς, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 29 και 17(7) του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012.
7. Τις διατάξεις του ν. 4622/Α'133/2019 με θέμα «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ειδικότερα το άρθρο 109 παρ. 1.

8. Τη με αριθ. 1881/286212 (Β' 4612/19-10-2020) υ.α. μεταβίβασης της εξουσίας υπογραφής «με εντολή Προϊσταμένου/-ης Γενικής Διεύθυνσης» του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, σε Προϊσταμένους ιεραρχικώς κατώτερων οργανικών μονάδων που υπάγονται στην οικεία Γενική Διεύθυνση.
9. Το με αρ. πρωτ. 11061/311088/11-10-2023 εισηγητικό σημείωμα του Μπενάκειου Φυτοπαθολογικού Ινστιτούτου.
10. Την αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρίας (R4BP3 CASE No **BC-RJ086203-33**) για την έγκριση του βιοκτόνου προϊόντος στην Ελλάδα, καθώς επίσης και τις συμπληρωματικές αιτήσεις της ενδιαφερόμενης εταιρίας με αρ. πρωτ. 6416/175674/08-06-2023 και 7784/218296/10-07-2023.

Αποφασίζουμε

- I. Χορηγούμε οριστική έγκριση με αριθμό **ΤΠ18-0609 (R4BP3 ASSET No GR-0031271-0000)** στο βιοκτόνο (εντομοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **Εμπορικά ονόματα:** DELTACAPS 50 CS
 2. **Μορφή:** CS – Εναιώρημα κάψουλας
 3. **Εγγυημένη σύνθεση:** Deltamethrin 4,977 β/β
 Βοηθητικές ουσίες: 95,023 % β/β
 4. **Ελάχιστη περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας, σε καθαρή δραστική ουσία:** 98 %
 5. **Παρασκευαστής της δ.ο:** Sharda Europe B.V.B.A (Acting for Sharda Cropchem Limited (India), Heedstraat 158, 1730 Asse, Βέλγιο, Ινδία
 6. **Κάτοχος της έγκρισης:** Sharda Cropchem España S.L., Edificio Atalayas Business Center, Carril Condomina No 3 Planta 12, 30006 Murcia, Ισπανία
 7. **Παρασκευαστής του σκευάσματος:** Sharda Cropchem España S.L., Ισπανία
 8. **Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:** α) I.R.C.A. Service SpA, Ιταλία
 β) DTS OABE, Ισπανία
 γ) INDUPHARMA S.R.L., Ιταλία
 δ) ZPUH Best Pest Sp.J., Πολωνία
 ε) PRODUCTOS FLOWER, Ισπανία
- Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** α) I.R.C.A. Service SpA, Ιταλία
 β) DTS OABE, Ισπανία
 γ) INDUPHARMA S.R.L., Ιταλία
 δ) ZPUH Best Pest Sp.J., Πολωνία
 ε) PRODUCTOS FLOWER, Ισπανία

- II. Εγκρίνουμε την συνημμένη Περίληψη Χαρακτηριστικών Προϊόντος, όπως αυτή επισυνάπτεται και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσης απόφασης.

III. Καταστήματα πώλησης:

Οι συσκευασίες για επαγγελματική χρήση θα πρέπει να πωλούνται μόνο από καταστήματα εμπορίας γεωργικών φαρμάκων και μόνο σε συνεργεία με άδεια καταπολέμησης εντόμων και τρωκτικών από το Υπ. Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και θα πρέπει να αναφέρουν επί της ετικέτας τη φράση «Επιτρέπεται η πώλησή του σε συνεργεία με άδεια καταπολέμησης εντόμων και τρωκτικών από το Υπ. Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων».

IV. ΗΜ . ΛΗΞΗΣ – ΟΡΟΙ ΑΝΑΚΛΗΣΗΣ – ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

α. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι **11/04/2032**.

- β.** Πριν τη λήξη της παρούσας έγκρισης, υποβάλλεται από τον κάτοχο αυτής, εφ' όσον ενδιαφέρεται, αίτηση ανανέωσης, σύμφωνα με το άρθρο 31 του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012 και σύμφωνα με τον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 492/2014.
- γ.** Για την προστασία και κοινοχρησία των δεδομένων εφαρμόζονται τα άρθρα 59 έως και 64 του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012.
- δ.** Η παρούσα έγκριση μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή εάν οι όροι για την απόκτηση της έγκρισης δεν πληρούνται ή έπαψαν να πληρούνται ή παρασχέθηκαν πλαστά ή παραπλανητικά στοιχεία βάσει των οποίων χορηγήθηκε αυτή.

V. ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ

1. Ο κάτοχος της έγκρισης είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώνει την Αρμόδια Αρχή για οποιεσδήποτε δυσμενείς επιδράσεις στον άνθρωπο ή/ και το περιβάλλον που περιήλθαν σε γνώση του από την χρήση του προϊόντος. Τυχόν απόκρυψη μιας τέτοιας πληροφορίας αποτελεί αδίκημα και διώκεται ποινικά ενώ παράλληλα ανακαλείται η έγκριση.
2. Ο κάτοχος της έγκρισης θα πρέπει να διατηρεί συνεχώς ενημερωμένους τους φακέλους του σκευάσματος που τηρούνται στην Αρμόδια Αρχή με βάση τα νεότερα επιστημονικά δεδομένα για οποιαδήποτε μελλοντική επανεξέταση.
3. Η διαφήμιση του σκευάσματος επιτρέπεται μόνο εφόσον είναι σύμφωνη με τους όρους της έγκρισης του σκευάσματος και την ισχύουσα νομοθεσία.
4. Η ετικέτα θα πρέπει να είναι σύμφωνη με το άρθρο 69 του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012 και με την συνημμένη Περίληψη Χαρακτηριστικών Προϊόντος που αποτελεί αναπόσπαστο κομμάτι της παρούσας απόφασης.

Στους παραβάτες της παρούσας επιβάλλονται οι ποινικές και διοικητικές κυρώσεις που προβλέπονται από τα άρθρα 8 και 9 της 4616/52519/16-05-2016 (Β' 1367) κ.υ.α..

**«Με εντολή Προϊσταμένου Γενικής Δ/νσης
Γεωργίας»**

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ

Δρ Α. ΜΑΥΡΙΔΟΥ

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

1. Sharda Cropchem España S.L., Edificio Atalayas Business Center, Carril Condomina Nº3
Planta 12, 30006 Murcia, Ισπανία

ΕΔ: Τμήμα Γ3

Περίληψη Χαρακτηριστικών Προϊόντος DELTACAPS 50 CS

Στην παράγραφο 1.1 μπορεί να αναφέρονται περισσότερες εμπορικές ονομασίες

1. Διοικητικές πληροφορίες**1.1 Εμπορική ονομασία του προϊόντος**

Εμπορική ονομασία	Χώρα (κατά περίπτωση)
DELTACAPS 50 CS	Ελλάδα

1.2 Κάτοχος της άδειας

Όνομα και διεύθυνση του κατόχου της έγκρισης	Όνομα	Sharda Cropchem España S.L.
	Διεύθυνση	Edificio Atalayas Business Center. Carril Condomina N ^o 3 Planta 12, 30006 Murcia Ισπανία
Αριθμός έγκρισης	ΤΠ18-0609	
Ημερομηνία έκδοσης	27/10/2023	
Ημερομηνία λήξης έγκρισης	11/04/2032	

1.3 Παρασκευαστής του προϊόντος

Όνομα παρασκευαστή	Sharda Cropchem España S.L.
Διεύθυνση παρασκευαστή	Edificio Atalayas Business Center. Carril Condomina N ^o 3 Planta 12, 30006 Murcia Ισπανία
Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής	I.R.C.A. Service SpA, Strada Statale Cremasca 591, 10, 24040 Forno San Giovanni (Bg) Ιταλία
	DTS OABE, Pol. Bengoetxea, S/N, 48419 BENGOETXEA, OROZKO , BIZKAIA, Ισπανία
	INDUPHARMA S.R.L., Via Sorgaglia, 40, 35020 ARRE (PD), Ιταλία
	ZPUH Best Pest Sp.J., ul. Mozdierzowcow 6b, 43-602 Jaworzno, Poland
	Productos FLOWER, Pol. Ind. La Canaleta, s/n, 25300 Tarrega, Lleida, Spain

1.4 Παρασκευαστής (ές) της (των) δραστικής (ών) ουσίας (ιών)

Δραστική ουσία	Deltamethrin (δελταμεθρίνη)
Όνομα παρασκευαστή	Sharda Europe B.V.B.A (Acting for Sharda Cropchem

	Limited (India), Heedstraat 158, 1730 Asse, Βέλγιο
Διεύθυνση παρασκευαστή	Sharda Cropchem Limited, Dominic Holm 29th Road, 400050 Bandra, Mumbai, Ινδία
Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής (α)	Heranba Industries Ltd. 101/102, Kanchanganga, Factory Lane, Borivali – (W), Mumbai – 400092, Ινδία

2. Σύνθεση προϊόντος και τύπος σκευάσματος

2.1 Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για την σύνθεση του προϊόντος

Κοινό όνομα	Ονομασία κατά IUPAC	Δράση	CAS number	EC number	Περιεκτικότητα (%)
Deltamethrin (δελταμεθρίνη)	(S)-α-cyano-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinyl)-2,2-dimethylcyclopropane carboxylate	Δραστική Ουσία	52918-63-5	258-256-6	4,977

2.2 Τύπος σκευάσματος

CS – Εναιώρημα καψουλών

3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης

Ταξινόμηση και επισήμανση του προϊόντος σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008

Ταξινόμηση	
Εικονογράμματα κινδύνου	
Προειδοποιητική λέξη	ΠΡΟΣΟΧΗ
Δήλωση επικινδυνότητας	H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα. H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Δηλώσεις προφύλαξης	P102 Μακριά από παιδιά. P103 Διαβάστε προσεκτικά και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες. P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. – Μην

	<p>καπνίζετε.</p> <p>P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.</p> <p>P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια / προστατευτικό ρουχισμό / προστασία ματιών / προσωπίδα.</p> <p>P391 Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.</p> <p>P501 Διάθεση του περιεχομένου / περιέκτη σε σημεία συλλογής επικίνδυνων ή ειδικών αποβλήτων, σύμφωνα με τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς ή/και διεθνείς κανονισμούς.</p>
Σημείωση	EUH208 Περιέχει 2,2'-ιμινοδιαιθυλαμίνη, διαιθυλενοτριαμίνη (111-40-0), 1,2-βενζισοθειαζολ-3(2H)-όνη (2634-33-5). Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

4. Εγκεκριμένες χρήσεις

Πίνακας 1. – Μείωση του πληθυσμού των μυγών σε εσωτερικούς χώρους από το ευρύ κοινό

Τύπος προϊόντος	PT18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων
Όπου είναι σχετικό, ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης	Εντομοκτόνο
Στόχος (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)	<p>Επιστημονική ονομασία: <i>Musca domestica</i> Κοινή ονομασία: Οικιακή μύγα Στάδιο ανάπτυξης: Ενήλικα άτομα</p> <p>Επιστημονική ονομασία: <i>Stomoxys calcitrans</i> Κοινή ονομασία: Μύγα των στάβλων Στάδιο ανάπτυξης: Ενήλικα άτομα</p>
Πεδίο εφαρμογής	Εσωτερικοί Χώροι
Μέθοδος (οι) εφαρμογής	Ψεκασμός Εφαρμόστε το προϊόν τοπικά σε επιφάνειες όπου προσγειώνονται μύγες
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	<p>Αραιώστε 0,5 ml προϊόντος σε 100 ml νερό για επιφάνεια 2 τετραγωνικών μέτρων. Εφαρμόστε το διάλυμα τοπικά στην επιφάνεια με δόση 50 ml ανά 1 τετραγωνικό μέτρο, ώστε να επιτευχθούν 12,75 mg δελταμεθρίνης ανά 1 τετραγωνικό μέτρο.</p> <p>Διάλυμα εφαρμογής 0,5%.</p> <p>Η αποτελεσματικότητα του προϊόντος παρατηρείται μετά από την 7^η ημέρα μετά την εφαρμογή.</p> <p>Διάρκεια υπολειμματικής δράσης: έως και 8 εβδομάδες.</p>

	Σε περίπτωση επανεμφάνισης προσβολής επαναλάβετε τη διαδικασία μετά από 8 εβδομάδες. Συχνότητα: μέγιστο 1-2 εφαρμογές ετησίως.
Κατηγορία (ες) χρηστών	Ευρύ κοινό
Μέγεθος και είδος συσκευασίας	Φιάλη (HDPE) με πιπέτα δοσομέτρησης 0,5 ml: 25 ml.

4.1.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Προσδιορίστε τα σημεία όπου συνήθως εγκαθίστανται τα έντομα και εφαρμόστε το προϊόν μόνο τοπικά (π.χ. σε πλαίσια παραθύρων, τοίχους ή οροφές).
Εφαρμόστε το διάλυμα εφαρμογής με κατάλληλο ψεκαστήρα χειρός χαμηλής πίεσης που παράγει χοντρό ψεκάσμο. Μια ειδική συσκευή ψεκάσμου, π.χ. ένας αυλός ψεκάσμου, πρέπει να προσαρτάται στον ψεκαστήρα για να στοχεύει την περιοχή εφαρμογής του προϊόντος.
Η δοσομετρική πιπέτα πρέπει να είναι βαθμονομημένη ώστε να επιτρέπεται η μέτρηση 0,5 ml προϊόντος.
Μην εφαρμόζετε σε επιφάνεια μεγαλύτερη από 2 τετραγωνικά μέτρα.
Εάν η προσβολή επιμένει, επικοινωνήστε με αδειοδοτημένο συνεργείο απεντομώσεων - μυοκτονιών.

4.1.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν πάνω από 2 φορές το χρόνο.

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

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης.

Πίνακας 2. – Μείωση του πληθυσμού των μυγών σε εσωτερικούς χώρους από επαγγελματίες χρήστες

Τύπος προϊόντος	PT18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την
------------------------	--

	καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων
Όπου είναι σχετικό, ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης	Εντομοκτόνο
Στόχος (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: <i>Musca domestica</i> Κοινή ονομασία: Οικιακή μύγα Στάδιο ανάπτυξης: Ενήλικα άτομα Επιστημονική ονομασία: <i>Stomoxys calcitrans</i> Κοινή ονομασία: Μύγα των στάβλων Στάδιο ανάπτυξης: Ενήλικα άτομα
Πεδίο εφαρμογής	Εσωτερικοί Χώροι Σε δημόσιους χώρους (π.χ. κινηματογράφους*, ξενοδοχεία*, εστιατόρια*, νοσοκομεία) καθώς και σε οικιακούς (π.χ. σπίτια*, διαμερίσματα*) και βιομηχανικούς (π.χ. αποθήκες**) χώρους. * Με εξαίρεση τις εγκαταστάσεις, τον εξοπλισμό, τα οχήματα, τις θέσεις και τα εξαρτήματα που χρησιμοποιούνται για τη συλλογή, τη μεταφορά και την επεξεργασία απορριμμάτων και αποβλήτων ζωικής ή φυτικής προέλευσης. ** Εκτός από τις εγκαταστάσεις, τον εξοπλισμό, τα οχήματα, τους χώρους και τα εξαρτήματα που χρησιμοποιούνται: - για τη μεταφορά, παραλαβή, συντήρηση και στέγαση κατοικίδιων ζώων ή για την παρασκευή και μεταφορά τροφίμων - για τη συγκομιδή, μεταφορά, αποθήκευση, βιομηχανική μεταποίηση και εμπορία προϊόντων ζωικής και φυτικής προέλευσης.
Μέθοδος (οι) εφαρμογής	Ψεκασμός Εφαρμόστε το προϊόν τοπικά σε επιφάνειες όπου προσγειώνονται μύγες
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	Αραιώστε 25 ml του προϊόντος σε 5 λίτρα νερό για να ψεκαστεί μια επιφάνεια 100 τετραγωνικών μέτρων. Εφαρμόστε το διάλυμα με δόση 50 ml ανά τετραγωνικό μέτρο (12,75 mg δελταμεθρίνης ανά 1 τετραγωνικό μέτρο). Διάλυμα εφαρμογής 0,5%. Η αποτελεσματικότητα του προϊόντος παρατηρείται μετά την 7 ^η ημέρα από την εφαρμογή.

	Διάρκεια υπολειμματικής δράσης: έως και 8 εβδομάδες. Σε περίπτωση επανεμφάνισης προσβολής, επαναλάβετε τη διαδικασία σε διαστήματα 8 εβδομάδων. Συχνότητα: έως 6 εφαρμογές ανά έτος.
Κατηγορία (ες) χρηστών	Επαγγελματίες χρήστες
Μέγεθος και είδος συσκευασίας	Φιάλη (HDPE) ή δοχείο (HDPE): 50 ml, 100 ml, 500 ml, 1 λίτρο, 5 λίτρα.

4.1.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Εφαρμόστε το διάλυμα με κατάλληλο ψεκαστήρα χειρός ή σακιδίου χαμηλής πίεσης που παράγει χοντρό ψεκασμό. Μια ειδική συσκευή ψεκασμού, π.χ. ένα αυλός ψεκασμού, πρέπει να προσαρτάται στον ψεκαστήρα για να στοχεύει την περιοχή εφαρμογής του προϊόντος.

Μην χρησιμοποιείτε/εφαρμόζετε το προϊόν σε περιοχές όπου υπάρχει υποψία ή έχει διαπιστωθεί ανθεκτικότητα στη δραστική ουσία (-ες) που περιέχεται (-ονται) σε αυτό το προϊόν.

Αποφύγετε τη συνεχή χρήση του προϊόντος.

4.1.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Προσδιορίστε τα σημεία όπου συνήθως εγκαθίστανται τα έντομα και ψεκάστε το προϊόν μόνο τοπικά σε σημεία που δεν καθαρίζονται τακτικά με υγρό καθαρισμό (π.χ. σε κουφώματα παραθύρων, τοίχους ή οροφές).

Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) τουλάχιστον μάσκας FFP1 και προστασίας των ματιών κατά το χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική.

Φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, EN 14605), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν.

Να φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά κατά τη φάση του χειρισμού του προϊόντος (το υλικό των γαντιών και της φόρμας πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας εντός των πληροφοριών για το προϊόν).

Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν περισσότερες από 6 φορές το χρόνο.

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

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης.

5. Οδηγίες για τη χρήση

5.1 Οδηγίες χρήσης

Ανακινήστε τη συσκευασία για να αναμιχθεί καλά το περιεχόμενο. Προσδιορίστε με ακρίβεια την απαιτούμενη ποσότητα διαλύματος εφαρμογής (δόση εφαρμογής 50 ml διαλύματος εφαρμογής ανά 1 τετραγωνικό μέτρο επεξεργασμένης επιφάνειας).

Προετοιμάστε διάλυμα εφαρμογής 0,5% (π.χ. αραιώστε 5 ml προϊόντος με νερό για να λάβετε 1 λίτρο διαλύματος εφαρμογής).

Η εγκατάσταση μπορεί να χρησιμοποιηθεί ξανά μόνο αφού η επιφάνεια που δέχθηκε την εφαρμογή έχει στεγνώσει εντελώς και ο χώρος έχει αεριστεί επαρκώς.

Είναι απαραίτητο να απομακρυνθούν τυχόν άνθρωποι και ζώα από την περιοχή κατά τη διάρκεια της διαδικασίας. Απομακρύνετε (ή ασφαλίστε κατάλληλα) τα φυτά, τα τρόφιμα, τα παιχνίδια, τα ακάλυπτα πιάτα και άλλα αντικείμενα που χρησιμοποιούνται.

Πριν από την εφαρμογή κλείστε τις πόρτες στο δωμάτιο όπου θα εφαρμοστεί το προϊόν.

Χρησιμοποιείτε μόνο σύμφωνα με τις οδηγίες της ετικέτας.

Στρατηγικές για την αποφυγή ή/και τη διαχείριση της ανάπτυξης ανθεκτικότητας:

- όπου είναι δυνατόν, θα πρέπει να συνιστώνται εφαρμογές με το προϊόν που να συνδυάζονται με μη χημικά μέτρα,
- οι εφαρμογές θα πρέπει πάντα να γίνονται κατά των πιο ευαίσθητων σταδίων στον κύκλο ζωής του επιβλαβούς οργανισμού,
- όταν απαιτείται παρατεταμένη περίοδος ελέγχου, οι θεραπείες πρέπει να εναλλάσσονται με προϊόντα με διαφορετικό τρόπο δράσης,
- τα επίπεδα αποτελεσματικότητας θα πρέπει να παρακολουθούνται και οι περιπτώσεις μειωμένης αποτελεσματικότητας θα πρέπει να διερευνώνται για πιθανές ενδείξεις ανθεκτικότητας, σημειώνοντας ότι οι συνθήκες υγιεινής και η γειτνίαση με καταφύγια που δεν έχει γίνει εφαρμογή μπορούν να συμβάλουν στον κίνδυνο επανεμφάνισης της προσβολής,
- σε περίπτωση ανάπτυξης ανθεκτικότητας, ενημερώστε την αρμόδια αρχή,
- σε περιπτώσεις όπου οι δόσεις της ετικέτας, εφαρμοζόμενες σωστά, αποτυγχάνουν να δώσουν το αναμενόμενο επίπεδο ελέγχου και αποδεικνύεται εμφάνιση ανθεκτικότητας, η χρήση οποιουδήποτε προϊόντος που περιέχει δραστική ουσία με τον ίδιο τρόπο δράσης θα πρέπει να σταματήσει.

5.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνων

Μην ψεκάζετε ηλεκτρικό εξοπλισμό που είναι ενεργοποιημένος.

Μην τρώτε, μην πίνετε και μην καπνίζετε κατά τη χρήση του προϊόντος.

Αποφεύγετε να παραμένετε εντός της εμβέλειας του ψεκασμένου υγρού.

Μετά τη διαδικασία πλύνετε το εκτεθειμένο δέρμα με νερό και σαπούνι.

Μην μολύνετε τις δεξαμενές νερού και τις υδροληψίες με το σκεύασμα.

Να μη χρησιμοποιείται απευθείας πάνω ή κοντά σε τρόφιμα, ζωοτροφές, ποτά ή σε

επιφάνειες, σκεύη και εγκαταστάσεις που ενδέχεται να έρθουν σε άμεση επαφή με τρόφιμα, ζωοτροφές, ποτά και ζώα.
 Καλύψτε τα τρόφιμα, τον εξοπλισμό παρασκευής τροφίμων και τα σκεύη φαγητού πριν από την εφαρμογή.
 Απομακρύνετε ή καλύψτε τα τεράρια, τα ενυδρεία και τα κλουβιά ζώων πριν από την εφαρμογή. Απενεργοποιήστε το φίλτρο αέρα ενυδρείου κατά τη διάρκεια του ψεκασμού.
 Καλύψτε τις δεξαμενές αποθήκευσης νερού πριν από την εφαρμογή.
 Κανένας παρευρισκόμενος δεν πρέπει να είναι παρών κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή να επανέρχεται στο χώρο μέχρι να στεγνώσουν οι ψεκασμένες επιφάνειες.
 Αποτρέψτε την πρόσβαση των παιδιών σε περιοχές που έχει γίνει εφαρμογή.
 Το προϊόν πρέπει να εφαρμόζεται με τέτοιο τρόπο ώστε τα κατοικίδια ζώα (ιδίως οι γάτες) να μην έρχονται σε επαφή με το προϊόν (αποτρέψτε την πρόσβαση στις υπό εφαρμογή περιοχές).

5.3 Αναλυτικά στοιχεία για τις πιθανές άμεσες ή έμμεσες παρενέργειες και για τις οδηγίες πρώτων βοηθειών καθώς και για έκτατα μέτρα προστασίας του περιβάλλοντος

Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων:
 Τα πυρεθροειδή μπορεί να προκαλέσουν παραισθησία (κάψιμο και τσίμπημα του δέρματος χωρίς ερεθισμό). Εάν τα συμπτώματα επιμένουν: Ζητήστε ιατρική συμβουλή. Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό στα μάτια, το δέρμα και τους βλεννογόνους και ξηρότητα και σκασίματα στο δέρμα. Η εισπνοή μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό, βήχα. Κίνδυνος πνευμονικού οιδήματος. Διέγερση, γαστρεντερικές διαταραχές, τρόμος, ζάλη, πονοκέφαλος, λήθαργος, έμετος, κοιλιακό άλγος, μυϊκές συσπάσεις, ναυτία, απώλεια συνείδησης, αίσθημα σφιξίματος στο στήθος.

Οδηγίες πρώτων βοηθειών:
 Γενικά: Μεταφέρετε το θύμα στον καθαρό αέρα. Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Κρατήστε τον ασθενή σε ανάπαυση. Διατηρήστε τη θερμοκρασία του σώματος. Εάν το άτομο είναι αναίσθητο, μετακινήστε το στο πλάι με το κεφάλι χαμηλότερα από το υπόλοιπο σώμα και τα γόνατα λυγισμένα. Ελέγξτε την αναπνοή- εάν είναι απαραίτητο, παρέχετε τεχνητή αναπνοή. Μην αφήνετε τον ασθενή μόνο σε καμία περίπτωση. Μεταφέρετε τον ασθενή στο νοσοκομείο και, όποτε είναι δυνατόν, πάρτε μαζί σας το δοχείο ή την ετικέτα.
 Κατάποση: Σε περίπτωση κατάποσης, μην προκαλέσετε εμετό. Καλέστε αμέσως γιατρό και δείξτε του την ετικέτα ή το δελτίο δεδομένων ασφαλείας.
 Εισπνοή: Μετακινήστε το θύμα σε εξωτερικό χώρο με καθαρό αέρα. Εάν η αναπνοή είναι δύσκολη, αναζητήστε ιατρική βοήθεια.
 Επαφή με το δέρμα: Βγάλτε όλα τα μολυσμένα ρούχα. Μετά την επαφή με το δέρμα, πλύνετε αμέσως το δέρμα με σαπούνι και νερό, χωρίς να το τρίψετε..
 Επαφή με τα μάτια: Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά με τα βλέφαρα ορθάνοιχτα- μην ξεχάσετε να αφαιρέσετε τους φακούς, εάν υπάρχουν. Εάν παρατηρήσετε δυσφορία, αναζητήστε ιατρική βοήθεια.

Πρώτες βοήθειες για κατοικίδια ζώα:
 Εάν υπάρχει υποψία δηλητηρίασης ενός κατοικίδιου ζώου, επικοινωνήστε αμέσως με την κτηνιατρική υπηρεσία επειγόντων περιστατικών, ενημερώνοντάς τους για την ετικέτα του

προϊόντος.

Μέτρα έκτακτης ανάγκης για την προστασία του περιβάλλοντος:

Προφυλάξεις: Αποτρέψτε την είσοδο του προϊόντος στο περιβάλλον (επιφανειακά και υπόγεια ύδατα), την αποχέτευση, τις απορροές κ.λπ. με την κατασκευή προστατευτικών φραγμών και το κλείσιμο των αποχετεύσεων.

Ενημερώστε τις αρμόδιες αρχές για τυχόν διαρροές αποβλήτων σε υδάτινες οδούς, αποχετεύσεις, υπονόμους.

Μέθοδοι και υλικά περιορισμού και καθαρισμού: Απορροφήστε τη διαρροή με αδρανές υλικό (π.χ. άμμο, πριονίδι), συλλέξτε και τοποθετήστε σε δοχεία για μετέπειτα διάθεση ως επικίνδυνα απόβλητα.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων : 2107793777

5.4 Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του

Η συσκευασία του προϊόντος, όλα τα υλικά που έχουν μολυνθεί με το προϊόν και τα υπολείμματα του αχρησιμοποίητου προϊόντος που έχουν σφραγιστεί σε δοχείο με ετικέτα, πρέπει να απορρίπτονται με ασφαλή τρόπο και να παραδίδονται σε εξουσιοδοτημένο αποδέκτη για την ανάκτηση και εξουδετέρωση των επικίνδυνων αποβλήτων (π.χ. μονάδες αποτέφρωσης).

Μην αναμειγνύετε με άλλα απόβλητα.

Μην μολύνετε τις δεξαμενές νερού με το σκεύασμα.

Μην αδειάζετε στις αποχετεύσεις.

5.5 Συνθήκες αποθήκευσης και χρόνος ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης

Φυλάσσετε σε ερμητικά κλειστά δοχεία σε δροσερό, ξηρό, καλά αεριζόμενο χώρο, μακριά από παιδιά και ζώα μη στόχους. Να αποφεύγονται οι υψηλές θερμοκρασίες. Να προστατεύεται από το άμεσο ηλιακό φως. Να προστατεύεται από την υγρασία. Να προστατεύεται από τον παγετό. Μην αποθηκεύετε μαζί με οξειδωτικά, αλκάλια (καυστικά διαλύματα) ή οξέα. Κρατήστε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές..

Τα δοχεία πρέπει να τοποθετούνται με τρόπο που να επιτρέπει την ελεύθερη κυκλοφορία του αέρα. Ελέγχετε τακτικά τα αποθέματα για ζημιές.

Διάρκεια ζωής: έως 2 έτη (από την ημερομηνία παραγωγής) σε θερμοκρασία δωματίου.

6. Άλλες πληροφορίες

Η περιεκτικότητα σε καθαρή δραστική ουσία ανά 100 g είναι: δελταμεθρίνη (4,902 g).