

ΚΥΠΡΙΑΚΗ



ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Ο ΠΕΡΙ ΒΙΟΚΤΟΝΩΝ ΝΟΜΟΣ ΤΟΥ 2014  
(Ν. 34(I)/2014)

ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη:

την αίτηση με αρ. BC-VP034352-24 που υποβλήθηκε στο Μητρώο Βιοκτόνων για χορήγηση άδειας βιοκτόνου με τη διαδικασία της Αμοιβαίας Αναγνώρισης της αξιολόγησης του προϊόντος **K-Othrine WG 250** από τη Σουηδία, με αρ. άδειας 5289

**I. Χορηγείται άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση στο βιοκτόνο **K-Othrine 250 WG**, με τα ακόλουθα στοιχεία:**

**A) Γενικά στοιχεία άδειας**

1. Αριθμός Άδειας:

KY-0110

Ημερομηνία χορήγησης άδειας:

21/12/2017

Ημερομηνία λήξης άδειας:

26/01/2027

2. Κάτοχος της άδειας:

Bayer Hellas AG  
Σωρού 18-20, Μαρούσι (Τ.Κ. 151 25)

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην τοπική αγορά:

Costas Christodoulou Ltd  
30 & 22 Theofanous Theodotou  
1065, Nicosia

4. Διανομέας / Διανομείς:

Costas Christodoulou Ltd

**B) Ταυτότητα Βιοκτόνου**

1. Εμπορικό Όνομα:

K-Othrine 250 WG

2. Τύπος Προϊόντων: ΤΠ18 – Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων.

3. Κατηγορία χρηστών: Για επταγγελματική χρήση

4. Μορφή: WG – Βρέξιμοι κόκκοι

Δραστική ουσία: Deltamethrin 25%

5. Εγγυημένη σύνθεση: Βοηθητικές ουσίες: έως 100% β/β

6. Παρασκευαστής σκευάσματος: Bayer S.A.S., Bayer CropScience, Environmental Science  
16 rue Jean-Marie Leclair, CS 90106 69266 Lyon Cedex 09  
Γαλλία

### Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία: Deltamethrin

2. Ελάχιστη περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής ουσίας, σε καθαρή δραστική ουσία: 98.5 %w/w

3. Παρασκευαστής της δ.ο.: Bayer AG  
Alfred-Nobel-Str. 50 40789 Monheim am Rhein Γερμανία

**II. Εγκρίνεται η συνημμένη Περίληψη Χαρακτηριστικών Προϊόντος, όπως αυτή επισυνάπτεται και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσης άδειας.**

### III. Ανανέωση άδειας / Όροι ανάκλησης άδειας / Προστασία δεδομένων

- Η παρούσα άδεια ισχύει μέχρι 26/01/2027.
- Πριν τη λήξη της παρούσης άδειας, 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.
- Η παρούσα άδεια μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή εάν οι όροι για την απόκτηση της άδειας δεν πληρούνται ή έπαψαν να πληρούνται ή παρασχέθηκαν πλαστά ή παραπλανητικά στοιχεία βάσει των οποίων χορηγήθηκε αυτή.

4. Για την προστασία και κοινοχρησία των δεδομένων εφαρμόζονται τα άρθρα 59 έως και 64 του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012.

#### IV. Γενικές υποχρεώσεις

1. Ο κάτοχος της άδειας οφείλει να τηρεί τους όρους της πρώτης έγκρισης του σκευάσματος, όπως αυτή χορηγήθηκε από το κράτος-μέλος αξιολόγησης.
2. Ο κάτοχος της άδειας 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 άδεια.
3. Ο κάτοχος της άδειας 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.
4. Η διαφήμιση του σκευάσματος επιτρέπεται μόνο εφόσον είναι σύμφωνη με τους όρους της άδειας του σκευάσματος και την ισχύουσα νομοθεσία.
5. 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 παρούσης άδειας.

#### V. Άλλες πληροφορίες

Ημερομηνία: ..... 21/12/2017 .....



**Περίληψη Χαρακτηριστικών Προϊόντος**  
**K-Othrine WG 250**

**Αρ. Άδειας: KY-0110**

## **1. Διοικητικές πληροφορίες**

### **1.1. Εμπορική ονομασία του προϊόντος**

<b>Εμπορική ονομασία</b>	Χώρα (κατά περίπτωση)
K-Othrine 250 WG	Κύπρος

### **1.2. Κάτοχος της άδειας**

<b>Όνομα και διεύθυνση του κατόχου της άδειας</b>	<b>Όνομα</b>	Bayer Hellas AG
	<b>Διεύθυνση</b>	Σωρού 18-20, Μαρούσι (Τ.Κ. 151 25)
<b>Αριθμός άδειας</b>	KY-0110	
<b>Ημερομηνία χορήγησης άδειας</b>	21/12/2017	
<b>Ημερομηνία λήξης άδειας</b>	26/01/2027	

### **1.3. Παρασκευαστής του προϊόντος**

<b>Όνομα παρασκευαστή</b>	Bayer S.A.S., Bayer CropScience, Environmental Science
<b>Διεύθυνση παρασκευαστή</b>	16 rue Jean-Marie Leclair, CS 90106 69266 Lyon Cedex 09 Γαλλία
<b>Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Bayer S.A.S., Bayer CropScience, 1 avenue Edouard Herriot - Limas - BP 442 69656 Villefranche-sur-Saône Γαλλία</li><li>2. SBM Formulation, ZI Avenue Jean Foucault, CS621 34500 Béziers Γαλλία</li><li>3. Bayer AG, Industriepark Höchst (Gebäude K 607) 65926 Frankfurt Γερμανία</li></ol>

### **1.4. Παρασκευαστής/ές της/των δραστικής/ών ουσίας/ιών**

<b>Δραστική ουσία</b>	Deltamethrin
<b>Όνομα παρασκευαστή</b>	Bayer AG
<b>Διεύθυνση παρασκευαστή</b>	Alfred-Nobel-Str. 50 40789 Monheim am Rhein Γερμανία
<b>Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής</b>	Confidential data.

## **2. Σύνθεση προϊόντος και τύπος σκευάσματος**

### **2.1. Ποιοτική και ποσοτική πληροφόρηση σχετικά με τη σύνθεση του προϊόντος**

Κοινό όνομα	Ονομασία κατά IUPAC	Ιδιότητα	Αριθμός CAS	Αριθμός EC	Περιεκτικό τητα (%)
Deltamethrin	(S)-a-cyano-3phenoxybenzyl (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinyl)-2,2dimethylcyclopropane carboxylate	Δραστική ουσία	52918-63-5	258-256-6	25%
Βοηθητικές ουσίες – εμπιστευτικές πληροφορίες που περιέχονται στο φάκελο αξιολόγησης του προϊόντος					

### **2.2. Τύπος σκευάσματος**

WG – Βρέξιμοι κόκκοι

## **3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης**

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

Ταξινόμηση	
Κατηγορία κινδύνου	Acute Tox. 4, H332 Aquatic acute 1 Aquatic chronic 1
Επισήμανση	
Εικονόγραμμα	
Προειδοποιητική λέξη	Προσοχή
Δηλώσεις επικινδυνότητας	<b>H410</b> Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. <b>H332</b> Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
Δηλώσεις προφύλαξης	<b>P273</b> Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. <b>P261</b> Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ αναθυμιάσεις/ αέρια/ συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ ατμούς/ εκνεφώματα. <b>P391</b> Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα <b>P501</b> Διάθεση του περιεχομένου σε εγκεκριμένα τοπικά σημεία συλλογής απορριμμάτων.
Συμπληρωματικές πληροφορίες κινδύνου	

## **4. Εγκεκριμένες χρήσεις**

**4.1. Χρήση 1.** Για τον έλεγχο ερπόντων εντόμων, χρόνιων μολύνσεων - επαγγελματίες χρήστες εσωτερικοί χώροι.

Τύπος προϊόντος	ΤΠ18 – Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την κατάπολέμηση άλλων αρθροπόδων.
-----------------	---

<b>Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης</b>	Εντομοκτόνο <u>Χρόνια προσβολή:</u> Μια κατάσταση στην οποία έχει ήδη πραγματοποιηθεί εφαρμογή, αλλά δεν έχει επιτευχθεί πλήρης έλεγχος των εντόμων, ή εκτεταμένη προσβολή, στην οποία ο κίνδυνος επαναπροσβολής θεωρείται υψηλός.
<b>Οργανισμοί-στόχοι (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)</b>	Δεν υπάρχουν δεδομένα-Ακμαία 'Έντομα, θηλαστικά (π.χ. τρωκτικά)-Έρποντα έντομα Blattodea:-Ακμαία 'Έντομα, θηλαστικά (π.χ. τρωκτικά)-Κατσαρίδες
<b>Πεδίο εφαρμογής</b>	Σε εσωτερικούς χώρους.
<b>Μέθοδος εφαρμογής</b>	Ψεκασμός
<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	Αραιώστε 5 γρ. προϊόντος με νερό, ώστε να προκύψει συνολική ποσότητα 5 λίτρων διαλύματος για 100 m <sup>2</sup> . - 0.1 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 εφαρμογή μπορεί να επαναληφθεί όπως απαιτείται, έως το μέγιστο 11 εφαρμογές ανά έτος.
<b>Κατηγορίες χρηστών</b>	Επαγγελματίες
<b>Μέγεθος και είδος συσκευασίας</b>	Φακελλίσκος, σάκοι επενδυμένοι με φύλλο (PE, Al ή PET), 2,5 γρ. σε χαρτονένιο κουτί (έως 500 γρ.).  Φακελλίσκος, σάκοι επενδυμένοι με φύλλο (PE, Al ή PET), 2 x 2,5 γρ. εντός κυτίου από σκληρό χαρτί, 24 τεμάχια σε χαρτονένιο κουτί.  Σάκοι επενδυμένοι με φύλλο (PE, Al ή PET), περιεχόμενοι σε χαρτονένιο κουτί (έως 500 γρ.).  Φιάλη, Πλαστικό: HDPE, έως 1 λίτρο.

#### 4.1.1. Ειδικές οδηγίες για τη συγκεκριμένη 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.
- Όταν υπάρχει προσβολή από έντομα, ψεκάστε τα πλαίσια του κρεβατιού και τα στρώματα καθώς και τις ρωγμές και εσοχές σε διπλανούς τοίχους και πατώματα. Ψεκάστε τα προσβεβλημένα χαλιά με ιδιαίτερη προσοχή στις άκρες των μοκετών που έχουν τοποθετηθεί στο πάτωμα.

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

- Ψεκάστε μόνο σε ρωγμές και εσοχές.

Περιορισμοί:

- Οι εισβάλλοντες ενήλικοι εργάτες μυρμηγκιών που φωλιάζουν σε εξωτερικούς χώρους, όπως τα *Lasius niger*, σκοτώνονται, αλλά δεν αναμένεται έλεγχος της φωλιάς τους με τη χρήση αυτού του προϊόντος. Τα μυρμήγκια που φωλιάζουν σε εσωτερικούς χώρους, όπως τα *Monomorium pharaonis*, θα πρέπει να αντιμετωπίζονται με δόλωμα, προκειμένου να αποτρέπεται ο σχηματισμός δορυφορικών φωλιών.

#### **4.1.2. Ειδικά μέτρα άμβλυνσης του κινδύνου για τη συγκεκριμένη χρήση**

- Μην ψεκάζετε απευθείας σε ανθρώπους, ζώα ή κλινοσκεπάσματα.
- Μην ψεκάζετε κλινοσκεπάσματα ή άλλα υλικά τα οποία έρχονται σε άμεση επαφή με τα άτομα που χρησιμοποιούν το κρεβάτι ή τα οποία ενδέχεται να πλυθούν. 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.

#### **4.1.3. Λεπτομέρειες για τις πιθανές άμεσες και έμμεσες επιπτώσεις, οδηγίες πρώτων βοηθειών και μέτρα έκτακτης ανάγκης για προστασία του περιβάλλοντος σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση**

-

#### **4.1.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση**

-

#### **4.1.5. Συνθήκες αποθήκευσης και χρόνος ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση**

-

#### **4.2. Χρήση 2. Για τον έλεγχο ερπόντων εντόμων, τοπικών μολύνσεων – επαγγελματίες χρήστες – εσωτερικοί χώροι.**

<b>Τύπος προϊόντος</b>	ΤΠ18 – Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων.
<b>Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης</b>	Εντομοκτόνο <u>Εντοπισμένη/Τοπική προσβολή:</u> Μια περιστασιακή προσβολή, όταν δεν υπάρχει λόγος να αναμένεται επαναπροσβολή ή να θεωρείται ότι τα έντομα δεν θα ελεγχθούν με τη χαμηλότερη δόση.
<b>Οργανισμοί-στόχοι (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)</b>	Δεν υπάρχουν δεδομένα-Ακμαία Έντομα, θηλαστικά (π.χ. τρωκτικά)-Έρποντα έντομα Blattodea:-Ακμαία Έντομα, θηλαστικά (π.χ. τρωκτικά)-Κατσαρίδες
<b>Πεδίο εφαρμογής</b>	Σε εσωτερικούς χώρους.
<b>Μέθοδος εφαρμογής</b>	Ψεκασμός.
<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	Αραιώστε 2,5 γρ. προϊόντος με νερό, ώστε να προκύψει συνολική ποσότητα 5 λίτρων διαλύματος για 100 m <sup>2</sup> . - 0.05 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 εφαρμογή μπορεί να επαναληφθεί όπως απαιτείται, έως το μέγιστο 11 εφαρμογές ανά έτος.
<b>Κατηγορίες χρηστών</b>	Επαγγελματίες
<b>Μέγεθος και είδος συσκευασίας</b>	Φακελλίσκος, σάκοι επενδυμένοι με φύλλο (PE, Al ή PET), 2,5 γρ. σε χαρτονένιο κουτί (έως 500 γρ.).

	<p>Φακελλίσκος, σάκοι επενδυμένοι με φύλλο (PE, Al ή PET), 2 x 2,5 γρ. εντός κυτίου από σκληρό χαρτί, 24 τεμάχια σε χαρτονένιο κουτί.</p> <p>Σάκοι επενδυμένοι με φύλλο (PE, Al ή PET), περιεχόμενοι σε χαρτονένιο κουτί (έως 500 γρ.).</p> <p>Φιάλη, Πλαστικό: HDPE, έως 1 λίτρο.</p>
--	--

#### 4.2.1. Ειδικές οδηγίες για τη συγκεκριμένη 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.
- Όταν υπάρχει προσβολή από έντομα, ψεκάστε τα πλαίσια του κρεβατιού και τα στρώματα καθώς και τις ρωγμές και εσοχές σε διπλανούς τοίχους και πατώματα. Ψεκάστε τα προσβεβλημένα χαλιά με ιδιαίτερη προσοχή στις άκρες των μοκετών που έχουν τοποθετηθεί στο πάτωμα.

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

- Ψεκάστε μόνο σε ρωγμές και εσοχές.

Περιορισμοί:

- Οι εισβάλλοντες ενήλικοι εργάτες μυρμηγκιών που φωλιάζουν σε εξωτερικούς χώρους, όπως τα *Lasius niger*, σκοτώνονται, αλλά δεν αναμένεται έλεγχος της φωλιάς τους με τη χρήση αυτού του προϊόντος. Τα μυρμήγκια που φωλιάζουν σε εσωτερικούς χώρους, όπως τα *Monomorium pharaonis*, θα πρέπει να αντιμετωπίζονται με δόλωμα, προκειμένου να αποτρέπεται ο σχηματισμός δορυφορικών φωλιών.

#### 4.2.2. Ειδικά μέτρα άμβλυνσης του κινδύνου για τη συγκεκριμένη χρήση

- Μην ψεκάζετε απευθείας σε ανθρώπους, ζώα ή κλινοσκεπάσματα.
- Μην ψεκάζετε κλινοσκεπάσματα ή άλλα υλικά τα οποία έρχονται σε άμεση επαφή με τα άτομα που χρησιμοποιούν το κρεβάτι ή τα οποία ενδέχεται να πλυθούν. 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.

#### 4.2.3. Λεπτομέρειες για τις πιθανές άμεσες και έμμεσες επιπτώσεις, οδηγίες πρώτων βοηθειών και μέτρα έκτακτης ανάγκης για προστασία του περιβάλλοντος σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

-

#### 4.2.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

-

#### 4.2.5. Συνθήκες αποθήκευσης και χρόνος ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

-

**4.3. Χρήση 3.** Για τον έλεγχο των κοριών - επαγγελματίες χρήστες- εσωτερικοί χώροι

<b>Τύπος προϊόντος</b>	ΤΠ18 – Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων.
<b>Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης</b>	Εντομοκτόνο
<b>Οργανισμοί-στόχοι (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)</b>	Cimicidae:-Ακμαία Έντομα, θηλαστικά (π.χ. τρωκτικά)-Κοριοί
<b>Πεδίο εφαρμογής</b>	Εσωτερικοί Χώροι
<b>Μέθοδος εφαρμογής</b>	Ψεκασμός
<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	Αραιώστε 10 γρ. προϊόντος με νερό, ώστε να προκύψει συνολική ποσότητα 5 λίτρων διαλύματος για 100 m <sup>2</sup> . - 0.2 Για την επίτευξη ελέγχου των κοριών απαιτείται επανειλημμένη εφαρμογή. 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.
<b>Κατηγορίες χρηστών</b>	Επαγγελματίες
<b>Μέγεθος και είδος συσκευασίας</b>	Φακελλίσκος, σάκοι επενδυμένοι με φύλλο (PE, Al ή PET), 2,5 γρ. σε χαρτονένιο κουτί (έως 500 γρ.).  Φακελλίσκος, σάκοι επενδυμένοι με φύλλο (PE, Al ή PET), 2 x 2,5 γρ. εντός κυτίου από σκληρό χαρτί, 24 τεμάχια σε χαρτονένιο κουτί.  Σάκοι επενδυμένοι με φύλλο (PE, Al ή PET), περιεχόμενοι σε χαρτονένιο κουτί (έως 500 γρ.).  Φιάλη, Πλαστικό: HDPE, έως 1 λίτρο.

#### **4.3.1. Ειδικές οδηγίες για τη συγκεκριμένη χρήση**

- Ψεκάστε τους σκελετούς και τα στρώματα των κρεβατιών, καθώς και τις ρωγμές και τις χαραμάδες στις παρακείμενες επιφάνειες τοίχων και δαπέδων.
- Για πλήρη αποτελεσματικότητα, είναι απαραίτητο η αρχική εφαρμογή να ακολουθείται από σημειακές εφαρμογές, εβδομαδιαία, για τουλάχιστον 4 εβδομάδες. Οι περιοχές στις οποίες έχει εφαρμοστεί το προϊόν δεν θα πρέπει να καθαρίζονται, έως το τέλος της εφαρμογής
- Ο εφαρμοστής πρέπει να διασφαλίζει ότι οι πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο καθαρισμού μετά το τέλος της εφαρμογής παρέχονται στον υπεύθυνο για τον καθαρισμό

#### **4.3.2. Ειδικά μέτρα άμβλυνσης του κινδύνου για τη συγκεκριμένη χρήση**

- Κατά τη διάρκεια της φάσης χειρισμού του προϊόντος, φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά και ολόσωμη φόρμα. Το ύλικό των γαντιών και ο τύπος της προστατευτικής ολόσωμης φόρμας πρέπει να καθοριστούν από τον κάτοχο της άδειας κυκλοφορίας στις πληροφορίες του προϊόντος.
- Για την αποτροπή της έκθεσης νηπίων, οι περιοχές στις οποίες έχει εφαρμοστεί το προϊόν, καθώς και οι περιβάλλουσες περιοχές, πρέπει να καθαρίζονται ενδελεχώς μετά το τέλος της εφαρμογής.

- Τα νήπια δεν θα πρέπει να εισέρχονται σε χώρους/περιοχές όπου έχει εφαρμοστεί το προϊόν, έως ότου η εφαρμογή και ο καθαρισμός έχουν ολοκληρωθεί
- Ο καθαρισμός μετά την εφαρμογή πρέπει να πραγματοποιείται με τη χρήση μεθόδων που δεν οδηγούν σε ενδεχόμενη απόρριψη υπολειμμάτων του προϊόντος στα λύματα. Εάν είναι επιθυμητός υγρός καθαρισμός, χρησιμοποιείτε πετσέτες/πανιά εμποτισμένα με νερό και ήπιο απορρυπαντικό. Οι χρησιμοποιημένες πετσέτες/πανιά πρέπει να απορρίπτονται στα ξηρά απορρίμματα και δεν πρέπει να ξεπλένονται μετά τη χρήση
- Μην ψεκάζετε απευθείας σε ανθρώπους, ζώα ή κλινοσκεπάσματα.
- Μην ψεκάζετε κλινοσκεπάσματα ή άλλα υλικά τα οποία έρχονται σε άμεση επαφή με τα άτομα που χρησιμοποιούν το κρεβάτι ή τα οποία ενδέχεται να πλυθούν. • 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.

**4.3.3. Λεπτομέρειες για τις πιθανές άμεσες και έμμεσες επιπτώσεις, οδηγίες πρώτων βοηθειών και μέτρα έκτακτης ανάγκης για προστασία του περιβάλλοντος σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση**

-

**4.3.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση**

-

**4.3.5. Συνθήκες αποθήκευσης και χρόνος ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση**

-

**4.4. Χρήση 4.** Για τον έλεγχο των μυγών όταν είναι σε ηρεμία – επαγγελματίες χρήστες – εσωτερικοί χώροι.

<b>Τύπος προϊόντος</b>	ΤΠ18 – Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων.
<b>Ακριβής περιγραφή της συγκεκριμένης χρήσης</b>	Εντομοκτόνο
<b>Οργανισμοί-στόχοι (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)</b>	Muscidae:-Ακμαία Έντομα, θηλαστικά (π.χ. τρωκτικά)-Μύγες Musca domestica (Μύγα η οικιακή)-Ακμαία Έντομα, θηλαστικά (π.χ. τρωκτικά)-House fly
<b>Πεδίο εφαρμογής</b>	Εσωτερικοί Χώροι
<b>Μέθοδος εφαρμογής</b>	Ψεκασμός
<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	Αραιώστε 5 γρ. προϊόντος με νερό, ώστε να προκύψει συνολική ποσότητα 5 λίτρων διαλύματος για 100 m <sup>2</sup> . – 0.1 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 εφαρμογή μπορεί να επαναληφθεί όπως απαιτείται, έως το μέγιστο 11 εφαρμογές ανά έτος
<b>Κατηγορίες χρηστών</b>	Επαγγελματίες
<b>Μέγεθος και είδος συσκευασίας</b>	<p>Φακελλίσκος, σάκοι επενδυμένοι με φύλλο (PE, Al ή PET), 2,5 γρ. σε χαρτονένιο κουτί (έως 500 γρ.).</p> <p>Φακελλίσκος, σάκοι επενδυμένοι με φύλλο (PE, Al ή PET), 2 x 2,5 γρ. εντός κυτίου από σκληρό χαρτί, 24 τεμάχια σε χαρτονένιο κουτί.</p> <p>Σάκοι επενδυμένοι με φύλλο (PE, Al ή PET), περιεχόμενοι σε χαρτονένιο κουτί (έως 500 γρ.).</p> <p>Φιάλη, Πλαστικό: HDPE, έως 1 λίτρο.</p>

#### 4.4.1. Ειδικές οδηγίες για τη συγκεκριμένη 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:

- Ψεκάστε μόνο σε ρωγμές και εσοχές.

#### 4.4.2. Ειδικά μέτρα άμβλυνσης του κινδύνου για τη συγκεκριμένη χρήση

- Μην ψεκάζετε απευθείας σε ανθρώπους, ζώα ή κλινοσκεπάσματα.
- Μην ψεκάζετε κλινοσκεπάσματα ή άλλα υλικά τα οποία έρχονται σε άμεση επαφή με τα άτομα που χρησιμοποιούν το κρεβάτι ή τα οποία ενδέχεται να πλυθούν. 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.

#### 4.4.3. Λεπτομέρειες για τις πιθανές άμεσες και έμμεσες επιπτώσεις, οδηγίες πρώτων βοηθειών και μέτρα έκτακτης ανάγκης για προστασία του περιβάλλοντος σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

-

#### 4.4.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

-

#### 4.4.5. Συνθήκες αποθήκευσης και χρόνος ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

-

## **5. Οδηγίες για τη χρήση**

### **5.1. Οδηγίες χρήσης**

#### **Γενικές πληροφορίες**

- Διαβάζετε 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. Αν χρειάζεται πλύνετε τον ψεκαστήρα με νερό και απορρυπαντικό προ της χρήσης και διαθέστε τα νερά του ξεπλύματος σύμφωνα με τις εθνικές και περιφερειακές απαιτήσεις.
- Χύστε προσεκτικά τους κόκκους στον ψεκαστήρα. Γεμίστε τον ψεκαστήρα με νερό έως το κατάλληλο επίπεδο και αναδεύστε. Οι κόκκοι θα έχουν διασπαρθεί πλήρως εντός ενός λεπτού. Μη φυλάσσετε το εναιώρημα ψεκασμού μεταξύ ημερών εφαρμογής.
- Αραιώνετε μόνο με νερό.
- Εφαρμόστε με κατάλληλο χειροκίνητο ή μηχανικό ψεκαστήρα, ικανό να παράγει αδρό ψεκασμό.
- Εφαρμόστε ως αδρό ψεκασμό, έως μόλις να παρατηρείται σύντομη απορροή. Για την εφαρμογή σε εκτεθειμένες επιφάνειες, χρησιμοποιήστε ακροφύσιο τύπου σκούπας. Για να ψεκάσετε σε ρωγμές και χαραμάδες, χρησιμοποιήστε ακροφύσιο τύπου *pin stream* ή ειδική επέκταση για ρωγμές και χαραμάδες.

#### **Γενικός Έλεγχος Εντόμων σε Κτήρια**

- Ψεκάστε αρμούς τοίχων/πατώματος, μοκέτες, χαλιά κλπ, και ρωγμές και εσοχές όπου μπορούν να βρουν κάλυψη τα έντομα. Η καθολική εφαρμογή αυτού του προϊόντος είναι εγκεκριμένη μόνο σε χαλιά ή μοκέτες. Προχωρήστε σύμφωνα με τα παραπάνω αλλά ψεκάζετε σε επικαλυπτόμενες ζώνες με απόσταση 0,5 μ. για να εξασφαλίζεται η ομοιόμορφη κάλυψη του ψεκαστικού υγρού.
- Το ψεκαστικό υγρό μπορεί να εφαρμοστεί σε οποιαδήποτε επιφάνεια που δεν έχει υποστεί βλάβη μόνο από νερό.
- Καθώς η ικανότητα παραμονής των προϊόντων ψεκασμού επιφάνειας γενικά μειώνεται σε πορώδεις επιφάνειες, συνίσταται όποτε είναι δυνατό η προτίμηση εφαρμογής σε μη πορώδεις επιφάνειες.
- Για τον έλεγχο των εντόμων σε υγρούς χώρους: - ψεκάστε τις κρυψώνες και τις ρωγμές και τις χαραμάδες μόνο σε περιοχές μη προσβάσιμες κατά τον τακτικό υγρό καθαρισμό, με μέγιστο πλάτος δέσμης 0,1 m.
- Η διάρκεια δράσης του σκευάσματος (εμμονή) ποικίλει ανάλογα με την καθαρότητα και τη φύση της επιφάνειας εφαρμογής. Ως εκ τούτου επαναλάβετε την εφαρμογή ανάλογα με τις ανάγκες. Καθώς η ικανότητα παραμονής των προϊόντων ψεκασμού επιφάνειας γενικά μειώνεται σε πορώδεις επιφάνειες, συνίσταται όποτε είναι δυνατό η προτίμηση εφαρμογής σε μη πορώδεις επιφάνειες.
- Χώροι όπου εφαρμόστηκε το K-OTHRINE WG 250 μπορούν να καταληφθούν ξανά από παιδιά, κατοικίδια και άλλα ζώα μόλις στεγνώσουν οι επιφάνειες που ψεκάστηκαν. Μετά το στέγνωμα του ψεκαστικού υγρού συνιστάται καλός εξαερισμός των χώρων. Καθώς το K-OTHRINE WG 250 είναι υπολειμματικό εντομοκτόνο δεν συνιστάται η απόπλυση ή ο καθαρισμός με ηλεκτρική σκούπα του χώρου μέχρι να τεθεί υπό έλεγχο η μόλυνση.

#### **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 υγειεινής 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 άμβλυνσης του κινδύνου

- Κατά τη διάρκεια της εφαρμογής, δεν πρέπει να βρίσκονται στους χώρους μη ειδικοί.
- Το προϊόν πρέπει να εφαρμόζεται έτσι ώστε τα κατοικίδια, τα ζώα, τα τρόφιμα και οι ζωικές τροφές να μην 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. Ο χειριστής θα πρέπει να απομακρύνει τυχόν υλικό ψεκασμού που έχει εκτραπεί ή χυθεί μέσω στοχευμένου υγρού σκουπίσματος με πετσέτες μίας χρήσεως και απορρυπαντικό για πιάτα. Για την αποτροπή εκπομπών στο περιβάλλον, οι πετσέτες μίας χρήσεως πρέπει να απορρίπτονται στα ξηρά απόβλητα και δεν πρέπει να ξεπλένονται ή να πλένονται.
- Σύμφωνα 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.
- Μην ψεκάζετε κλινοσκεπάσματα ή άλλα υλικά που έρχονται σε άμεση επαφή με ανθρώπους ή ζώα συντροφιάς ή ενδέχεται να πλυθούν

## 5.3. Λεπτομέρειες για τις πιθανές άμεσες και έμμεσες επιπτώσεις, οδηγίες πρώτων βοηθειών και μέτρα έκτακτης ανάγκης για προστασία του περιβάλλοντος

- Ενδέχεται να παρουσιαστεί δερματική ευαισθησία όπως αισθηση 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, απομακρύνετε το θύμα από το μολυσμένο χώρο και αφήστε το 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.
- Πλύνετε τα χέρια και το δέρμα που εκτέθηκε πριν φάτε ή μετά τη χρήση.
- Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα αμέσως και διαθέστε τα με ασφάλεια.
- Ξεπλύνετε οποιαδήποτε μόλυνση από το δέρμα και τα μάτια άμεσα για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε γιατρό αν αναπτυχθεί ερεθισμός και επιμένει.
- 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 χρησιμοποιημένα δοχεία.

#### **5.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του**

Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Μην εκκενώνετε το βιοκτόνο προϊόν ή το αραιωμένο διάλυμα του βιοκτόνου προϊόντος (συμπεριλαμβανομένου του νερού καθαρισμού του εξοπλισμού) στο σύστημα 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/EK και τον Ευρωπαϊκό Κατάλογο Αποβλήτων καθώς και τους εθνικούς και περιφερειακούς κανονισμούς.

Διατηρείτε τα βιοκτόνα προϊόντα στους αρχικούς περιέκτες.

Μην αναμιγνύετε με άλλα απορρίμματα.

Περιέκτες που περιέχουν υπολείμματα του προϊόντος πρέπει να χειρίζονται ανάλογα.

Κωδικός απορρίμματος για παρασιτόκτόνα: 20 01 19

Κωδικός απορρίμματος για συσκευασίες που περιέχουν υπολείμματα ή που έχουν μολυνθεί από επικίνδυνες ουσίες: 15 01 10

Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων 1401

#### **5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και χρόνος ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης**

Χρονική διάρκεια αποθήκευσης 3 χρόνια.

Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός. Διατηρείται μόνο στον αρχικό περιέκτη. Προστατέψτε από παγετό. Να διατηρείται 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 ευαισθητά υφάσματα ή υλικά, που μπορεί να υποστούν βλάβη από το νερό, απαιτούν εφαρμογή δοκιμάστε το ψεκαστικό πρώτα σε μικρή κρυφή περιοχή.