



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

**Αθήνα, 26/09/2022
Αριθ. πρωτ.: 8808/256382**

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 INDUSECT AE»

**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 17(7).
2. Τον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 414/2013 της Επιτροπής της 6ης Μαΐου 2013 σχετικά με τον καθορισμό διαδικασίας αδειοδότησης για ίδια βιοκτόνα σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 528/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου.
3. Το άρθ. 2 του ν. 721/1977 (Α' 298) «Περί εγκρίσεως κυκλοφορίας και ελέγχου των γεωργικών φαρμάκων, ως και ρυθμίσεως συναφών θεμάτων».
4. Τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης 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.
5. 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».
6. Τον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) 407/2014 της Επιτροπής, της 23ης Απριλίου 2014, σχετικά με την έγκριση της τρανσφλουθρίνης ως υπάρχουσας δραστικής ουσίας για χρήση σε βιοκτόνα του τύπου προϊόντων 18.
7. Τον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) 2016/2288 της Επιτροπής, της 16ης Δεκεμβρίου 2016, σχετικά με την έγκριση του πιπερονυλοβουτοξειδίου ως υπάρχουσας δραστικής ουσίας για χρήση σε βιοκτόνα του τύπου προϊόντων 18.
8. Τον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) 2016/1937 της Επιτροπής, της 4ης Νοεμβρίου 2016, σχετικά με την έγκριση της ουσίας cyfluthrin ως υπάρχουσας δραστικής ουσίας για χρήση σε βιοκτόνα του τύπου προϊόντων 18.

9. Την άδεια διάθεσης στην αγορά του προϊόντος αναφοράς **SPECIAL ONE (R4BP3 ASSET No: GR-0026507-0000)** που έλαβε στην Ελλάδα, σύμφωνα με τις με τις διατάξεις του άρθρου 34 του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012.
10. 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.
11. Την απόφαση 1881/286212/19-10-2020 (Β' 4612) του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων 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.
12. Τη με αριθ. **BC-CT076017-25** αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας στο μητρώο των βιοκτόνων (R4BP3) καθώς και τη με αρ. πρωτ. 8808/256382/06-09-2022 συμπληρωματική αίτηση.

Αποφασίζουμε

- I. Χορηγούμε οριστική έγκριση με αριθμό **ΤΠ18-0532 (R4BP3 Asset No: GR-0029475-0000)** στο βιοκτόνο (εντομοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **Εμπορικό όνομα:** INDUSECT AE
INDUSECT VESPE
INDIA WASPS
INDUSECT WASPS
INDUWASPS FOAM
 2. **Μορφή:** Αερόλυμα (ΑΕ)
 3. **Εγγυημένη σύνθεση:** transfluthrin 0,114 % β/β
cyfluthrin 0,026 % β/β
piperonyl butoxide 0,213 β/β
βοηθητικές ουσίες: 99,647% β/β
 4. **Ελάχιστη περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας, σε καθαρή δραστική ουσία:** transfluthrin: 96.5 %, cyfluthrin: 95.5%, piperonyl butoxide: 94%
 5. **Παρασκευαστής της δ.ο:** transfluthrin: Bayer SAS Environmental Science., Γαλλία
Bayer AG, Division Crop Science, Γερμανία
cyfluthrin: Bayer SAS Environmental Science., Γαλλία
Bayer AG, Division Crop Science, Γερμανία
piperonyl butoxide: Endura S.p.A., Ιταλία
 6. **Κάτοχος της έγκρισης:** INDUPHARMA S.R.L., Via Sorgaglia, 40, 35020, Arre (PD), Ιταλία
 7. **Παρασκευαστής του σκευάσματος:** : INDUPHARMA S.R.L., Ιταλία
 8. **Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:** (α) c/o Pharmac Italia s.r.l., Ιταλία
(β) C/O BERGEN SRL, Ιταλία
(γ) C/O TOSVAR, Ιταλία
(δ) C/O Farmol Tunisie SARL, Τυνησία
- Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** (α) c/o Pharmac Italia s.r.l., Ιταλία
(β) C/O BERGEN SRL, Ιταλία

(γ) C/O TOSVAR, Ιταλία

(δ) C/O Farmol Tunisie SARL, Τυνησία

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

III. Καταστάματα πώλησης

-

IV. ΗΜ . ΛΗΞΗΣ – ΟΡΟΙ ΑΝΑΚΛΗΣΗΣ – ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

- α. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι **29-07-2031**.
- 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 ΚΥΑ 4616/52519 (ΦΕΚ 1367/Β/16-5-2016).

«Με εντολή Προϊσταμένου Γενικής Δ/νσης

Γεωργίας»

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ

Δρ. Α. ΜΑΥΡΙΔΟΥ

Κοιν: INDUPHARMA S.R.L., Via Sorgaglia, 40, 35020, Arre (PD), Ιταλία

Ε.Δ.: Τμήμα Γ3

Περίληψη Χαρακτηριστικών Προϊόντος

INDUSECT ΑΕ

Στην παράγραφο 1.1 μπορεί να αναφέρονται περισσότερες εμπορικές ονομασίες

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

Εμπορική ονομασία	Χώρα
INDUSECT AE INDUSECT VESPE INDIA WASPS INDUSECT WASPS INDUWASPS FOAM	ΕΛΛΑΔΑ

1.2 Κάτοχος της άδειας

Όνομα και διεύθυνση του κατόχου της έγκρισης	Όνομα	INDUPHARMA S.R.L.
	Διεύθυνση	Via Sorgaglia, 40, 35020, Arre (PD), Ιταλία
Αριθμός έγκρισης	ΤΠ18-0532	
Ημερομηνία έκδοσης	26/09/2022	
Ημερομηνία λήξης έγκρισης	29/07/2031	

1.3 Παρασκευαστής του προϊόντος

Όνομα παρασκευαστή	INDUPHARMA S.R.L.
Διεύθυνση παρασκευαστή	Via Sorgaglia, 40, 35020, Arre (PD), Ιταλία
Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής	1)C/o Pharmac Italia s.r.l. Viale Umbria, 55/57, 20089 Rozzano (Mi) Ιταλία 2)C/O BERGEN SRL Via Roma, 90, 37060 Castel d'Azzano Verona Ιταλία 3)C/O TOSVAR srl Via del Lavoro 10, 20060 Pozzo d'Adda (MI) Ιταλία 4)C/O Farmol Tunisie SARL Rte de Gabes km 9, 3084 Sfax Cité Thyna Rue Kerkenah Τυνησία

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

Δραστική ουσία	Τρανσφλουθρίνη (Transfluthrin)
Όνομα παρασκευαστή	Bayer SAS Environmental Science
Διεύθυνση παρασκευαστή	16 rue Jean-Marie Leclair, 69266 Lyon Cedex 09 Γαλλία

Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής	Bayer Vapi Private Limited Formerly Bilag Industries Pvt. Ltd.) Plot No.306/3 Phase II G.I.D.C. Vapi 396195, 396195 Gujarat Ινδία
---	---

Δραστική ουσία	Τρανσφλουθρίνη (Transfluthrin)
Όνομα παρασκευαστή	Bayer AG, Division Crop Science (formerly Bayer CropScience AG)
Διεύθυνση παρασκευαστή	Alfred-Nobel Strasse 50, 40789 Monheim Am Rhein Γερμανία
Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής	Bayer Vapi Private Limited Formerly Bilag Industries Pvt. Ltd.) Plot No.306/3 Phase II G.I.D.C. Vapi 396195, 396195 Gujarat Ινδία

Δραστική ουσία	Cyfluthrin
Όνομα παρασκευαστή	Bayer SAS Environmental Science
Διεύθυνση παρασκευαστή	16 rue Jean-Marie Leclair, 69266 Lyon Cedex 09 Γαλλία
Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής	Bayer Vapi Private Limited Formerly Bilag Industries Pvt. Ltd.) Plot No.306/3 Phase II G.I.D.C. Vapi 396195, 396195 Gujarat Ινδία

Δραστική ουσία	Cyfluthrin
Όνομα παρασκευαστή	Bayer AG, Division Crop Science (formerly Bayer CropScience AG)
Διεύθυνση παρασκευαστή	Alfred-Nobel Strasse 50, 40789 Monheim Am Rhein Γερμανία
Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής	Bayer Vapi Private Limited Formerly Bilag Industries Pvt. Ltd.) Plot No.306/3 Phase II G.I.D.C. Vapi 396195, 396195 Gujarat Ινδία

Δραστική ουσία	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθυλο-6-προπυλοπιπερονυλικός αιθέρας/πιπερονυλοβουτοξείδιο/PBO)
Όνομα παρασκευαστή	ENDURA S.p.A.
Διεύθυνση παρασκευαστή	Viale Pietramellara, 5, 40121 Bologna Ιταλία
Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής	Via Baiona 107-111, 48123 Ravenna Ιταλία

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 (%)
Τρανσφλουθρίνη (Transfluthrin)		Δραστική Ουσία	118712-89-3	405-060-5	0,114
3-(2,2-διχλωροβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό α-κυανο-4-φθορο-3-φαινοξυβενζύλιο (Cyfluthrin/Κυφλουθρίνη)		Δραστική ουσία	68359-37-5	269-855-7	0,026
2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθυλο-6-προπυλοπιπερονυλικός αιθέρας/πιπερονυλοβουτοξείδιο/PBO)		Δραστική Ουσία	51-03-6	200-076-7	0,213

2.2 Τύπος σκευάσματος

Αερόλυμα (ΑΕ)

3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης

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

Επισήμανση	
Προειδοποιητική λέξη	KΙΝΔΥΝΟΣ
Δηλώσεις επικινδυνότητας	H222: Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. H229: Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφύλαξης	<p>P101: Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.</p> <p>P102: Μακριά από παιδιά.</p> <p>P103: Διαβάστε προσεκτικά και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες</p> <p>P210: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. – Μην καπνίζετε.</p> <p>P211: Μην ψεκάζετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης</p> <p>P251: Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.</p> <p>P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.</p> <p>P391: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.</p> <p>P402: Αποθηκεύεται σε στεγνό μέρος.</p> <p>P410+ P412: Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50°C/ 122°F.</p> <p>P501: Διάθεση του περιέκτη σε σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς.</p>
Σημείωση	

4. Εγκεκριμένες χρήσεις

Χρήση #1 Εφαρμογή σε εσωτερικούς χώρους με άμεσο ψεκασμό σε σφηκοφωλιές, από το ευρύ κοινό

Τύπος προϊόντος	ΤΠ18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων
Όπου είναι σχετικό, ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης	Εφαρμογή σε εσωτερικούς χώρους με άμεσο ψεκασμό σε σφηκοφωλιές.
Οργανισμοί στόχοι (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)	<p><i>Vespula germanica</i> Κοινή ονομασία: γερμανική σφήκα στάδιο ανάπτυξης: Ακμαία, προνύμφες</p> <p><i>Polistes</i> sp. Κοινή ονομασία: σφήκα χαρτιού στάδιο ανάπτυξης: Ακμαία, προνύμφες</p>
Πεδίο εφαρμογής	Σφηκοφωλιές σε εσωτερικούς χώρους
Μέθοδος (οι) εφαρμογής	<p>Μέθοδος: Απευθείας ψεκασμός στις σφηκοφωλιές.</p> <p>Λεπτομερής περιγραφή:</p>

	<p>Το προϊόν εφαρμόζεται σε σφηκοφωλιές που είναι εύκολα ορατές και δεν είναι κρυμμένες σε κοιλότητες.</p> <p>Το προϊόν είναι εξοπλισμένο με μια ειδική βαλβίδα που επιτρέπει την εκτόξευση του αερολύματος από απόσταση περίπου 4 μέτρων από τη φωλιά. Με τον τρόπο αυτό επιτυγχάνεται πρόσβαση της ψεκαζόμενης ποσότητας σε σφηκοφωλιές που υπάρχουν σε διάφορα μέρη των εσωτερικών χώρων (π.χ σοφίτες, γωνίες οροφής, κάτω από τις στέγες και τα κεραμίδια) με ασφάλεια.</p> <p>Ανακινήστε καλά πριν τη χρήση.</p> <p>Ψεκάστε από απόσταση 4 μέτρων (2 έως 3 μέτρα κατά των σφηκών του χαρτιού) για 1 δευτερόλεπτο.</p> <p>Η ψεκαζόμενη ποσότητα δημιουργεί ένα αφρό που αρκεί για να καλύψει πλήρως τη σφηκοφωλιά και να θανατώσει άμεσα όλες τις σφήκες που υπάρχουν σε αυτή.</p>
<p>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</p>	<p><u>Δόση εφαρμογής:</u> Εφαρμόστε για 1 δευτερόλεπτο (15 gr) απευθείας στη σφηκοφωλιά.</p> <p><u>Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής:</u> Εφαρμόστε έως και 2 φορές τον χρόνο.</p>
<p>Κατηγορία (ες) χρηστών</p>	<p>Ευρύ κοινό.</p>
<p>Μεγέθη και υλικό συσκευασίας</p>	<p>Μέγεθος συσκευασίας: 300 έως 1000 mL</p> <p>Μεταλλικά δοχεία από λευκοσίδηρο. Τα εσωτερικά τοιχώματα του δοχείου επικαλύπτονται με ένα στρώμα εποξειδικής φαινολικής ρητίνης. Η πίεση της φιάλης είναι 5-6 bar στους 20 °C.</p> <p>Βαλβίδα ψεκασμού από πολυπροπυλένιο</p>

4.1.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Μην εφαρμόζετε το προϊόν σε ηλεκτρικό πίνακα/κιβώτιο. Το προϊόν είναι εξοπλισμένο με ειδική βαλβίδα ψεκασμού που να επιτρέπει την στοχευμένη εφαρμογή σε σφηκοφωλιές..

4.1.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Κατά τη διάρκεια της εφαρμογής, το δάπεδο πρέπει να καλύπτεται με ένα αδιαπέραστο υλικό (π.χ. πλαστικό κάλυμμα) που θα πρέπει να απορρίπτεται μετά την εφαρμογή.

4.1.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση
Δεν αναμένονται άμεσες ή έμμεσες επιδράσεις όταν το προϊόν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης.

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

Μην απορρίπτετε το άδειο δοχείο στο περιβάλλον

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

Συνιστάται η αποθήκευση σε θερμοκρασία δωματίου

Πίνακας 2 Χρήση # 2 – Εφαρμογή σε ρωγμές και εσοχές από το ευρύ κοινό κατά των ερπόντων εντόμων

Τύπος προϊόντος	ΤΠ18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων
Όπου είναι σχετικό, ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης	Εφαρμογή σε ρωγμές και εσοχές από το ευρύ κοινό κατά των ερπόντων εντόμων
Οργανισμοί στόχοι (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)	επιστημονική ονομασία: <i>Blatta orientalis</i> Κοινή ονομασία: Ανατολίτικη κατσαρίδα στάδιο ανάπτυξης: Ακμαία επιστημονική ονομασία: <i>Blattella germanica</i> Κοινή ονομασία: Γερμανική κατσαρίδα στάδιο ανάπτυξης: Ακμαία επιστημονική ονομασία: <i>Lasius niger</i> Κοινή ονομασία: Μαύρο μυρμήγκι του κήπου στάδιο ανάπτυξης: Ακμαία
Πεδίο εφαρμογής	Εσωτερικοί Χώροι Σε ρωγμές και εσοχές που βρίσκουν καταφύγιο τα έρποντα έντομα.
Μέθοδος (οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Ψεκάσμός
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	<u>Δόση εφαρμογής:</u> Εφαρμόστε ομοιόμορφα για 4 δευτερόλεπτα (6g) ανά m ² <u>Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής:</u>

	<p>Η υπολειμματική διάρκεια δράσης της εφαρμογής μπορεί να διαρκέσει έως και 4 εβδομάδες.</p> <p>Το προϊόν εφαρμόζεται έως και 11 φορές τον χρόνο.</p>
Κατηγορία (ες) χρηστών	Ευρύ κοινό
Μεγέθη και υλικό συσκευασίας	<p>Μέγεθος συσκευασίας: 300 έως 1000 mL</p> <p>Μεταλλικά δοχεία από λευκοσίδηρο. Τα εσωτερικά τοιχώματα του δοχείου επικαλύπτονται με ένα στρώμα εποξειδικής φαινολικής ρητίνης. Η πίεση της φιάλης είναι 5-6 bar στους 20 °C.</p> <p>Βαλβίδα ψεκασμού από πολυπροπυλένιο</p>

4.2.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Εφαρμόστε σε κλειστούς χώρους όπως κάτω από τα έπιπλα κουζίνας, κάτω από το ψυγείο, κάτω από τον νεροχύτη της κουζίνας, κάτω από το φούρνο ή το θερμοσίφωνο
Μην εφαρμόζετε το προϊόν κοντά σε πρίζες ή σε μέρη που υπάρχουν πρίζες.
Εφαρμόστε σε καθαρές επιφάνειες για να έχετε καλύτερα αποτελέσματα

4.2.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Να χρησιμοποιείται μόνο σε περιοχές που δεν είναι προσβάσιμες σε παιδιά και ζώα, ιδίως σε γάτες.
Κρατήστε τα παιδιά και τα κατοικίδια ζώα, ιδιαίτερα τις γάτες, μακριά κατά την εφαρμογή.
Αφαιρέστε ή καλύψτε τα ενυδρεία και τα κλουβιά ζώων πριν από την εφαρμογή.
Απενεργοποιήστε το φίλτρο αέρα των ενυδρείων κατά τον ψεκασμό.

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
Δεν αναμένονται άμεσες ή έμμεσες επιδράσεις όταν το προϊόν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του.

4.2.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση
Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης

4.2.5. Συνθήκες αποθήκευσης και τη διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση
Συνιστάται η αποθήκευση σε θερμοκρασία δωματίου

5. Οδηγίες για τη χρήση

5.1 Οδηγίες χρήσης

Ετοιμόχρηστο προϊόν υπό τη μορφή αερολύματος που περιέχει transfluthrin, cyfluthrin και πιπερονυλικό βουτοξείδιο (PBO) και ψεκάζεται στις επιφάνειες μέσω του ψεκαστήρα που παρέχεται με την αρχική συσκευασία.

Συμμορφωθείτε με τις οδηγίες. Ανακινήστε καλά πριν τη χρήση.

Το προϊόν πρέπει πάντα να χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις συστάσεις της ετικέτας.

Όπου είναι δυνατόν, η εφαρμογή του προϊόντος θα πρέπει να συνδυάζονται και με μη χημικά μέτρα.

Αυτό το βιοκτόνο προϊόν περιέχει PBO και transfluthrin που είναι επικίνδυνα για τις μέλισσες Στρατηγικές για τη διαχείριση της ανάπτυξης ανθεκτικότητας:

- Όπου είναι δυνατόν, η εφαρμογή του προϊόντος θα πρέπει να συνδυάζονται και με μη χημικά μέτρα.
- Οι εφαρμογές θα πρέπει να στοχεύουν πάντοτε στο πιο ευαίσθητο στάδιο του βιολογικού κύκλου των εντόμων.
- Όταν απαιτείται παρατεταμένη περίοδος ελέγχου των εντομολογικών προσβολών, η εφαρμογή του προϊόντος θα πρέπει να εναλλάσσονται με εφαρμογές άλλων προϊόντων με διαφορετικούς τρόπους δράσης
- Τα επίπεδα αποτελεσματικότητας πρέπει να παρακολουθούνται και τα περιστατικά μειωμένης αποτελεσματικότητας θα πρέπει να διερευνώνται για πιθανές ενδείξεις αντίστασης. Σημειώνεται ότι οι συνθήκες υγιεινής και η εγγύτητα καταφυγίων που δεν έχουν υποστεί εφαρμογή συμβάλουν στον κίνδυνο επαναμόλυνσης.
- Σε περιπτώσεις όπου αποδεικνύεται ότι το προϊόν, αφού έχει εφαρμοστεί σύμφωνα με τις οδηγίες της ετικέτας, δεν δίνει το αναμενόμενο επίπεδο ελέγχου, θα πρέπει να σταματήσει η χρήση οποιουδήποτε προϊόντος που περιέχει δραστικές ουσίες με τον ίδιο τρόπο δράσης.
- Οι χρήστες θα πρέπει να ενημερώσουν εάν η επεξεργασία είναι αναποτελεσματική και να το αναφέρουν άμεσα στον κάτοχο της άδειας. Ο κάτοχος της άδειας πρέπει να αναφέρει τυχόν παρατηρούμενα περιστατικά αντίστασης στις αρμόδιες αρχές ή σε άλλους ορισμένους οργανισμούς που εμπλέκονται στη διαχείριση της αντίστασης.

5.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Αφαιρέστε την περίσσεια βιοκτόνου από τις επιφάνειες μετά την εφαρμογή

Μην υπερβαίνετε τη δοσολογία εφαρμογής.

Μην το χρησιμοποιείτε απευθείας, επάνω ή κοντά σε τρόφιμα, ζωοτροφές ή ποτά ή σε επιφάνειες ή σκεύη που ενδέχεται να έρχονται σε άμεση επαφή με τρόφιμα, ζωοτροφές, ποτά και ζώα.

Μην το εφαρμόζετε σε κατοικίδια.

Να χρησιμοποιείται μόνο σε περιοχές που δεν είναι προσβάσιμες σε παιδιά και ζώα, ιδίως σε γάτες.

Κρατήστε τα παιδιά και τα κατοικίδια ζώα, ιδιαίτερα τις γάτες, μακριά κατά την εφαρμογή.

Αφαιρέστε ή καλύψτε τα ενυδρεία και τα κλουβιά ζώων πριν από την εφαρμογή. Απενεργοποιήστε το φίλτρο αέρα των ενυδρείων κατά τον ψεκασμό. Μην πλένετε τις επιφάνειες που έχουν υποστεί εφαρμογή με το προϊόν. Προστατέψτε από τον παγετό

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

Δεν αναμένονται άμεσα ή έμμεσα αρνητικές επιδράσεις όταν το προϊόν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες της ετικέτας.

Τα πυρεθροειδή μπορεί να προκαλέσουν παραισθησία (κάψιμο και τσίμπημα του δέρματος χωρίς ερεθισμό).

Εάν τα συμπτώματα επιμένουν: Ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Εάν απαιτείται ιατρική συμβουλή, έχετε στη διάθεσή σας το δοχείο ή την ετικέτα του προϊόντος

Μην απορρίψετε το άδειο δοχείο στο περιβάλλον

Κρατήστε μακριά από τρόφιμα, ποτά ή ζωοτροφές.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Εάν εμφανιστούν συμπτώματα, καλέστε ένα ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

ΕΑΝ ΜΟΛΥΝΘΕΙ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε το δέρμα με νερό. Εάν εμφανιστούν συμπτώματα, καλέστε ένα ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

ΕΑΝ ΜΟΛΥΝΘΟΝ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Εάν εμφανιστούν συμπτώματα ξεπλύνετε με νερό. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εάν υπάρχουν και είναι εύκολο να το κάνετε. Καλέστε ένα ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή γιατρό.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 2107793777

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

Το προϊόν πρέπει να φυλάσσεται σε θερμοκρασίες δωματίου, μακριά από το ηλιακό φως.

Μην απορρίψετε το αχρησιμοποίητο προϊόν στο έδαφος, σε υδάτινα ρεύματα, ή σε σωλήνες αποχέτευσης (νεροχύτες, τουαλέτες, κλπ).

Απορρίψτε το περιεχόμενο/δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

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

- Διάρκεια ζωής: 4 χρόνια.
- Διατηρήστε σε δροσερά και μέρη αποφεύγοντας θερμοκρασίες χαμηλότερες των 0 ° C και υψηλότερες των 40 ° C, το άμεσο ηλιακό φως και οποιοδήποτε εύφλεκτο υλικό
- Αποθηκεύστε τα δοχεία σε κατακόρυφη θέση και ποτέ οριζόντια.
- Κρατήστε στην αρχική συσκευασία κλειστή.
- Διατηρήστε μακριά από οξειδωτικά υλικά, οξέα και αλκάλια.
- Αποθηκεύστε σε εσωτερικούς χώρους σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος.

- Τα δοχεία υπό πίεση μπορεί να εκραγούν εάν υπερθερμανθούν και να εκτοξευθούν σε μεγάλη απόσταση.
- Αποθηκεύστε μακριά από παιδιά και κατοικίδια.

6. Άλλες πληροφορίες

-