

# Περίληψη των χαρακτηριστικών του προϊόντος για βιοκτόνο

**Όνομασία προϊόντος:** SOLFAC FLEXX

**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

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

**Αριθμός άδειας:** ΤΠ18-0365

**Αριθ. αναφ. στοιχείου στο μητρώο βιοκτόνων R4BP 3:** GR-0021727-0000

## 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	3
3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης	3
4. Εγκεκριμένες χρήσεις	3
5. Γενικές οδηγίες χρήσης	13
5.1. Οδηγίες χρήσης	13
5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου	14
5.3. Ειδικές πιθανές άμεσες ή έμμεσες επιδράσεις και οδηγίες α' βοήθειών	14
5.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και του περιέκτη του	14
5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκειας ζωής του προϊόντος σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης	14
6. Άλλες πληροφορίες	15

## Διοικητικές πληροφορίες

### 1.1. Εμπορική ονομασία του προϊόντος

Solfac Flexx
K-Othrine Flexx
K-Othrine Partix
Solfac Partix

### 1.2. Κάτοχος άδειας

<b>Επωνυμία και διεύθυνση του κατόχου άδειας</b>	Επωνυμία	2022 ENVIRONMENTAL SCIENCE FR SAS
	Διεύθυνση	3, place Giovanni Da Verrazzano 69009 LYON Γαλλία
<b>Αριθμός άδειας</b>	ΤΠ18-0365	
<b>Αριθ. αναφ. στοιχείου στο μητρώο βιοκτόνων R4BP 3</b>	GR-0021727-0000	
<b>Ημερομηνία έκδοσης της άδειας</b>	26/09/2019	
<b>Ημερομηνία λήξης της άδειας</b>	15/05/2028	

### 1.3. Παρασκευαστής(ές) βιοκτόνων

<b>Όνομα του παρασκευαστή</b>	Bayer S.A.S.
<b>Διεύθυνση του παρασκευαστή</b>	16 rue Jean-Marie Leclair CS90106 69266 LYON Γαλλία
<b>Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής</b>	Bayer S.A.S. Villefranche-FR, Bayer S.A.S - Bayer CropScience Industrial operations, 1, Avenue Edouard Herriot F-69400 Villefranche-Limas Γαλλία
	Dormagen Manufacturing plant, Bayer AG, Alte Heerstrasse 41538 Dormagen Γερμανία
	Frankfurt Manufacturing plant, Bayer AG, Industriepark Höchst 65926 Frankfurt Γερμανία
	Arysta (Toller), Arysta LifeScience SAS, BP 80 Route d'Artix 64150 Noguères Γαλλία
	SBM Formulation Manufacturing Plant (Toller), ZI Avenue Jean Foucault, CS621 34500 Beziers Γαλλία
	Phyteurop (Toller), Phyteurop S.A., ZI de la Grande Champagne, 49260 Montreuil-Bellay Γαλλία
	Isagro, Aprilia (Toller), Isagro SpA, Stabilimento di Aprilia Via Nettunense Km. 23,400, 04011 Aprilia (Latina) Ιταλία
	Schirm Schönebeck (Toller), Schirm Schönebeck (Toller), Geschwister-Scholl-Straße 127 39218 Schönebeck (Elbe) Γερμανία

#### 1.4. Παρασκευαστής/-ές της δραστικής ουσίας/-ών

<b>Δραστικής ουσίας</b>	24 - Deltamethrin (δελταμεθρίνη)
<b>Όνομα του παρασκευαστή</b>	Bayer AG
<b>Διεύθυνση του παρασκευαστή</b>	Alfred-Nobel Strasse 50 40789 Monheim Γερμανία
<b>Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής</b>	Bilag Industries Pvt Ltd 306/3, II Phase, GIDC, 396195 Vapi Ινδία

## 2. Σύνθεση και τυποποίηση προϊόντος

### 2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για τη σύνθεση 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	Δραστική Ουσία	52918-63-5	258-256-6	2,49
CMIT/MIT	Αντιδρών μίγμα από 5-chloro-2-methyl-2h-isothiazol-3-one και 2-methyl-2h-isothiazol-3-one (3:1)	Μη δραστική ουσία	55965-84-9		0,0012

## 2.2. Είδος τυποποίησης

SC - Αιώρημα συμπυκνωμένο

## 3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης

### Δηλώσεις επικινδυνότητας

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

### Δηλώσεις προφύλαξης

Αποφεύγετε να αναπνέετε εκνεφώματα.

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Να φοράτε προστατευτικά ενδύματα.

Να φοράτε προστατευτικά γάντια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο σαπούνι και νερό.

Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε γιατρό.

Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε οδηγίες στην ετικέτα).

Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

Διάθεση του περιεχομένου σε σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς..

Διάθεση του περιέκτη σε σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς..

## 4. Εγκεκριμένες χρήσεις

#### 4.1 Περιγραφή χρήσης

##### Χρήση 1 - Έλεγχος Βαδιστικών εντόμων συμπεριλαμβανομένων Κατσαρίδων σε 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(οί) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	επιστημονική ονομασία: Blattella germanica Κοινή ονομασία: Γερμανική κατσαρίδα στάδιο ανάπτυξης: Όλα τα στάδια  επιστημονική ονομασία: Periplaneta americana Κοινή ονομασία: Αμερικάνικη κατσαρίδα. στάδιο ανάπτυξης: Όλα τα στάδια
Πεδίο χρήσης	Εσωτερικοί Χώροι  Για χρήση σε: Δημόσιους χώρους (π.χ. νοσοκομεία), Κατοικίες/ιδιωτικούς χώρους, Βιομηχανικούς/εμπορικούς χώρους.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: Ψεκασμός Λεπτομερής περιγραφή:  Αραιώστε 5 ml σκευάσματος σε νερό έως 1 λίτρο (1 L) και εφαρμόστε το διάλυμα με δόση 50 κ.εκ. ανά m <sup>2</sup> ώστε να επιτευχθεί δόση εφαρμογής 6,25 mg deltamethrin/m <sup>2</sup> .  Διάρκεια δράσης: έως 12 εβδομάδες.
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Οι εφαρμογές μπορεί να επαναληφθούν εφόσον είναι απαραίτητο μέχρι μέγιστο αριθμό έως 11 εφαρμογές ανά έτος. Αραίωση (%): 0,5 Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής: 1 εφαρμογή
Κατηγορία/-ες χρηστών	Εκπαιδευμένοι επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Φιάλη (HDPE) από 2,5ml έως 5 L.

#### 4.1.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Για τον έλεγχο σε επιφάνειες που υπόκεινται σε υγρό καθαρισμό:

Τοπική εφαρμογή σε ρωγμές και εσοχές με μέγιστο πλάτος ψεκάσμου 0,1m. Η εφαρμογή θα πρέπει να γίνεται με χρήση ακροφυσίου τύπου rin-stream ή με χρήση ειδικής προέκτασης για ρωγμές και διατήρηση κατάλληλης απόστασης ανάμεσα στο ακροφύσιο και την ψεκασμένη επιφάνεια.

Για τον έλεγχο σε επιφάνειες που δεν υπόκεινται σε υγρό καθαρισμό:

Εφαρμόστε μόνο σε κλειστές επιφάνειες όπως: κλειστές/κρυφές περιοχές κάτω από έπιπλα κουζίνας, κάτω από το ψυγείο, κάτω από το νεροχύτη, κάτω από την κουζίνα ή το θερμοσίφωνα, σε όλες τις ρωγμές και εσοχές που θα μπορούσαν να αποτελέσουν καταφύγιο για τις κατσαρίδες.

#### 4.1.2 Μέτρα μτριασμού κινδύνου ανά χρήση

- Πριν την εφαρμογή σε εσωτερικούς χώρους, κλείστε τις πόρτες στο δωμάτιο όπου θα εφαρμοστεί το προϊόν.
- Μην εφαρμόζετε το προϊόν επάνω ή κοντά σε τρόφιμα, ζωοτροφές, ποτά ή σε επιφάνειες, σκεύη και εγκαταστάσεις όπου είναι πιθανό να έρθουν σε απευθείας επαφή με τρόφιμα, ζωοτροφές, ποτά και ζώα.
- Μην εφαρμόζετε σε επιφάνειες όπου φυλάσσονται, παρασκευάζονται ή παρέχονται τρόφιμα ή ζωοτροφές.
- Μην ψεκάζετε κλινοσκεπάσματα ή άλλα υλικά που έρχονται σε απευθείας επαφή με τον άνθρωπο (π.χ. σεντόνια) ή τα οποία μπορεί να πλυθούν (π.χ. κουρτίνες). Μη χρησιμοποιείτε το σκεύασμα σε στρώματα βρεφικών κρεβατιών.
- Μην ψεκάζετε απευθείας σε ανθρώπους, ζώα ή κλινοσκεπάσματα.
- Απομακρύνετε ή καλύψτε όλα τα ενυδρεία και τις γυάλες ψαριών πριν την εφαρμογή.
- Κανένα άτομο δεν πρέπει να παρευρίσκεται στο χώρο κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή δεν πρέπει να εισέλθει στο χώρο μέχρις ότου οι ψεκασμένες επιφάνειες στεγνώσουν.
- Αερίστε επαρκώς το δωμάτιο όπου έχει γίνει εφαρμογή πριν εισέλθουν άτομα χωρίς προστατευτικά μέσα.
- Το προϊόν πρέπει να εφαρμόζεται κατά τέτοιο τρόπο ώστε τα κατοικίδια ζώα να μην έρχονται σε επαφή με το προϊόν.

#### 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

Βλ. σχετική ενότητα στις Υποδείξεις Χρήσης

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

Βλ. σχετική ενότητα στις Υποδείξεις Χρήσης

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

Βλ. σχετική ενότητα στις Υποδείξεις Χρήσης

#### 4.2 Περιγραφή χρήσης

##### Χρήση 2 - Έλεγχος κοριών σε εσωτερικούς χώρους.

<b>Τύπος προϊόντος</b>	PT18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων
<b>Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται</b>	Εντομοκτόνο.
<b>Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)</b>	επιστημονική ονομασία: Cimex lectularius Κοινή ονομασία: Κοριοί στάδιο ανάπτυξης: Ακμιαία
<b>Πεδίο χρήσης</b>	Εσωτερικοί Χώροι  Εσωτερικοί Χώροι Για χρήση σε: Δημόσιους χώρους (π.χ. νοσοκομεία) Κατοικίες/ιδιωτικούς χώρους, Βιομηχανικούς/εμπορικούς χώρους.
<b>Μέθοδος/-οι εφαρμογής</b>	Μέθοδος: Ψεκασμός Λεπτομερής περιγραφή: 1η εφαρμογή: Αραιώστε 10 ml σκευάσματος σε νερό μέχρι 1 L και εφαρμόστε το διάλυμα με δόση 50 ml ανά m <sup>2</sup> , ώστε να επιτευχθεί δόση εφαρμογής 12,5 mg deltamethrin/m <sup>2</sup> .  2η εφαρμογή: Μετά από 4 ημέρες, αραιώστε 5 ml σκευάσματος σε νερό μέχρι 1 L και εφαρμόστε το διάλυμα με δόση 50 ml ανά m <sup>2</sup> ώστε να επιτευχθεί δόση εφαρμογής 6,25 mg deltamethrin /m <sup>2</sup> .  Διάρκεια δράσης: 12 εβδομάδες.
<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	Δόση εφαρμογής: Απαιτούνται 2 εφαρμογές. Αραίωση (%): 1 Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής: 2 εφαρμογές.

**Κατηγορία/-ες χρηστών**

Εκπαιδευμένοι επαγγελματίες

**Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας**

Φιάλη (HDPE) από 2,5 ml έως 5 L.

#### 4.2.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Ψεκάστε μόνο σε επιφάνειες που δεν υπόκεινται σε υγρό καθαρισμό (π.χ. χαλιά, στρώματα, μαλακά έπιπλα).

#### 4.2.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

- Πριν την εφαρμογή σε εσωτερικούς χώρους, κλείστε τις πόρτες στο δωμάτιο όπου θα εφαρμοστεί το προϊόν.
- Μην εφαρμόζετε επάνω ή κοντά σε τρόφιμα, ζωοτροφές, ποτά ή σε επιφάνειες, σκεύη και εγκαταστάσεις όπου είναι πιθανό να έρχονται σε απευθείας επαφή με τρόφιμα, ζωοτροφές, ποτά και ζώα.
- Μην εφαρμόζετε σε επιφάνειες όπου φυλάσσονται, παρασκευάζονται ή παρέχονται τρόφιμα ή ζωοτροφές.
- Μην ψεκάζετε κλινοσκεπάσματα ή άλλα υλικά που έρχονται σε απευθείας επαφή με τον άνθρωπο (π.χ. σεντόνια) ή τα οποία μπορεί να πλυθούν (π.χ. κουρτίνες). Μη χρησιμοποιείτε το σκεύασμα σε στρώματα βρεφικών κρεβατιών.
- Μην ψεκάζετε απευθείας σε ανθρώπους, ζώα ή κλινοσκεπάσματα.
- Απομακρύνετε ή καλύψτε όλα τα ενυδρεία και τις γυάλες ψαριών πριν την εφαρμογή.
- Κανένα άτομο δεν πρέπει να παρευρίσκεται στο χώρο κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή δεν πρέπει να εισέλθει στο χώρο μέχρις ότου οι ψεκασμένες επιφάνειες στεγνώσουν.
- Αερίστε επαρκώς το δωμάτιο όπου έχει γίνει εφαρμογή πριν εισέλθουν άτομα χωρίς μέσα ατομικής προστασίας.
- Το προϊόν πρέπει να εφαρμόζεται κατά τέτοιο τρόπο ώστε τα κατοικίδια ζώα να μην έρχονται σε επαφή με το προϊόν.
- Όλα τα υλικά που μπορούν να υπόκεινται σε πλύσιμο (π.χ. κλινοσκεπάσματα, κουρτίνες κλπ) πρέπει να απομακρύνονται από την περιοχή εφαρμογής πριν τον ψεκασμό.
- Μην ψεκάζετε σε περιοχές που υπόκεινται σε υγρό καθαρισμό.
- Όταν εφαρμόζετε σε μαλακά έπιπλα, στρώματα, χαλιά κλπ, αποφύγετε επιμόλυνση του παρακείμενου πατώματος που υπόκειται σε υγρό καθαρισμό. Εφόσον είναι απαραίτητο τοποθετήστε αδιαπέραστο υλικό (π.χ. πλαστικό κάλυμμα/φύλλο) ή απομακρύνετε πιθανή διασπορά του ψεκαστικού νέφους ή πιθανές πιτσιλιές με στοχευμένο υγρό καθαρισμό χρησιμοποιώντας υφάσματα μιας χρήσης.
- Για την αποφυγή ρύπανσης του περιβάλλοντος το αδιαπέραστο υλικό ή τα υφάσματα μιας χρήσης θα πρέπει να απορρίπτονται σαν επικίνδυνα απόβλητα.

#### 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

Βλ. σχετική Ενότητα στις Υποδείξεις Χρήσης

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

Βλ. σχετική Ενότητα στις Υποδείξεις Χρήσης

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

Βλ. σχετική Ενότητα στις Υποδείξεις Χρήσης

### 4.3 Περιγραφή χρήσης

#### Χρήση 3 - Έλεγχος Αραχνών σε εσωτερικούς χώρους.

<b>Τύπος προϊόντος</b>	PT18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων
<b>Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται</b>	Εντομοκτόνο.
<b>Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)</b>	επιστημονική ονομασία: - Κοινή ονομασία: Αράχνες στάδιο ανάπτυξης: Ακμιαία
<b>Πεδίο χρήσης</b>	Εσωτερικοί Χώροι  Εσωτερικοί Χώροι Για χρήση σε: Δημόσιους χώρους (π.χ. νοσοκομεία), Κατοικίες/ιδιωτικούς χώρους, Βιομηχανικούς/εμπορικούς χώρους.
<b>Μέθοδος/-οι εφαρμογής</b>	Μέθοδος: Ψεκασμός Λεπτομερής περιγραφή: Αραιώστε 5 ml σκευάσματος σε νερό μέχρι 1 L και εφαρμόστε το διάλυμα με δόση 50 ml ανά m <sup>2</sup> ώστε να επιτευχθεί δόση εφαρμογής 6,25 mg deltamethrin /m <sup>2</sup>  Διάρκεια δράσης: 8 εβδομάδες.
<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	Δόση εφαρμογής: Οι εφαρμογές μπορεί να επαναληφθούν εφόσον είναι απαραίτητο μέχρι μέγιστο αριθμό έως 11 εφαρμογές ανά έτος. Αραίωση (%): 0,5 Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής: 1 εφαρμογή.
<b>Κατηγορία/-ες χρηστών</b>	Εκπαιδευμένοι επαγγελματίες
<b>Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας</b>	Φιάλη (HDPE) από 2,5 ml έως 5 L.

#### 4.3.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Για τον έλεγχο σε επιφάνειες που υπόκεινται σε υγρό καθαρισμό: Τοπική εφαρμογή σε ρωγμές και εσοχές με μέγιστο πλάτος ψεκασμού 0,1m. Η εφαρμογή θα πρέπει να γίνεται με χρήση ακροφυσίου τύπου rin-stream ή με χρήση ειδικής προέκτασης για ρωγμές και διατήρηση κατάλληλης απόστασης ανάμεσα στο ακροφύσιο και την ψεκασμένη επιφάνεια.

Για τον έλεγχο σε επιφάνειες που δεν υπόκεινται σε υγρό καθαρισμό: Εφαρμόστε μόνο σε κλειστές επιφάνειες όπως: κλειστές/κρυφές περιοχές κάτω από έπιπλα κουζίνας, κάτω από το ψυγείο, κάτω από το νεροχύτη, κάτω από την κουζίνα ή το θερμοσίφωνα, σε όλες τις ρωγμές και εσοχές που θα μπορούσαν να αποτελέσουν καταφύγιο για τις αράχνες.

#### 4.3.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

- Πριν την εφαρμογή σε εσωτερικούς χώρους, κλείστε τις πόρτες στο δωμάτιο όπου θα εφαρμοστεί το προϊόν.
- Μην εφαρμόζετε επάνω ή κοντά σε τρόφιμα, ζωοτροφές, ποτά ή σε επιφάνειες, σκεύη και εγκαταστάσεις όπου είναι πιθανό να έρχονται σε απευθείας επαφή με τρόφιμα, ζωοτροφές, ποτά και ζώα.
- Μην εφαρμόζετε σε επιφάνειες όπου φυλάσσονται, παρασκευάζονται ή παρέχονται τρόφιμα ή ζωοτροφές.
- Μην ψεκάζετε κλινοσκεπάσματα ή άλλα υλικά που έρχονται σε απευθείας επαφή με τον άνθρωπο (π.χ. σεντόνια) ή τα οποία μπορεί να πλυθούν (π.χ. κουρτίνες). Μη χρησιμοποιείτε το σκεύασμα σε στρώματα βρεφικών κρεβατιών.
- Μην ψεκάζετε απευθείας σε ανθρώπους, ζώα ή κλινοσκεπάσματα.
- Απομακρύνετε ή καλύψτε όλα τα ενυδρεία και τις γυάλες ψαριών πριν την εφαρμογή.
- Κανένα άτομο δεν πρέπει να παρευρίσκεται στο χώρο κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή δεν πρέπει να εισέλθει στο χώρο μέχρις ότου οι ψεκασμένες επιφάνειες στεγνώσουν.
- Αερίστε επαρκώς το δωμάτιο όπου έχει γίνει εφαρμογή πριν εισέλθουν άτομα χωρίς ατομικά μέσα προστασίας.
- Το προϊόν πρέπει να εφαρμόζεται κατά τέτοιο τρόπο ώστε τα κατοικίδια ζώα να μην έρχονται σε επαφή με το προϊόν

#### 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

Βλ. σχετική Ενότητα στις Υποδείξεις Χρήσης

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

Βλ. σχετική Ενότητα στις Υποδείξεις Χρήσης

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

Βλ. σχετική Ενότητα στις Υποδείξεις Χρήσης

#### 4.4 Περιγραφή χρήσης

##### Χρήση 4 - Έλεγχος Μυγών σε κατάσταση ηρεμίας σε εσωτερικούς χώρους.

<b>Τύπος προϊόντος</b>	PT18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων
<b>Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται</b>	Εντομοκτόνο.
<b>Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)</b>	επιστημονική ονομασία: <i>Musca domestica</i> Κοινή ονομασία: Οικιακή μύγα σε κατάσταση ηρεμίας. στάδιο ανάπτυξης: Ακμιαία
<b>Πεδίο χρήσης</b>	Εσωτερικοί Χώροι  Εσωτερικοί Χώροι Για χρήση σε: Δημόσιους χώρους (π.χ. νοσοκομεία), Κατοικίες/ιδιωτικούς χώρους, Βιομηχανικούς/εμπορικούς χώρους.
<b>Μέθοδος/-οι εφαρμογής</b>	Μέθοδος: Ψεκασμός Λεπτομερής περιγραφή: Αραιώστε 5 ml σκευάσματος σε νερό μέχρι 1 L και εφαρμόστε το διάλυμα με δόση 50 ml ανά m <sup>2</sup> ώστε να επιτευχθεί δόση εφαρμογής 6,25 mg deltamethrin /m <sup>2</sup>  Διάρκεια δράσης: 5 εβδομάδες
<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	Δόση εφαρμογής: Οι εφαρμογές μπορεί να επαναληφθούν εφόσον είναι απαραίτητο μέχρι μέγιστο αριθμό έως 11 εφαρμογές ανά έτος. Αραιώση (%): 0,5 Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής: 1 εφαρμογή.
<b>Κατηγορία/-ες χρηστών</b>	Εκπαιδευμένοι επαγγελματίες
<b>Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας</b>	Φιάλη (HDPE) από 2,5 ml έως 5 L.

##### 4.4.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

- Εντοπίστε τα μέρη όπου οι μύγες αναπαύονται και ψεκάστε την επιφάνεια εφόσον δεν υπόκειται σε τακτικό υγρό καθαρισμό (π.χ. στους τοίχους, στα περβάζια παραθύρων και στο ταβάνι).

#### 4.4.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Πριν την εφαρμογή σε εσωτερικούς χώρους, κλείστε τις πόρτες στο δωμάτιο όπου θα εφαρμοστεί το προϊόν.

Μην εφαρμόζετε επάνω ή κοντά σε τρόφιμα, ζωοτροφές, ποτά ή σε επιφάνειες, σκεύη και εγκαταστάσεις όπου είναι πιθανό να έρχονται σε απευθείας επαφή με τρόφιμα, ζωοτροφές, ποτά και ζώα.

- Μην εφαρμόζετε σε επιφάνειες όπου φυλάσσονται, παρασκευάζονται ή παρέχονται τρόφιμα ή ζωοτροφές.
- Μην ψεκάζετε κλινοσκεπάσματα ή άλλα υλικά που έρχονται σε απευθείας επαφή με τον άνθρωπο (π.χ. σεντόνια) ή τα οποία μπορεί να πλυθούν (π.χ. κουρτίνες). Μη χρησιμοποιείτε το σκεύασμα σε στρώματα βρεφικών κρεβατιών.
- Μην ψεκάζετε απευθείας σε ανθρώπους, ζώα ή κλινοσκεπάσματα.
- Απομακρύνετε ή καλύψτε όλα τα ενυδρεία και τις γυάλες ψαριών πριν την εφαρμογή.
- Κανένα άτομο δεν πρέπει να παρευρίσκεται στο χώρο κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή δεν πρέπει να εισέλθει στο χώρο μέχρις ότου οι ψεκασμένες επιφάνειες στεγνώσουν.
- Αερίστε επαρκώς το δωμάτιο όπου έχει γίνει εφαρμογή πριν εισέλθουν άτομα χωρίς μέσα ατομικής προστασίας.
- Το προϊόν πρέπει να εφαρμόζεται κατά τέτοιο τρόπο ώστε τα κατοικίδια ζώα να μην έρχονται σε επαφή με το προϊόν.

#### 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

Βλ. Σχετική ενότητα στις Υποδείξεις Χρήσης

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

Βλ. Σχετική ενότητα στις Υποδείξεις Χρήσης

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

Βλ. Σχετική ενότητα στις Υποδείξεις Χρήσης

#### 4.5 Περιγραφή χρήσης

Χρήση 5 - Έλεγχος σφηκών στις φωλιές τους που βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους.

Τύπος προϊόντος

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

Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται

Εντομοκτόνο.

επιστημονική ονομασία: *Vesputa germanica*

<b>Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)</b>	Κοινή ονομασία: Σφήκες εντός φωλιάς. στάδιο ανάπτυξης: Ακμαία
<b>Πεδίο χρήσης</b>	Εξωτερικοί Χώροι  Εξωτερικοί Χώροι Φωλιές σφηκών.
<b>Μέθοδος/-οι εφαρμογής</b>	Μέθοδος: Ψεκασμός Λεπτομερής περιγραφή:  Αραιώστε 10 ml σκευάσματος σε νερό μέχρι 1 L και εφαρμόστε το διάλυμα με δόση 200 ml ανά φωλιά ώστε να επιτευχθεί δόση εφαρμογής 50mg deltamethrin / φωλιά.  Πλήρης εξόντωση της φωλιάς επιτυγχάνεται εντός 1-2 εβδομάδων.  .
<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	Δόση εφαρμογής: Αριθμός εφαρμογών: 1 εφαρμογή (ανά φωλιά). Αραίωση (%): 0,5 Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: 1 εφαρμογή.
<b>Κατηγορία/-ες χρηστών</b>	Εκπαιδευμένοι επαγγελματίες
<b>Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας</b>	Φιάλη (HDPE) από 2,5 ml έως 5 L.

#### 4.5.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Βλ. σχετική ενότητα στις Υποδείξεις Χρήσης

#### 4.5.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

• Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν κοντά σε:

- καλλιέργειες,

- οικόσιτα ζώα,

- λίμνες και άλλες υδάτινες επιφάνειες,

- κυψέλες μελισσών.

- Κατά τη διάρκεια της εφαρμογής καλύψτε το έδαφος κάτω από τη φωλιά (π.χ. χρησιμοποιώντας πλαστικό κάλυμμα/φύλλο).
- Μην εφαρμόζετε σε βροχερές ημέρες.
- Εφαρμόστε μόνο σε φωλιές που προστατεύονται από την έκπλυση λόγω βροχής και από πλημμύρες.
- Κατά την εφαρμογή του προϊόντος, οι σφήκες μπορεί γίνουν επιθετικές στους ανθρώπους. Για τη μείωση αυτού του κινδύνου, πραγματοποιήστε την εφαρμογή αργά το απόγευμα (κατά τη δύση του ηλίου) και φοράτε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό. Η προσέγγιση ατόμων κοντά στις φωλιές θα πρέπει να αποφεύγεται μέχρι τον πλήρη έλεγχο τους (κατάρριψη).

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

Βλ. σχετική ενότητα στις Υποδείξεις Χρήσης

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

Βλ. σχετική ενότητα στις Υποδείξεις Χρήσης

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

Βλ. σχετική ενότητα στις Υποδείξεις Χρήσης

## 5. Γενικές οδηγίες χρήσης

### 5.1. Οδηγίες χρήσης

Προετοιμασία του ψεκαστικού διαλύματος:

Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστήρα μέχρι τη μέση με νερό. Ανοίξτε προσεκτικά τη συσκευασία του προϊόντος. Μετρήστε την απαραίτητη ποσότητα προϊόντος και προσθέστε την με προσοχή στο δοχείο του ψεκαστήρα. Συμπληρώστε με την υπόλοιπη ποσότητα νερού και αναδεύστε.

Εφαρμόστε το προϊόν με κατάλληλο χειροκίνητο ή μηχανικό ψεκαστήρα χρησιμοποιώντας εφαρμογείς (π.χ. ψεκαστήρες πλάτης) που μπορούν να παράξουν ομοιόμορφο ψεκασμό υπό χαμηλή πίεση (1-3 bars) με μέσο μέγεθος σταγονιδίων πάνω από 100µm, σε κοντινή απόσταση από το στόχο.

Για την αποφυγή έκθεσης στο ψεκαστικό νέφος μην εφαρμόζετε το προϊόν για ψεκασμό χώρου.

Οι στρατηγικές για την αποφυγή και/ή διαχείριση του κινδύνου ανάπτυξης ανθεκτικότητας έχουν ως ακολούθως:

• Όπου είναι δυνατόν, οι εφαρμογές θα πρέπει να συνδυάζονται με μη-χημικά μέτρα. • Οι εφαρμογές θα πρέπει πάντοτε να στοχεύουν τα πιο ευπαθή στάδια του βιολογικού κύκλου των οργανισμών-στόχων. • Όπου απαιτείται εκτεταμένη περίοδος ελέγχου, οι εφαρμογές πρέπει να εναλλάσσονται με προϊόντα διαφορετικού τρόπου δράσης. • Τα επίπεδα αποτελεσματικότητας πρέπει να παρακολουθούνται, και σε περιπτώσεις μειωμένης αποτελεσματικότητας θα πρέπει να διερευνάται η πιθανή αιτία, σημειώνοντας ότι οι συνθήκες υγιεινής και η γεινίαση με μη ψεκασμένους χώρους μπορεί να συμβάλλει στον κίνδυνο επαναπροσβολής. • Σε περιπτώσεις όπου οι δόσεις στην ετικέτα, εφαρμόζονται σωστά και δεν αποδίδουν το αναμενόμενο επίπεδο αποτελεσματικότητας και εμφανίζεται ανθεκτικότητα, η χρήση οποιουδήποτε προϊόντος που περιέχει δραστικές ουσίες της ίδιας χημικής κατηγορίας θα πρέπει να σταματήσει.

Καθαρίστε τον εξοπλισμό εφαρμογής γεμίζοντας τον ψεκαστήρα πλάτης με καθαρό νερό και ψεκάζοντας το υγρό του ξεπλύματος ή διαθέτοντάς ως επικίνδυνο χημικό απόβλητο. Σε περίπτωση που απαιτείται καθαρισμός φραγμένου ακροφυσίου του ψεκαστήρα, θα πρέπει να αφαιρεθεί και να ξεπλυθεί με καθαρό νερό προκειμένου να απομακρυνθούν τα υπολείμματα. Κατά τη διάρκεια αυτής της εργασίας η χρήση γαντιών είναι απαραίτητη, τα οποία στη συνέχεια, αφού επανατοποθετήσετε το ακροφύσιο στον ψεκαστήρα, θα πρέπει να ξεπλυθούν με καθαρό νερό.

## 5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Χρησιμοποιείτε μόνο σύμφωνα με τις οδηγίες της ετικέτας. Μην παρασκευάζετε μεγαλύτερη ποσότητα διαλύματος από αυτήν που απαιτείται για την εφαρμογή. Αποθηκεύστε με ασφάλεια το υπόλοιπο προϊόν για επόμενη εφαρμογή. Να φοράτε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό (γάντια και φόρμα με προστατευτική επένδυση) κατά την ανάμιξη/φόρτωση και τον καθαρισμό του εξοπλισμού εφαρμογής. Να μην εφαρμόζεται για ψεκασμό χώρου. Οι εφαρμογές πρέπει πάντοτε να στοχεύουν τα πιο ευπαθή στάδια του βιολογικού κύκλου των οργανισμών-στόχων. Πλύνετε τα χέρια και το εκτεθειμένο δέρμα μετά τη χρήση. Απομακρύνετε τα μολυσμένα ενδύματα.

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

.Γενικές συμβουλές: Απομακρύνετε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και απορρίψτε τα με ασφάλεια.

Σε περίπτωση κατάποσης: Διατηρήστε σε ηρεμία. Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Καλέστε αμέσως ένα γιατρό ή το Κέντρο Δηλητηριάσεων.

Σε περίπτωση εισπνοής: Μεταφέρετε τον παθόντα σε καθαρό αέρα και αφήστε τον να ηρεμήσει. Καλέστε αμέσως το Κέντρο Δηλητηριάσεων ή ένα γιατρό.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Πλύνετε αμέσως με άφθονο σαπούνι και νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά. Αφαιρέστε τα μολυσμένα ενδύματα. Το ζεστό νερό μπορεί να αυξήσει την σοβαρότητα του ερεθισμού/παραισθησίας. Αυτό δεν είναι σημάδι συστημικής δηλητηρίασης. Εάν τα συμπτώματα επιμένουν, καλέστε ένα γιατρό.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό, επίσης κάτω από τα βλέφαρα, για τουλάχιστον 15 λεπτά. Απομακρύνετε τους φακούς επαφής, εάν υπάρχουν, μετά τα πρώτα 5 λεπτά, στη συνέχεια συνεχίστε το πλύσιμο του ματιού. Το ζεστό νερό μπορεί να αυξήσει την σοβαρότητα του ερεθισμού/παραισθησίας. Αυτό δεν είναι σημάδι συστημικής δηλητηρίασης. Καλέστε γιατρό σε περίπτωση που ο ερεθισμός εξελιχθεί και επιμένει.

Έκτακτα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος:

Προφυλάξεις: Αποτρέψτε την είσοδο του προϊόντος στο περιβάλλον (επιφανειακά και υπόγεια νερά), σε υπονόμους, αποχετεύσεις κλπ με την κατασκευή προστατευτικών ζωνών και με το κλείσιμο των αποχετεύσεων.

Ενημερώστε τις αρμόδιες αρχές σε περίπτωση πιθανής διαρροής σε υδρορροές, αποχετεύσεις, υπόνομους.

Μέθοδοι και υλικά για τον περιορισμό και καθαρισμό: Απορροφήστε τη διαρροή με αδρανές υλικό (άμμο, καολίνη), συλλέξτε και τοποθετήστε σε κάδους για κατάλληλη διαχείριση αργότερα ως επικίνδυνα απόβλητα.

Τηλ Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777

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

Τα απορρίμματα (προϊόν, οποιαδήποτε συσκευασία, μολυσμένα ενδύματα και νερό που χρησιμοποιήθηκε για τον καθαρισμό του μολυσμένου εξοπλισμού) θα πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τις εθνικές απαιτήσεις. Μην αναμιγνύετε με άλλα απορρίμματα. Να χειρίζεστε τους μη καθαρούς περιέκτες όπως το ίδιο το προϊόν.

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

Το προϊόν παραμένει σταθερό για 2 χρόνια όταν αποθηκεύεται στον αρχικό, σφραγισμένο περιέκτη του σε δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο περιβάλλον. Αποθηκεύστε μακριά από το φως.

Το προϊόν πρέπει να φυλάσσεται μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

## 6. Άλλες πληροφορίες