

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

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

Αθήνα, 14-06-2021  
Αριθ. πρωτ.: 1358/42943

Ταχ. Δ/νση: Λ. Συγγρού 150  
Ταχ. Κώδικας: 176 71 – ΑΘΗΝΑ  
Τηλέφωνο: 210 9287241  
EMAIL: [biocides@minagric.gr](mailto:biocides@minagric.gr)

ΠΡΟΣ: ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ Α.Ε.  
Α' ΒΙ.ΠΕ. Βόλου,  
Ταχ. Θυρίδα 1094,  
38500, Βόλος

**ΘΕΜΑ: «Χορήγηση οριστικής έγκρισης  
διάθεσης στην αγορά του  
βιοκτόνου (εντομοκτόνο)  
σκευάσματος AROXOL ANTIMOTH  
ANTIACARI SPRAY»**

**ΑΠΟΦΑΣΗ  
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τα άρθρα 19, 29, 34 και 35 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 22<sup>ας</sup> Μαΐου 2012 σχετικά με τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση βιοκτόνων.
2. Το άρθ. 2 του ν. 721/1977 (Α' 298) «Περί εγκρίσεως κυκλοφορίας και ελέγχου των γεωργικών φαρμάκων, ως και ρυθμίσεως συναφών θεμάτων».
3. Τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16<sup>ης</sup> 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.
4. Τη με αριθ. 4616/52519 (Β' 1367/16-05-2016) 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. 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.

6. 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.
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. Το άρθρ. 87 του ν. 3528/Α'26/2007 με θέμα «Κύρωση του Κώδικα Κατάστασης Δημοσίων Πολιτικών Διοικητικών Υπαλλήλων και Υπαλλήλων Ν.Π.Δ.Δ», όπως ισχύει.
9. 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.
10. Το αριθ. πρωτ. 10766/285869/13-10-2020, εισηγητικό σημείωμα του Μπενακείου Φυτοπαθολογικού Ινστιτούτου.
11. Τη αριθ. ΒC-DM040510-54 αίτηση στο μητρώο βιοκτόνων (R4BP3) της ενδιαφερόμενης εταιρίας και την συμπληρωματική αίτηση με αρ. πρωτ. 1358/42943/10-2-2021.

### Αποφασίζουμε

- I. Χορηγούμε οριστική έγκριση με αριθμό **ΤΠ18-0473 (R4BP3 Asset No: GR-0026519-0000)** στο βιοκτόνο (εντομοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:
    1. **Εμπορικό όνομα:** AROXOL ANTIMOTH ANTIACARI SPRAY
    2. **Μορφή:** Αερόλυμα (ΑΕ)
    3. **Εγγυημένη σύνθεση:** transfluthrin 0,104 % β/β  
piperonyl butoxide 0,106 β/β  
βοηθητικές ουσίες: 99,79% β/β
    4. **Ελάχιστη περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας, σε καθαρή δραστική ουσία:** transfluthrin: 96.5 %, piperonyl butoxide: 94%
    5. **Παρασκευαστής της δ.ο:** transfluthrin: Bayer SAS Environmental Science.  
piperonyl butoxide: Endura S.p.A.
    6. **Κάτοχος της έγκρισης:** ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ Α.Ε, Α' ΒΙ.ΠΕ. Βόλου, Ταχ. Θυρίδα 1094, 38500, Βόλος.
    7. **Παρασκευαστής του σκευάσματος:** ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ Α.Ε
    8. **Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:** ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ Α.Ε
- Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ Α.Ε

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

### III. Καταστήματα πώλησης

-

### IV. ΗΜ . ΛΗΞΗΣ – ΟΡΟΙ ΑΝΑΚΛΗΣΗΣ – ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

α. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι **14-06-2031**.

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/σης Γεωργίας»  
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ κ.α.α.

Δρ Δ. ΓΚΙΛΠΑΘΗ

## **Περίληψη Χαρακτηριστικών Προϊόντος**

### **AROXOL ANTIMOTH ANTIACARI SPRAY**

*Στην παράγραφο 1.1 μπορεί να αναφέρονται περισσότερες εμπορικές ονομασίες*

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

<b>Εμπορική ονομασία</b>	<b>Χώρα</b>
AROXOL ANTIMOTH ANTIACARI SPRAY	ΕΛΛΑΔΑ

**1.2 Κάτοχος της άδειας**

<b>Όνομα και διεύθυνση του κατόχου της έγκρισης</b>	<b>Όνομα</b>	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ Α.Ε.
	<b>Διεύθυνση</b>	Α' ΒΙ.ΠΕ. Βόλου, Ταχ. Θυρίδα 1094, 38500, Βόλος, Ελλάδα
<b>Αριθμός έγκρισης</b>	ΤΠ18-0473	
<b>Ημερομηνία έκδοσης</b>	14-06-2021	
<b>Ημερομηνία λήξης έγκρισης</b>	14-06-2031	

**1.3 Παρασκευαστής του προϊόντος**

<b>Όνομα παρασκευαστή</b>	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ Α.Ε.
<b>Διεύθυνση παρασκευαστή</b>	Α' ΒΙ.ΠΕ. Βόλου, Ταχ. Θυρίδα 1094, 38500, Βόλος, Ελλάδα
<b>Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής</b>	Α' ΒΙ.ΠΕ. Βόλου, Ταχ. Θυρίδα 1094, 38500, Βόλος, Ελλάδα

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

<b>Δραστική ουσία</b>	Τρανσφλουθρίνη (Transfluthrin)
<b>Όνομα παρασκευαστή</b>	Bayer SAS Environmental Science
<b>Διεύθυνση παρασκευαστή</b>	16 rue Jean-Marie Leclair, 69266 Lyon Cedex 09 Γαλλία
<b>Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής</b>	Plot No.306/3 Phase II G.I.D.C., 396195 Vapi, Gujarat Ινδία

<b>Δραστική ουσία</b>	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθυλο-6-προπυλοπιπερονυλικός αιθέρας/πιπερονυλοβουτοξείδιο/PBO)
<b>Όνομα παρασκευαστή</b>	ENDURA S.p.A.
<b>Διεύθυνση παρασκευαστή</b>	Viale Pietramellara, 5, 40121 Bologna Ιταλία
<b>Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής</b>	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	0,104
2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθυλο-6-προπυλοπιπερονυλικός αιθέρας/πιπερονυλοβουτοξείδιο/PBO)		Δραστική Ουσία	51-03-6	200-076-7	0,106
Ισοπροπυλική αλκοόλη (Isopropyl alcohol)	Προπαν-2-όλη (Propan-2-ol)	Βοηθητική ουσία	67-63-0	200-661-7	29,365
Βουτάνιο Προπάνιο (Butane Propane) 80/20	Μίγμα κ-βουτανίου, ισοβουτανίου και προπανίου (n-butane, isobutane and propane mixture)	Βοηθητική ουσία	68476-40-4	270-681-9	70,0

## 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	ΚΙΝΔΥΝΟΣ
Δηλώσεις επικινδυνότητας	<b>H222:</b> Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. <b>H229:</b> Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί <b>H319:</b> Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. <b>H336:</b> Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη. <b>H410:</b> Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Δηλώσεις προφύλαξης	<b>P101:</b> Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα. <b>P102:</b> Μακριά από παιδιά.

	<p><b>P103:</b> Διαβάστε προσεκτικά και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες</p> <p><b>P210:</b> Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. – Μην καπνίζετε.</p> <p><b>P211:</b> Μην ψεκάζετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης</p> <p><b>P251:</b> Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.</p> <p><b>P260:</b> Μην αναπνέετε εκνεφώματα.</p> <p><b>P262:</b> Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα.</p> <p><b>P271:</b> Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.</p> <p><b>P273:</b> Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.</p> <p><b>P301 + 310:</b> ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ.</p> <p><b>P302 + 352:</b> ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο σαπούνι και νερό.</p> <p><b>P304 + 340:</b> ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.</p> <p><b>P305 + 351+ 338:</b> ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.</p> <p><b>P312:</b> Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.</p> <p><b>P337 + 313:</b> Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε γιατρό.</p> <p><b>P391:</b> Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.</p> <p><b>P410+ 412:</b> Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50°C/ 122°F.</p> <p><b>P501:</b> Διάθεση του περιέκτη σε οικιακά απόβλητα σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.</p>
<b>Σημείωση</b>	<p><b>EUH066:</b> Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.</p> <p><b>EUH401:</b> Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.</p> <p>Περιέχει: CAS No. 67-63-0, Ισοπροπυλική αλκοόλη</p>

#### **4. Εγκεκριμένες χρήσεις**

##### **Χρήση #1 – Έλεγχος του σκόρου των υφασμάτων στις ντουλάπες**

<b>Τύπος προϊόντος</b>	ΤΠ18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων
<b>Όπου είναι σχετικό, ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης</b>	Ψεκάσμος στα τοιχώματα/επιφάνειες των ντουλαπών ή απευθείας στα ρούχα για την προστασία από τον σκόρο υφασμάτων.

<b>Οργανισμοί στόχοι (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)</b>	Επιστημονική ονομασία: <i>Tineola bisselliella</i> Κοινή ονομασία: Σκόρος υφασμάτων Στάδιο ανάπτυξης: Ακμαία έντομα, προνύμφες, αυγά
<b>Πεδίο εφαρμογής</b>	Εσωτερικοί Χώροι
<b>Μέθοδος (οι) εφαρμογής</b>	Μέθοδος: Ψεκασμός Λεπτομερής περιγραφή: Ψεκασμός στα τοιχώματα/επιφάνειες των ντουλαπών ή απευθείας στα ρούχα για την προστασία από τον σκόρο υφασμάτων.  Η εφαρμογή στα τοιχώματα/επιφάνειες των ντουλαπών είναι αποτελεσματική κατά των ακμαίων του σκόρου των υφασμάτων.  Η εφαρμογή στα ρούχα είναι αποτελεσματική κατά των ακμαίων των προνυμφών και των αυγών του σκόρου των υφασμάτων.  Για μια τυπική ντουλάπα μεγέθους 1.5 m <sup>3</sup> , ψεκάστε για 50 δευτερόλεπτα στα τοιχώματα/επιφάνειες της ντουλάπας ή απευθείας στα ρούχα από μια απόσταση 30 cm περίπου, προσέχοντας να μην μουσκέψουν τα ρούχα. Για μεγαλύτερες ντουλάπες, αυξήστε το χρόνο ψεκασμού κατάλληλα.
<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	Δόση εφαρμογής: 30g προϊόντος/m <sup>3</sup> ή 45g προϊόντος/ντουλάπα  Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε κάθε 3 μήνες, το πολύ 2 φορές το χρόνο  Η εφαρμογή του προϊόντος στα ρούχα πρέπει να γίνει αφού αυτά έχουν πλυθεί και στεγνώσει. Αν η ντουλάπα πρέπει να καθαριστεί, αυτό πρέπει να γίνει πριν την εφαρμογή. Δεν πρέπει να γίνει υγρός καθαρισμός ή πλύσιμο μετά την εφαρμογή του προϊόντος και για όλη τη διάρκεια δράσης και αποθήκευσης για 90 ημέρες. Μετά τον ψεκασμό η ντουλάπα συνιστάται να παραμένει κλειστή.  Αν πρόκειται να αφαιρεθούν ορισμένα από τα ρούχα από την ντουλάπα κατά την 3-μηνη περίοδο αποθήκευσης, τότε το προϊόν πρέπει να εφαρμόζεται στην επιφάνεια της ντουλάπας και όχι στα ρούχα.
<b>Κατηγορία (ες) χρηστών</b>	Ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)
<b>Μεγέθη και υλικό συσκευασίας</b>	Φιάλη αερολύματος, 300 (περιεχόμενο: 250 ή 300 mL)/400 mL, λευκοσιδήρου

#### 4.1.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Η εφαρμογή του προϊόντος στα ρούχα πρέπει να γίνει αφού αυτά έχουν πλυθεί και στεγνώσει. Δεν πρέπει να γίνει υγρός καθαρισμός ή πλύσιμο μετά την εφαρμογή του προϊόντος και για όλη τη διάρκεια δράσης και αποθήκευσης.



Αν πρόκειται να αφαιρεθούν ορισμένα από τα ρούχα από την ντουλάπα κατά την 3-μηνη περίοδο αποθήκευσης, τότε το προϊόν πρέπει να εφαρμόζεται στην επιφάνεια της ντουλάπας και όχι στα ρούχα.

#### 4.1.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Δεν πρέπει να γίνει υγρός καθαρισμός ή πλύσιμο μετά την εφαρμογή του προϊόντος και για όλη τη διάρκεια δράσης και αποθήκευσης. Μετά τον ψεκασμό η ντουλάπα συνιστάται να παραμένει κλειστή.

### Πίνακας 2 Χρήση # 2 – Έλεγχος του σκόρου των υφασμάτων σε χαλιά και μοκέτες

<b>Τύπος προϊόντος</b>	ΤΠ18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων
<b>Όπου είναι σχετικό, ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης</b>	Ψεκασμός στα χαλιά και τις μοκέτες για την προστασία τους από τον σκόρο των υφασμάτων.
<b>Οργανισμοί στόχοι (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)</b>	Επιστημονική ονομασία: <i>Tineola bisselliella</i> Κοινή ονομασία: Σκόρος υφασμάτων Στάδιο ανάπτυξης: Ακμαία έντομα, προνύμφες, αυγά
<b>Πεδίο εφαρμογής</b>	Εσωτερικοί Χώροι
<b>Μέθοδος (οι) εφαρμογής</b>	Μέθοδος: Ψεκασμός Λεπτομερής περιγραφή: Ψεκασμός στα χαλιά και τις μοκέτες για την προστασία τους από τον σκόρο υφασμάτων.
<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	Δόση εφαρμογής: 8g προϊόντος/m <sup>2</sup> ή 176g προϊόντος/χαλί επιφάνειας 22m <sup>2</sup>  Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Καθαρίστε με ηλεκτρική σκούπα ή με ατμό και μετά ψεκάστε για περίπου 9 δευτερόλεπτα κάθε τετραγωνικό μέτρο από μια απόσταση 30 cm. Τυλίξτε το χαλί ή τη μοκέτα και αποθηκεύστε σε καλά κλειστές πλαστικές σακούλες. Η εφαρμογή είναι αποτελεσματική μέχρι και 3 μήνες. Επαναλάβετε την εφαρμογή μια φορά το χρόνο.
<b>Κατηγορία (ες) χρηστών</b>	Ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)
<b>Μεγέθη και υλικό συσκευασίας</b>	Φιάλη αερολύματος, 300 (περιεχόμενο: 250 ή 300 mL)/400 mL, λευκοσιδήρου

#### 4.2.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Καθαρίστε με ηλεκτρική σκούπα ή με ατμό και μετά ψεκάστε για περίπου 9 δευτερόλεπτα κάθε τετραγωνικό μέτρο από μια απόσταση 30 cm. Τυλίξτε το χαλί ή τη μοκέτα και αποθηκεύστε σε καλά κλειστές πλαστικές σακούλες.  
Η εφαρμογή είναι αποτελεσματική μέχρι και 3 μήνες.  
Επαναλάβετε την εφαρμογή μια φορά το χρόνο.

**Πίνακας 3 Χρήση # 3 – Έλεγχος τσιμπουριών και ακάρεων σε υφασμάτινα αντικείμενα (κουβέρτες, παπλώματα, μαξιλάρια) μετά το πλύσιμο τους σε πλυντήριο**

<b>Τύπος προϊόντος</b>	ΤΠ18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων
<b>Όπου είναι σχετικό, ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης</b>	Ψεκασμός σε κουβέρτες, παπλώματα και μαξιλάρια για τον έλεγχο ακάρεων και τσιμπουριών.
<b>Οργανισμοί στόχοι (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)</b>	Επιστημονική ονομασία: <i>Dermatophagoides pteronyssinus</i> Κοινή ονομασία: Ακάρεα οικιακής σκόνης Στάδιο ανάπτυξης: μικτός πληθυσμός  Επιστημονική ονομασία: <i>Ixodes ricinus</i> Κοινή ονομασία: Τσιμπούρι προβάτου Στάδιο ανάπτυξης: Ακμαία
<b>Πεδίο εφαρμογής</b>	Εσωτερικοί Χώροι
<b>Μέθοδος (οι) εφαρμογής</b>	Ψεκασμός στις προσβεβλημένες επιφάνειες των υφασμάτινων αντικειμένων
<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	Δόση εφαρμογής: 4g προϊόντος/m <sup>2</sup> ή 17g προϊόντος/μικρή κουβέρτα επιφάνειας 4.25m <sup>2</sup> ή 23g προϊόντος/μεγάλη κουβέρτα επιφάνειας 5.75m <sup>2</sup>  Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής: Μια φορά το χρόνο
<b>Κατηγορία (ες) χρηστών</b>	Ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)
<b>Μεγέθη και υλικό συσκευασίας</b>	Φιάλη αερολύματος, 300 (περιεχόμενο: 250 ή 300 mL)/400 mL, λευκοσιδήρου

**4.3.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση**

Πλύνετε τα υφάσματα στους 60°C. Όταν στεγνώσουν, ψεκάστε για περίπου 4-5 δευτερόλεπτα κάθε τετραγωνικό μέτρο από μια απόσταση 30 cm. Ψεκάστε στη μία πλευρά της κουβέρτας ή του παπλώματος μόνο. Επαναλάβετε την εφαρμογή μια φορά το χρόνο. Μετά την εφαρμογή του προϊόντος και κατά την περίοδο αποθήκευσης δεν θα πρέπει να γίνει υγρός καθαρισμός ή πλύσιμο των υφασμάτων.

**Πίνακας 4 Χρήση # 4 – Έλεγχος τσιμπουριών και ακάρεων σε στρώματα**

<b>Τύπος προϊόντος</b>	ΤΠ18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων
<b>Όπου είναι σχετικό, ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης</b>	Ψεκασμός σε στρώματα για τον έλεγχο ακάρεων και τσιμπουριών.
<b>Οργανισμοί στόχοι (συμπεριλαμβανομένου</b>	Επιστημονική ονομασία: <i>Dermatophagoides pteronyssinus</i> Κοινή ονομασία: Ακάρεα οικιακής σκόνης

<b>και του σταδίου ανάπτυξης)</b>	Στάδιο ανάπτυξης: μικτός πληθυσμός  Επιστημονική ονομασία: <i>Ixodes ricinus</i> Κοινή ονομασία: Τσιμπούρι προβάτου Στάδιο ανάπτυξης: Ακμαία
<b>Πεδίο εφαρμογής</b>	Εσωτερικοί Χώροι
<b>Μέθοδος (οι) εφαρμογής</b>	Ψεκασμός στις προσβεβλημένες επιφάνειες του στρώματος
<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	Δόση εφαρμογής: 4g προϊόντος/m <sup>2</sup> ή 20.08g προϊόντος/μονό στρώμα επιφάνειας 5.02m <sup>2</sup> ή 31.84g προϊόντος/διπλό στρώμα επιφάνειας 7.96m <sup>2</sup>  Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Μια φορά το χρόνο
<b>Κατηγορία (ες) χρηστών</b>	Ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)
<b>Μεγέθη και υλικό συσκευασίας</b>	Φιάλη αερολύματος, 300 (περιεχόμενο: 250 ή 300 mL)/400 mL, λευκοσιδήρου

#### 4.4.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Καθαρίστε με ηλεκτρική σκούπα ή με ατμό και μετά ψεκάστε το στρώμα για 4-5 δευτερόλεπτα κάθε τετραγωνικό μέτρο (20 δευτερόλεπτα για μονό στρώμα ή 29 δευτερόλεπτα για διπλό στρώμα) από μια απόσταση 30 cm. Αφήστε το ψεκασμένο στρώμα στο δωμάτιο για 4 ώρες τουλάχιστον, και μετά καθαρίστε ξανά με ηλεκτρική σκούπα, διότι τα νεκρά ακάρεα είναι εξίσου αλλεργιογόνα με τα ζωντανά ακάρεα. Επαναλάβετε την εφαρμογή μία φορά το χρόνο.

#### Πίνακας 5 Χρήση # 5 – Έλεγχος τσιμπουριών και ακάρεων σε χαλιά και μοκέτες

<b>Τύπος προϊόντος</b>	ΤΠ18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων
<b>Όπου είναι σχετικό, ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης</b>	Ψεκασμός σε χαλιά και μοκέτες για τον έλεγχο ακάρεων και τσιμπουριών.
<b>Οργανισμοί στόχοι (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)</b>	Επιστημονική ονομασία: <i>Dermatophagoides pteronyssinus</i> Κοινή ονομασία: Ακάρεα οικιακής σκόνης Στάδιο ανάπτυξης: μικτός πληθυσμός  Επιστημονική ονομασία: <i>Ixodes ricinus</i> Κοινή ονομασία: Τσιμπούρι προβάτου Στάδιο ανάπτυξης: Ακμαία
<b>Πεδίο εφαρμογής</b>	Εσωτερικοί Χώροι
<b>Μέθοδος (οι) εφαρμογής</b>	Ψεκασμός στις προσβεβλημένες επιφάνειες των χαλιών και των μοκετών

<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	Δόση εφαρμογής: 4g προϊόντος/m <sup>2</sup> ή 88g προϊόντος/χαλί επιφάνειας 22m <sup>2</sup>  Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Μια φορά το χρόνο
<b>Κατηγορία (ες) χρηστών</b>	Ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)
<b>Μεγέθη και υλικό συσκευασίας</b>	Φιάλη αερολύματος, 300 (περιεχόμενο: 250 ή 300 mL)/400 mL, λευκοσιδήρου

#### 4.5.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Καθαρίστε με ηλεκτρική σκούπα ή με ατμό και μετά ψεκάστε για περίπου 4-5 δευτερόλεπτα κάθε τετραγωνικό μέτρο από μια απόσταση 30 cm. Αφήστε το ψεκασμένο χαλί ή μοκέτα στο δωμάτιο για μια ημέρα, και μετά καθαρίστε ξανά με ηλεκτρική σκούπα, διότι τα νεκρά ακάρεα είναι εξίσου αλλεργιογόνα με τα ζωντανά ακάρεα. Το προϊόν δεν είναι αποτελεσματικό σε παχύ μάλλινο χαλί προσβεβλημένο με ακάρεα. Επαναλάβετε την εφαρμογή μια φορά το χρόνο.

### **5. Οδηγίες για τη χρήση**

#### 5.1 Οδηγίες χρήσης

Πάντα να διασπείρετε το προϊόν ομοιόμορφα.

Μη μουσκεύετε τα υφάσματα.

Διαβάστε τις οδηγίες επί του προϊόντος.

Στρατηγικές για τη διαχείριση της ανάπτυξης ανθεκτικότητας:

Συνιστάται οι εφαρμογές του προϊόντος να συνδυάζονται με μη-χημικά μέτρα, όπου είναι δυνατόν

Το προϊόν πρέπει πάντα να χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τις συστάσεις της ετικέτας

Οι εφαρμογές θα πρέπει να γίνονται πάντα στα πιο ευαίσθητο στάδιο του κύκλου ζωής του παράσιτου

Όπου απαιτείται παρατεταμένη περίοδος ελέγχου, οι εφαρμογές πρέπει να εναλλάσσονται με προϊόντα με διαφορετικούς τρόπους δράσης

Τα επίπεδα αποτελεσματικότητας πρέπει να παρακολουθούνται και τα περιστατικά μειωμένης αποτελεσματικότητας θα πρέπει να διερευνώνται για πιθανές ενδείξεις ανθεκτικότητας, σημειώνοντας ότι οι συνθήκες υγιεινής αλλά και πιθανά καταφύγια των παρασίτων που δεν έχουν υποστεί εφαρμογή μπορούν να συμβάλουν στον κίνδυνο επαναμόλυνσης.

Σε περιπτώσεις όπου αποδεικνύεται ότι οι δόσεις εφαρμογής σύμφωνα με την ετικέτα, όταν εφαρμόζονται σωστά, αποτυγχάνουν να δώσουν το αναμενόμενο επίπεδο ελέγχου και εμφανίζεται ανθεκτικότητα, τότε θα πρέπει να σταματήσει η χρήση οποιουδήποτε προϊόντος που περιέχει δραστικές ουσίες με τον ίδιο τρόπο δράσης.

Οι χρήστες θα πρέπει να πληροφορούν εάν η εφαρμογή είναι αναποτελεσματική και να αναφέρουν άμεσα στον κάτοχο της άδειας. Ο κάτοχος της άδειας πρέπει να αναφέρει τυχόν παρατηρούμενα περιστατικά ανθεκτικότητας στις Αρμόδιες Αρχές (ΑΑ) ή σε άλλους διορισμένους φορείς που εμπλέκονται στη διαχείριση της ανθεκτικότητας.

#### 5.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα. Μακριά από παιδιά.

Διαβάστε προσεκτικά και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες

Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. – Μην καπνίζετε.

Μην ψεκάσετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.

Περιέκτης υπό πίεση: Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.

Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια ή με το δέρμα.

Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες.

Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50°C/ 122°F.

Ψεκάστε προσεκτικά κατευθύνοντας το ακροφύσιο μακριά από το σώμα σας από απόσταση περίπου 30 cm, και μόνο επάνω στις επιφάνειες και όχι στον αέρα.

Μην μολύνετε τρόφιμα, είδη κατανάλωσης ή τα δοχεία τους, φαρμακευτικά προϊόντα, καλλυντικά ή λιπάσματα. Κατά την εφαρμογή απομακρύνετε άτομα και ζώα από το δωμάτιο και καλύψτε τις δεξαμενές ψαριών. Αερίστε τον περιβάλλοντα χώρο μετά την εφαρμογή.

Μετά τη χρήση ή σε περίπτωση επιμόλυνσης, πλύνετε το χέρι με νερό και σαπούνι.

Μην πλένετε στο πλυντήριο ή με υγρό καθάρισμα τα αντικείμενα που έχουν υποστεί εφαρμογή με το προϊόν καθόλη τη διάρκεια αποθήκευσης τους.

### **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**

**ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ:** Πλύνετε με άφθονο σαπούνι και νερό. **ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ:** Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

**ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ:** Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

**ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ:** Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

Σε περίπτωση κατάποσης αναζητείστε άμεσα ιατρική συμβουλή και επιδείξτε αυτό τον περιέκτη ή την ετικέτα.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά και αναζητείστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, αφαιρέστε τα επιμολυσμένα ρούχα και πλυθείτε με νερό και σαπούνι. Αναζητείστε ιατρική συμβουλή αν εμφανιστούν οποιαδήποτε συμπτώματα (ζάλη, δύσπνοια, κλπ.).

Αντίδοτο: Δεν υπάρχει. Ακολουθείστε συμπτωματική θεραπεία.

### **Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

**Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 2107793777**

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

- Απορροφήστε μικρές διαρροές με ξηρά υλικά όπως άμμο και σκουπίστε για απόρριψη.

- Μην τρυπήσετε ή κάψετε τους περιέκτες ακόμη κι αν είναι άδεια.

- Τα άδεια δοχεία, το αχρησιμοποίητο προϊόν και άλλα απόβλητα που παράγονται κατά τη διάρκεια της επεξεργασίας θεωρούνται επικίνδυνα απόβλητα. Συλλέξτε όλα τα απορρίμματα και τοποθετήστε τα σε κλεινόμενα, επισημασμένα δοχεία.

- Μην το πετάτε σε μη-πλακόστρωτα δάπεδα, σε υδάτινα ρεύματα, στο νεροχύτη ή στην αποχέτευση.
- Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

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

Διάρκεια ζωής: Δύο χρόνια.

- Φυλάσσετε σε δροσερή, ξηρή περιοχή, αποφύγετε θερμοκρασίες κάτω από 0°C και άνω των 50°C, την έκθεση σε άμεσο ηλιακό φως και οποιοδήποτε εύφλεκτο υλικό.
- Αποθηκεύστε τα δοχεία σε κατακόρυφη θέση και ποτέ οριζόντια.
- Διατηρείστε στην αρχική κλειστή συσκευασία.
- Διατηρείστε μακριά από οξειδωτικά υλικά, οξέα και αλκάλια.
- Αποθηκεύετε σε εσωτερικό χώρο σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος.
- Τα δοχεία υπό πίεση μπορεί να εκραγούν εάν υπερθερμανθούν, και να εκτοξευθούν σε μεγάλη απόσταση.

#### **6. Άλλες πληροφορίες**

-