

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ  
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ &  
ΒΙΟΚΤΟΝΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ**

**Αθήνα 6-4-2017  
Αριθ. πρωτ.: 4060/39542**

**Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150  
Ταχ. Κώδικας: 176 71 – ΑΘΗΝΑ  
TELEFAX: 210 92 12 090  
Πληροφορίες: Β. Βάγιας  
Τηλέφωνο: 210 928 72 41**

**ΠΡΟΣ: BAYER ΕΛΛΑΣ ΑΒΕΕ  
Σωρού 18-20  
15125 Μαρούσι  
Αθήνα**

**ΚΟΙΝ.: ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

**ΘΕΜΑ: «Χορήγηση οριστικής έγκρισης  
διάθεσης στην αγορά του  
βιοκτόνου (εντομοκτόνο)  
σκευάσματος K-Othrine 25 WP /  
Deltamethrin WP 25»**

**ΑΠΟΦΑΣΗ  
Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 528/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 22ας Μαΐου 2012 σχετικά με τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση βιοκτόνων και συγκεκριμένα τα άρθρα 19 και 29.
2. 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.
3. Τις διατάξεις της ΚΥΑ 4616/52519 (ΦΕΚ 1367/Β/16-5-2016) «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».
4. Τις διατάξεις του Π.Δ. 34/2012 (ΦΕΚ72/Α/5-4-2012) «Τροποποίηση και συμπλήρωση διατάξεων του π.δ. 205/2001(Α' 160) «Έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος βιοκτόνων προϊόντων σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 98/8/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου» όπως ισχύει, σε συμμόρφωση προς τις Οδηγίες 2011/10/ΕΕ, 2011/11/ΕΕ, 2011/12/ΕΕ, 2011/13/ΕΕ, 2011/66/ΕΕ, 2011/67/ΕΕ, 2011/69/ΕΕ, 2011/71/ΕΕ, 2011/78/ΕΕ, 2011/79/ΕΕ, 2011/80/ΕΕ, 2011/81/ΕΕ της Επιτροπής» σύμφωνα με το οποίο καταχωρήθηκε στα Παραρτήματα Ι και ΙΑ του Π.Δ. 205/2001 η δραστική ουσία δελταμεθρίνη.

5. Το Π.Δ. 70 (ΦΕΚ 114/Α/22-9-2015) και ειδικότερα το αρθρ. 4 «Σύσταση Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων»
6. Το Π.Δ. 73 (ΦΕΚ 116/Α/23-9-2015) «Διορισμός Αντιπροέδρου της Κυβέρνησης, Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών».
7. Τη με αριθμ. Υ26/6.10.2015 (ΦΕΚ2144/Β/06.10.2015) απόφαση ανάθεσης αρμοδιοτήτων στον Αναπληρωτή Υπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων Μάρκο Μπόλαρη.
8. Τη με αριθ. 1606/16641 (ΦΕΚ 629/Β/1-03-2017) Απόφαση του Υπουργού και Υφυπουργού ΥΠΑΑΤ «Μεταβίβαση του δικαιώματος υπογραφής «με εντολή Υπουργού και Υφυπουργού» στους: Γενικό Γραμματέα, Γενικό Γραμματέα Αγροτικής Πολιτικής και Διαχείρισης Κοινοτικών Πόρων, Προϊσταμένου Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένου Διεύθυνσης, Προϊσταμένου Τμήματος και Υπεύθυνους Γραφείου του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων».
9. Το με αρ. πρωτ 2356/24146/2-3-2017 εισηγητικό σημείωμα του Μπενακείου Φυτοπαθολογικού Ινστιτούτου.
10. Τis με αρ. ΒC-ΚΑ010781-64 και ΒC-SQ004181-34 αιτήσεις στο μητρώο βιοκτόνων (R4BP3) της ενδιαφερόμενης εταιρίας καθώς και την αρ. πρωτ 10145-116266/27-9-2013 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρίας.

### **Αποφασίζουμε**

**I.** Χορηγούμε οριστική έγκριση με αριθμό **ΤΠ18-0245** στο βιοκτόνο (εντομοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

**1. Εμπορικό όνομα:** K-Othrine 25 WP , Deltamethrin WP 25

**2. Μορφή:** Βρέξιμη σκόνη (WP).

**3. Εγγυημένη σύνθεση:** deltamethrin 2.5 % β/β  
βοηθητικές ουσίες: 97,46% β/β

**4. Ελάχιστη περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας, σε καθαρή δραστική ουσία:** 98.5 %

**5. Παρασκευαστής της δ.ο Bayer CropScience AG (Γερμανία)**

**6. α. Κάτοχος της έγκρισης:** BAYER ΕΛΛΑΣ ΑΒΕΕ, Σωρού 18-20, 15125 Μαρούσι Αθήνα

**β. Υπεύθυνος επικοινωνίας:** Ο κάτοχος της έγκρισης

**γ. Υπεύθυνος για την διάθεση στην Ελληνική αγορά:** Ο κάτοχος της έγκρισης

**7. Παρασκευαστής του σκευάσματος:** BAYER SAS, (Γαλλία)

**8. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:** (α) BAYER CropScience, (Ισπανία)  
(β) Bayer Tork Kimya San. Ltd (Τουρκία)  
(γ) SBM Formulation Manufacturing Plant (Γαλλία)

- 9. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** (α) BAYER CropScience, (Ισπανία)  
 (β) Bayer Tork Kimya San. Ltd (Τουρκία)  
 (γ) SBM Formulation Manufacturing  
 Plant (Γαλλία)

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

### **III. Καταστάματα πώλησης**

Επιτρέπεται η πώληση μόνο από καταστάματα εμπορίας γεωργικών φαρμάκων.  
 Το προϊόν θα πρέπει να πωλείται μόνο σε συνεργεία απεντομώσεων-μυοκτονιών που έχουν άδεια από το Υπ. Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

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

- α.** Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι **6-4-2027**.  
**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.

**VI.** Με την παρούσα έγκριση ανακαλείται από την **6-4-2017** η υπ' αριθ **12114/14-8-1981**, άδεια κυκλοφορίας του βιοκτόνου (παρασιτοκτόνου υγειονομικής σημασίας) **K-OTHRIN WP (δραστική ουσία: deltamethrin 2.5%)**, που χορηγήθηκε με την αρ. πρωτ. **167251/6991/14-8-1981** όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει απόφαση μας, με κάτοχο έγκρισης την **BAYER ΕΛΛΑΣ ΑΒΕΕ**. Για τα υπάρχοντα αποθέματα του ανωτέρω σκευάσματος:

- α.** Απαγορεύεται από την (**6-10-2017**) η τιμολόγηση από τον κάτοχο της έγκρισης προς όλα τα σημεία πώλησης και

β. Δίνεται χρόνος ενός έτους (έως την **6-4-2018**) για την πώληση τους από τα καταστήματα λιανικής πώλησης και τη χρήση τους από τους καταναλωτές. Τυχόν αδιάθετες ποσότητες μετά την **6-4-2018** συγκεντρώνονται από τον κάτοχο της έγκρισης για επαναεξαγωγή ή ασφαλή καταστροφή, με δαπάνες και ευθύνη αυτού.

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).

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ  
Δ/ΝΣΗΣ**

**Σ. ΖΩΓΡΑΦΟΣ**

**Περίληψη Χαρακτηριστικών Προϊόντος  
K-Othrine 25 WP , Deltamethrin WP 25**

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

<b>Εμπορική ονομασία</b>	Χώρα (κατά περίπτωση)
K-Othrine 25 WP Deltamethrin WP 25	Ελλάδα

**1.2 Κάτοχος της άδειας**

Όνομα και διεύθυνση του κατόχου της έγκρισης	<b>Όνομα</b>	BAYER ΕΛΛΑΣ ΑΒΕΕ
	<b>Διεύθυνση</b>	Σωρού 18-20 15125, Μαρούσι Αθήνα
<b>Αριθμός έγκρισης</b>	<b>ΤΠ18-0245</b>	
<b>Ημερομηνία έκδοσης</b>	<b>6-4-2017</b>	
<b>Ημερομηνία λήξης έγκρισης</b>	<b>6-4-2027</b>	

**1.3 Παρασκευαστής του προϊόντος**

<b>Όνομα παρασκευαστή</b>	Bayer S.A.S.
<b>Διεύθυνση παρασκευαστή</b>	Bayer S.A.S. 16 rue Jean-Marie Leclair – CS 90106 69266 Lyon Cedex 09 France
<b>Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής (1)</b>	Bayer CropScience, S.L. A-3, Madrid - Valencia, KM 342 46930 - Quart de Poblet (Valencia) Ισπανία
<b>Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής (2)</b>	Bayer Tork Kimya San. Ltd. Sti. Bayer CropScience Baris Mahallesi Anibal Caddesi No.1 41410 Gebze / Kocaeli Τουρκία
<b>Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής (3)</b>	SBM Formulation Manufacturing Plant ZI Avenue Jean Foucault CS621 34500 Beziers Γαλλία

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

<b>Δραστική ουσία</b>	deltamethrin
<b>Όνομα παρασκευαστή</b>	Bayer CropScience AG
<b>Διεύθυνση παρασκευαστή</b>	Alfred-Nobel Str 50 40789 Monheim am Rhein Γερμανία
<b>Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής</b>	Bayer Vapi Private Limited (formerly Bilag Industries Pvt Ltd) 306/3, II Phase, GIDC, Vapi-396195 - Ινδία

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

### **2.1 Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για την σύνθεση του προϊόντος**

<b>Κοινό όνομα</b>	<b>Ονομασία κατά IUPAC</b>	<b>Δράση</b>	<b>CAS number</b>	<b>EC number</b>	<b>Περιεκτικότητα α (%)</b>
deltamethrin	(S)-a-cyano-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinyl)-2,2-dimethylcyclopropane carboxylate	Δρων συστατικό	52918-63-5	258-256-6	2.5
Quartz (1% contained in Kaolin)		Πληρωτικό (Kaolin)	14808-60-7 (Kaolin: 1332-58-7)	238-878-4 (Kaolin: 310-194-1)	0.83% w/w

### **2.2 Τύπος σκευάσματος : WP (Βρέξιμη Σκόνη).**

## **3. Εγκεκριμένες χρήσεις**

Πίνακας 1. Χρήση #1

Εφαρμογή υγειονομικής σημασίας σε αγροτικές περιοχές - Συνθήκες χαμηλής εντομολογικής προσβολής

<b>Τύπος προϊόντος</b>	ΤΠ 18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρthropόδων. (Έλεγχος παρασίτων)
<b>Όπου είναι σχετικό, ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης</b>	Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως παρασιτοκτόνο υγειονομικής σημασίας σε αγροτικές εγκαταστάσεις όπως κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις αναπαραγωγής/εκτροφής, εκτός των πτηνοτροφικών εγκαταστάσεων.

<b>Στόχος (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)</b>	Diptera: Muscidae: Οικιακή μύγα ( <i>Musca domestica</i> ) – Ακμαία
<b>Πεδίο εφαρμογής</b>	Εσωτερικοί χώροι κτηνοτροφικών εγκαταστάσεων αναπαραγωγής/εκτροφής, εκτός των πτηνοτροφικών εγκαταστάσεων.
<b>Μέθοδος (οι) εφαρμογής</b>	Ψεκασμός. Ψεκάστε με κατάλληλο χειροκίνητο ή μηχανικό ψεκαστήρα ο οποίος παράγει σταγονίδια μεγάλης διαμέτρου.
<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	Διάλυμα 25 γρ /100m <sup>2</sup> (0.5 %)  ·  Αραιώστε 25 γρ. προϊόντος με νερό για την απόκτηση συνολικού όγκου 5 λίτρων διαλύματος, για 100 m <sup>2</sup> .  Η διάρκεια δράσης του σκευάσματος μπορεί να φτάσει μέχρι 2 εβδομάδες, και εξαρτάται από την καθαριότητα και τη φύση της επιφάνειας όπου εφαρμόζεται. Ως εκ τούτου επαναλάβετε την διαδικασία εάν απαιτείται.  Μέγιστος αριθμός εφαρμογών: 7 εφαρμογές κατά την περίοδο εμφάνισης των μυγών.
<b>Κατηγορία (ες) χρηστών</b>	Επαγγελματίες
<b>Μέγεθος και είδος συσκευασίας</b>	Σακούλα (Σακούλα αποτελούμενη από φύλλα/στρώσεις Χαρτί 50g/m <sup>2</sup> / LDPE 12 g/m <sup>2</sup> / ΑΙ 9μ / LDPE 25 g/m <sup>2</sup> ) των 25γρ.

## Πίνακας 2. Χρήση #2

Εφαρμογή υγειονομικής σημασίας σε αγροτικές περιοχές - Συνθήκες υψηλής εντομολογικής προσβολής.

<b>Τύπος προϊόντος</b>	ΤΠ 18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρthropόδων. (Έλεγχος παρασίτων)
<b>Όπου είναι σχετικό, ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης</b>	Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως παρασιτοκτόνο υγειονομικής σημασίας σε αγροτικές εγκαταστάσεις όπως κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις αναπαραγωγής/εκτροφής, εκτός των πτηνοτροφικών εγκαταστάσεων.
<b>Στόχος (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)</b>	Diptera: Muscidae: Οικιακή μύγα ( <i>Musca domestica</i> ) – Ακμαία
<b>Πεδίο εφαρμογής</b>	Εσωτερικοί χώροι κτηνοτροφικών εγκαταστάσεων αναπαραγωγής/εκτροφής, εκτός των πτηνοτροφικών εγκαταστάσεων.

<b>Μέθοδος (οι) εφαρμογής</b>	Ψεκάσμος. Ψεκάστε με κατάλληλο χειροκίνητο ή μηχανικό ψεκαστήρα ο οποίος παράγει σταγονίδια μεγάλης διαμέτρου.
<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	Διάλυμα 50 γρ./100 m <sup>2</sup> (1 %).  Αραιώστε 50 γρ. προϊόντος με νερό για την απόκτηση συνολικού όγκου 5 λίτρων διαλύματος, για 100 m <sup>2</sup> .  Η διάρκεια δράσης του σκευάσματος μπορεί να φτάσει μέχρι 2 εβδομάδες, και εξαρτάται από την καθαριότητα και τη φύση της επιφάνειας όπου εφαρμόζεται. Ως εκ τούτου επαναλάβετε την διαδικασία εάν απαιτείται.  Μέγιστος αριθμός εφαρμογών: 7 εφαρμογές κατά την περίοδο εμφάνισης των μυγών.
<b>Κατηγορία (ες) χρηστών</b>	Επαγγελματική, Εκπαιδευμένος επαγγελματίας
<b>Μέγεθος και είδος συσκευασίας</b>	Σακούλα (Σακούλα αποτελούμενη από φύλλα/στρώσεις Χαρτί 50g/m <sup>2</sup> / LDPE12 g/m <sup>2</sup> / Α1 9μ / LDPE 25 g/m <sup>2</sup> ) των 25γρ.

#### 4. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης

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

<b>Ταξινόμηση</b>	
<b>Κατηγορία κινδύνου</b>	Carc. 1A* Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1
<b>Δήλωση επικινδυνότητας</b>	H350i* Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο σε περίπτωση εισπνοής. H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
<b>Επισήμανση</b>	
	
<b>Προειδοποιητική λέξη</b>	<b>ΚΙΝΔΥΝΟΣ</b>
<b>Δηλώσεις προφύλαξης</b>	P201- Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση. P202- Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις όλες τις οδηγίες προφύλαξης. P280- Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα. P284- [Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού] χρησιμοποιήστε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής. P308+313- ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης:

	<p>Συμβουλευθείτε/επισκεφθείτε γιατρό..  P273-Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.  P391- Μαζέψτε την ουσία ή το προϊόν που χύθηκε.P501- Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς</p>
<b>Παρατήρηση</b>	<p>* Η συγκεκριμένη κατηγορία κινδύνου (Carc. 1A) ταξινόμηση προέκυψε λόγω του ποσοστού των quartz στο προϊόν που είναι &gt; 0,1%,. Η εν λόγω ταξινόμηση δεν θα ισχύει στην περίπτωση που ο κάτοχος της έγκρισης παρέχει επιπλέον δεδομένα που να αποδεικνύουν ότι το τελικό ποσοστό των quartz στη σύνθεση του σκευάσματος είναι &lt; 0,1%.</p> <p>Η κατηγορία κινδύνου του προϊόντος ως προς τους υδρόβιους οργανισμούς έχει προσδιοριστεί με βάση το άθροισμα των επιμέρους στοιχείων του.</p>

## **5. Οδηγίες για τη χρήση**

### **5.1 Οδηγίες χρήσης**

Χρήσεις #1, #2

Εφαρμογή υγειονομικής σημασίας σε αγροτικές περιοχές – Συνθήκες χαμηλής (#1) και υψηλής (#2) εντομολογικής προσβολής.

#### Ανάμιξη και ψεκασμός

1. Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή ψεκασμού είναι καθαρή και ελεύθερη από ελαιώδη υπολείμματα. Αν χρειαστεί πλύνετε το ψεκαστήρα με νερό και απορρυπαντικό πριν τη χρήση και διαθέστε τα νερά του ξεπλύματος σύμφωνα με τις εθνικούς και περιφερειακούς κανονισμούς.
2. Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού με το μισό από τον απαιτούμενο όγκο νερού. Ανοίξτε προσεκτικά το καπάκι και τη σφραγίδα της συσκευασίας του προϊόντος. Μετρήστε με ακρίβεια την απαιτούμενη ποσότητα προϊόντος και ρίξτε προσεκτικά (χωρίς μεγάλη πίεση) μέσα στη δεξαμενή/δοχείο ψεκασμού. Ολοκληρώστε το γέμισμα του δοχείου του ψεκαστικού με νερό και θέστε σε λειτουργία τον αναδευτήρα. Η ανάδευση πρέπει να συνεχίζεται και κατά τη διάρκεια της εφαρμογής. Χρησιμοποιείτε το διάλυμα εντός 4 έως 6 ωρών από τη δημιουργία του.
3. Εφαρμόστε με ομοιόμορφο ψεκασμό, έως ότου αρχίσει η απορροή.
4. Εντοπίστε το χώρο/σημεία που αναπαύονται οι μύγες και ψεκάστε την επιφάνεια. Εφαρμόστε σε τοίχους, σε πλαίσια παραθύρων και στο ταβάνι.

Το προϊόν πρέπει να χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με ορθές πρακτικές υγιεινής στο αγρόκτημα καθώς και σε καλά διαμορφωμένους χώρους σταυλισμού ώστε να επιτρέπεται η εύκολη και συχνή απομάκρυνση της κοπριάς.

Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν όπου υπάρχουν λύματα/απόβλητα από ζώα και/ή σε χώρους αποθήκευσης κοπριάς η οποία απορρίπτεται σε δημοτικές μονάδες αποχέτευσης λυμάτων ή σε. Κατά συνέπεια απαγορεύεται η χρήση του προϊόντος σε πτηνοτροφικές εγκαταστάσεις

(υπο-κατηγορίες: όρνιθες ωοπαραγωγής, κοτόπουλα πάχυνσης, γαλοπούλες, πάπιες και χήνες εκτροφείου/ελευθέρως βοσκής)..

#### Αρχές στρατηγικής για τη διαχείριση της ανάπτυξης ανθεκτικότητας:

- Εφαρμόστε μεθόδους Ολοκληρωμένης Διαχείρισης Παρασίτων όπως ο συνδυασμός χημικών, φυσικών μεθόδων ελέγχου και άλλα μέτρα δημόσιας υγείας, λαμβάνοντας υπόψη τοπικές ιδιαιτερότητες (κλιματικές συνθήκες, όροι χρήσεις, κλπ.).
- Για την πραγματοποίηση εφαρμογών να λαμβάνεται υπόψη ο βιολογικός κύκλος και τα χαρακτηριστικά των εντόμων στόχων. Συγκεκριμένα, στοχεύστε τα πλέον ευαίσθητα στάδια του βιολογικού κύκλου του οργανισμού στόχου/παρασίτου.
- Το προϊόν πρέπει να χρησιμοποιείται ως μέρος ενός ευρύτερου προγράμματος εφαρμογών (και μπορεί να χρειαστεί να χρησιμοποιηθεί παράλληλα με άλλα προϊόντα).
- Όπου απαιτείται εκτεταμένη περίοδος ελέγχου, οι εφαρμογές πρέπει να εναλλάσσονται με προϊόντα διαφορετικού τρόπου δράσης.
- Πάντα να διαβάσετε την ετικέτα ή το φυλλάδιο οδηγιών και να ακολουθείτε τις παρεχόμενες οδηγίες
- Το προϊόν δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε περιοχές όπου είναι γνωστό ότι έχει αναπτυχθεί ανθεκτικότητα στη δραστική ουσία.
- Τα επίπεδα αποτελεσματικότητας πρέπει να παρακολουθούνται, και περιπτώσεις μειωμένης αποτελεσματικότητας πρέπει να διερευνώνται για πιθανή ένδειξη ανθεκτικότητας, σημειώνοντας ότι οι συνθήκες υγιεινής 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.
- Οι χρήστες οφείλουν να ενημερώνουν άμεσα τον κάτοχο της έγκρισης εφόσον η εφαρμογή είναι αναποτελεσματική.

#### Μέτρα άμβλυνσης κινδύνου

- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν όπου υπάρχουν λύματα/απόβλητα από ζώα και/ή σε χώρους αποθήκευσης κοπριάς η οποία απορρίπτεται σε δημοτικές μονάδες αποχέτευσης λυμάτων ή σε. Να φοράτε εξοπλισμό προστασίας της αναπνοής κατά την ανάμιξη/φόρτωση και τον ψεκασμό.
- Το προϊόν πρέπει να εφαρμόζεται μακριά από τα ζώα.
- Να ΜΗΝ εφαρμόζεται απευθείας στα ζώα.
- Να ΜΗΝ εφαρμόζεται σε περιοχές/χώρους που έρχονται σε άμεση επαφή με τα ζώα.
- Αποφεύγετε κάθε διαρροή/πιτσίλισμα ή διασπορά του ψεκαστικού νέφους που θα μπορούσε να μολύνει ζώα και το χώρο σίτισης των ζώων. Αν χρειάζεται, καλύψτε το χώρο σίτισης με πλαστικό και απομακρύνετε τα ζώα κατά τη διάρκεια του ψεκασμού.
- Σε συμφωνία 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.
- Μακριά από παιδιά.
- Εισέλθετε ξανά στον χώρο όπου έχει εφαρμοστεί το προϊόν μετά από 6 ώρες όπου

αναμένεται να έχουν στεγνώσει οι επιφάνειες που εφαρμόστηκε το προϊόν

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

- Ενδέχεται να παρουσιαστεί δερματική ευαισθησία όπως αίσθηση καύσου ή κεντρίσματος στο πρόσωπο και στους βλεννογόνους. Ωστόσο, αυτές οι αισθήσεις δεν προκαλούν πληγές και είναι παροδικές (μεγ. διάρκεια 24 ώρες).
- Απομακρύνετε τα μολυσμένα ενδύματα άμεσα και απορρίψτε τα με ασφάλεια.
- Μην μολύνετε επιφανειακά ύδατα, αποχετεύσεις και υπόγεια ύδατα..

### 5.3 Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του

Το προϊόν και ο περιέκτης του πρέπει να διατίθενται ως επικίνδυνα απόβλητα.

Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

### 5.4 Συνθήκες αποθήκευσης και χρόνος ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης

Χρονική διάρκεια αποθήκευσης 2 χρόνια εφόσον δεν ανοιχτεί η συσκευασία σε δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο χώρο.

Να φυλάσσεται σε μέρος προσβάσιμο μόνο από εξουσιοδοτημένα άτομα.

Διατηρείστε μακριά από το άμεσο ηλιακό φως.

Να διατηρείται ο περιέκτης (το δοχείο) ερμητικά κλειστός σε ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος.

Αποφύγετε τις ακραίες θερμοκρασίες και το άμεσο ηλιακό φως.

Διατηρείται μόνο μέσα στον αρχικό περιέκτη.

Να διατηρείται σε ασφαλή χώρο.

## 6. Άλλες πληροφορίες

-