



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

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

Αθήνα 19-03-2020  
Αριθ. πρωτ.: 14024/333761ΠΕ

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150  
Ταχ. Κώδικας: 176 71 – ΑΘΗΝΑ  
ΤΕΛΕΦΑΧ: 210 92 12 090  
Τηλέφωνο: 210 928 72 41  
Email: [biocides@minagric.gr](mailto:biocides@minagric.gr)

ΠΡΟΣ: ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ  
ΒΙ.ΠΕ.Θ. ΣΙΝΔΟΥ  
Τ.Θ.26 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 57022

**ΘΕΜΑ: «Χορήγηση άδειας διάθεσης στην  
αγορά του βιοκτόνου (εντομοκτόνο)  
σκευάσματος MASINA»**

**ΑΠΟΦΑΣΗ  
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΗΣΗΣ 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 34 και 86.
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. Τον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 91/2014 της Επιτροπής της 31<sup>ης</sup> Ιανουαρίου 2014 σχετικά με την έγκριση του s-μεθοπρενίου ως υπάρχουσας δραστικής ουσίας προς χρήση σε βιοκτόνα του τύπου προϊόντων 18.
5. Την άδεια διάθεσης του προϊόντος **BIOPREN 50 LML mosquito concentrate** που έλαβε στην Ιταλία με αριθμό (**R4BP3 ASSET No: IT-0013751-0000**), σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 29 του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012.

6. 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.
7. Τη με αρ. 4933/75184/25-05-2018 Υ.Α. με θέμα «Τοποθέτηση Προϊσταμένου στη Γενική Διεύθυνση Γεωργίας του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων» (ΑΔΑ: Ω2Η34653ΠΓ-ΡΩΑ).
8. Την αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρίας (R4BP3 case number: BC-YA019561-47) και τις αρ. πρωτ. 5939/135337/10-6-2019 και 14024/333761/20-12-2019 (R4BP3 communication number: NMP-C-1427658-95-00/F) αιτήσεις της ενδιαφερόμενης εταιρίας.

### Αποφασίζουμε

- I. Χορηγούμε άδεια διάθεσης στην αγορά με αριθμό **ΤΠ18-0394 (R4BP3 ASSET NO: GR-0021928-0000)** στο βιοκτόνο (εντομοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **Εμπορικό όνομα:** MASINA, TELOS
2. **Μορφή:** ΖW – Μικτή μορφή CS και EW
3. **Εγγυημένη σύνθεση:** s-methoprene 5.26% β/β  
Βοηθητικές ουσίες: 94,74% β/β
4. **Ελάχιστη περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας, σε καθαρή δραστική ουσία:** 95%
5. **Παρασκευαστής της δ.ο:** Babolna Bio Ltd, Ουγγαρία
6. **α. Κάτοχος της έγκρισης:** ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ, ΒΙ.ΠΕ.Θ. ΣΙΝΔΟΥ, Τ.Θ.26 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 57022
7. **Παρασκευαστής του σκευάσματος:** Babolna Bio Ltd, Ουγγαρία
8. **Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:** Babolna Bio Ltd, Ουγγαρία
9. **Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** (α) Babolna Bio Ltd, Ουγγαρία  
(β) ΦΑΡΜΑΧΗΜ ΑΒΕΕ, Θεσσαλονίκη

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

### III. Καταστήματα πώλησης

Επιτρέπεται η πώλησή του μόνο από καταστήματα εμπορίας γεωργικών φαρμάκων.

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

- α. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι **18/11/2029**.

- 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.

#### VI. 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.

VII. Με την παρούσα έγκριση ανακαλείται από την **19-03-2020** η υπ' αριθ **12594**, άδεια κυκλοφορίας του βιοκτόνου (εντομοκτόνο) **BIOPRENE BM 20 EC (δραστική ουσία: S-methoprene 19% β/ο)**, η οποία χορηγήθηκε με τη με αρ. πρωτ. **183766/26-4-2010** απόφαση μας, όπως ισχύει, με κάτοχο έγκρισης την **Balbona Bio Ltd**. Για τα υπάρχοντα αποθέματα του ανωτέρω σκευάσματος:

- α. Απαγορεύεται από την **19-09-2020** η τιμολόγηση από τον κάτοχο της έγκρισης προς όλα τα σημεία πώλησης και
- β. Δίνεται χρόνος ενός έτους από την ημερομηνία υπογραφής της παρούσης (έως την **19-03-2021**) για την πώληση τους από τα καταστήματα λιανικής πώλησης και τη χρήση τους από τους καταναλωτές.

Τυχόν αδιάθετες ποσότητες μετά την **19-03-2021** 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  
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗΣ κ.α.α

Δ. ΜΗΛΑΙΟΣ

## **Περίληψη Χαρακτηριστικών Προϊόντος MASINA**

*Στην παράγραφο 1.1 μπορεί να αναφέρονται περισσότερες ονομασίες*

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

<b>Εμπορική ονομασία</b>	<b>Χώρα (κατά περίπτωση)</b>
MASINA TELOS	Ελλάδα

**1.2 Κάτοχος της άδειας**

<b>Όνομα και διεύθυνση του κατόχου της έγκρισης</b>	<b>Όνομα</b>	ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ
	<b>Διεύθυνση</b>	ΒΙ.ΠΕ.Θ. ΣΙΝΔΟΥ, Τ.Θ.26 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 57022
<b>Αριθμός έγκρισης</b>	ΤΠ18-0394	
<b>Ημερομηνία έκδοσης</b>	19-03-2020	
<b>Ημερομηνία λήξης έγκρισης</b>	18/11/2029	

**1.3 Παρασκευαστής του προϊόντος**

<b>Όνομα παρασκευαστή</b>	Babolna Bio Ltd
<b>Διεύθυνση παρασκευαστή</b>	Szállás u 6, 1107 Budapest Ουγγαρία
<b>Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής</b>	Dr Köves János út 1-3, 2943 Babolna Ουγγαρία

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

<b>Δραστική ουσία</b>	S-μεθοπρένιο
<b>Όνομα παρασκευαστή</b>	Babolna Bio Ltd
<b>Διεύθυνση παρασκευαστή</b>	Szállás u 6, 1107 Budapest Ουγγαρία
<b>Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής</b>	Szállás u 6, 1107 Budapest Ουγγαρία

**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 (%)</b>
S-μεθοπρένιο	Isopropyl-(2E,4E,7S)-11-methoxy-3,7,11-trimethyl-2,4-	Δραστική ουσία	65733-16-6		5.26

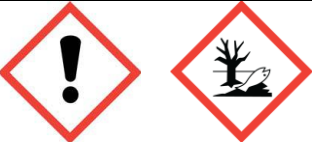
	dodecadienoate				
Polyethylene glycol (15)-hydroxystearate	Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, polymer with .alpha.-hydro-.omega.-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl)		70142-34-6		11.58

## 2.2 Τύπος σκευάσματος

ZW - Μικτή μορφή CS και EW

## 3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης

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

<b>Ταξινόμηση</b>	
<b>Επισήμανση</b>	
<b>Προειδοποιητική λέξη</b>	<b>ΠΡΟΣΟΧΗ</b>
<b>Δηλώσεις επικινδυνότητας</b>	<b>H317:</b> Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. <b>H411:</b> Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
<b>Δηλώσεις προφύλαξης</b>	<b>P261:</b> Αποφεύγετε να αναπνέετε σταγονίδια. <b>P273:</b> Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. <b>P280:</b> Να φοράτε προστατευτικά γάντια. <b>P302 + P352:</b> ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό. <b>P333+ P313:</b> Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα:Επισκεφθείτε γιατρό. <b>P391:</b> Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα. <b>P501:</b> Διάθεση του περιεχομένου σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς
<b>Παρατηρήσεις:</b>	Περιέχει: octadecanoic acid, 12-hydroxy-, polymer με .alpha.-hydro-.omega.- hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl) και προϊόν αντίδρασης 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one και 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)

**4. Εγκεκριμένες χρήσεις****Χρήση 1:** Χρήση από επαγγελματίες χρήστες

<b>Τύπος προϊόντος</b>	ΤΠ18 –Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων.
<b>Όπου είναι σχετικό, ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης</b>	Εντομοκτόνο που ελαττώνει σημαντικά τον πληθυσμό προνυμφών κουνουπιών ( <i>Aedes spp</i> και <i>Culex spp.</i> ) στα διάφορα στάδια ανάπτυξης τους.
<b>Στόχος (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)</b>	Προνύμφες 3 <sup>ου</sup> και 4 <sup>ου</sup> σταδίου κουνουπιών οικογένειας: Culicidae: <i>Aedes spp. Culex spp.</i>
<b>Πεδίο εφαρμογής</b>	Εξωτερικοί Χώροι  Το προϊόν εφαρμόζεται σε μικρής έκτασης στάσιμα ύδατα που μπορεί να αποτελέσουν εστίες ανάπτυξης κουνουπιών και δεν επικοινωνούν άμεσα με φυσικό υδροφόρο ορίζοντα ή με εργοστάσια διαχείρισης λυμάτων όπως : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Αχρησιμοποίητες πισίνες</li> <li>• Δεξαμενές</li> <li>• Βαρέλια συλλογής βρόχινου νερού</li> </ul> Οι υδατοσυλλογές στις οποίες εφαρμόζεται το προϊόν δεν θα πρέπει να χρησιμοποιούνται για την αποθήκευση πόσιμου νερού, νερού άρδευσης ή νερού για ψάρια.
<b>Μέθοδος (οι) εφαρμογής</b>	Ψεκασμός
<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	Η δόση εφαρμογής εξαρτάται από το είδος, την ποιότητα και το βάθος του νερού.  <u>Καθαρό νερό:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 22 mL προϊόντος ανά στρέμμα ή 0.022 mL προϊόντος /m<sup>2</sup> (βάθος νερού &lt;30 cm),</li> <li>• 29 mL προϊόντος ανά στρέμμα ή 0.029 mL προϊόντος /m<sup>2</sup> (βάθος νερού &gt;30 cm),</li> </ul> <u>Ελάχιστο μολυσμένο νερό:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 29mL προϊόντος ανά στρέμμα ή 0.029 mL προϊόντος /m<sup>2</sup> (βάθος νερού &lt;30 cm),</li> <li>• 36 mL προϊόντος ανά στρέμμα ή 0.036 mL προϊόντος /m<sup>2</sup> (Βάθος νερού &gt;30 cm).</li> </ul> Η ποσότητα προϊόντος που αναφέρεται παραπάνω, θα πρέπει να διαλύεται σε ελάχιστο όγκο νερού 5 L ανά στρέμμα ή 1000 m <sup>2</sup> .

	Η εφαρμογή μπορεί να επαναληφθεί αν απαιτείται μετά από δέκα μέρες.
<b>Κατηγορία (ες) χρηστών</b>	Επαγγελματίες χρήστες
<b>Μέγεθος και είδος συσκευασίας</b>	Φιάλη: Coex PE/PA or HDPE (1 L έως 10 L) Μπιτόνι: Coex PE/PA or HDPE (1 L έως 10 L)

## **5. Οδηγίες για τη χρήση**

### **5.1 Οδηγίες χρήσης**

#### **Χρήση 1: Χρήση από επαγγελματίες χρήστες**

Εφαρμόστε δοκιμαστικά σε μικρή κλίμακα σε περιοχές διατήρησης νερού / υδρόβιες περιοχές που δε συνδέονται με το φυσικό υδάτινο τμήμα ή με εργοστάσια διαχείρισης λυμάτων (όπως αχρησιμοποίητες πισίνες, δεξαμενές γεώτρησης με γεωτρήσεις, βαρέλια που συγκρατούν το βρόχινο νερό), τα οποία δεν χρησιμοποιούνται για αποθήκευση πόσιμου νερού, άρδευση, για τη διατήρηση (καλλωπιστικών) ψαριών και τα οποία μπορεί να είναι κατάλληλα, προσωρινά ή μόνιμα, για την ανάπτυξη προνυμφών κουνουπιών.

Η δόση εφαρμογής εξαρτάται από τον τύπο του μέρους αναπαραγωγής και το βάθος του νερού.

#### **Καθαρό νερό:**

22 mL σκευάσματος ανά στρέμμα ή 0.022 mL σκευάσματος/m<sup>2</sup> (βάθος νερού < 30 cm)

29 mL σκευάσματος ανά στρέμμα ή 0.029 mL σκευάσματος/m<sup>2</sup> (βάθος νερού > 30 cm)

#### **Ελάχιστο μολυσμένο νερό:**

29 mL σκευάσματος ανά στρέμμα ή 0.029 mL σκευάσματος/m<sup>2</sup> (βάθος νερού < 30 cm)

36 mL σκευάσματος ανά στρέμμα ή 0.036 mL σκευάσματος/m<sup>2</sup> (βάθος νερού > 30 cm)

Η συγκεκριμένη δοσολογία θα πρέπει να διαλυθεί σε έναν ελάχιστο όγκο 5 λίτρων νερού ανά στρέμμα ή 1000 m<sup>2</sup>.

#### **Λεπτομερής περιγραφή της εφαρμογής:**

ΑΝΑΚΙΝΗΣΤΕ ΚΑΛΑ ΠΡΙΝ ΤΗ ΧΡΗΣΗ. Το προϊόν μπορεί να διαχωρίζεται κατά την αποθήκευση του και πρέπει να αναδεύεται καλά πριν από την αραίωση. Ξεπλύνετε το κενό δοχείο τρεις φορές και προσθέστε ξεβγάλματα στο δοχείο ψεκασμού.

#### **Συνδυαστικότητα:**

ΜΗΝ το αναμιγνύετε με λάδι. Πάντα διατηρήστε καθαρό τον εξοπλισμό. Γεμίστε μέχρι τη μέση με νερό, μετά προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα προϊόντος, ανακινήστε καλά και συμπληρώστε το υπόλοιπο νερό. Όταν είναι δυνατόν χρησιμοποιήστε το διάλυμα την ημέρα της ανάμιξης. Κατά την εφαρμογή είναι επιθυμητή μέτρια ανάδευση.



Αναμίξτε το προϊόν σε τόσο νερό ώστε να πετύχετε την προτεινόμενη δοσολογία. Για διαφορετικό όγκο ψεκαστικού μηχανήματος ή επιφάνειας, προσαρμόστε την αναλογία σκευάσματος/ νερού ανάλογα.

Προτείνονται ψεκαστήρες μεγάλης επιφάνειας σταγονιδίων (coarse sprayers)

Γενικά η υπολειμματική διάρκεια δράσης του προϊόντος είναι 10 ημέρες. Χρησιμοποιήστε το προϊόν ξανά μόνο μετά από 10 ημέρες, αν χρειαστεί. Λάβετε υπόψη ότι η έντονη βροχή μπορεί να επηρεάσει την αποτελεσματικότητα του προϊόντος.

Πάντα να διαβάζετε την ετικέτα πριν από τη χρήση και να ακολουθείτε τις οδηγίες χρήσης. Αποφύγετε τη συνεχή χρήση του προϊόντος.

Να λαμβάνετε υπόψη τον κύκλο ζωής και τα χαρακτηριστικά του εντόμου -στόχου. Πιο συγκεκριμένα, στοχεύετε στο πλέον ευαίσθητο στάδιο του εντόμου για το χρονοδιάγραμμα των εφαρμογών και τις περιοχές που πρέπει να αντιμετωπιστούν

Υιοθετήστε μια ολοκληρωμένη διαχείριση αντιμετώπισης κουνουπιών όπως ο συνδυασμός χημικών, φυσικών μεθόδων ελέγχου και άλλων μέτρων δημόσιας υγείας, λαμβάνοντας υπόψη τις τοπικές ιδιαιτερότητες (κλιματολογικές συνθήκες, είδη-στόχοι, συνθήκες χρήσης κ.λπ.).

Κάνετε εναλλαγή με προϊόντα που περιέχουν δραστικές ουσίες με διαφορετικό τρόπο δράσης (για να μειωθεί ο κίνδυνος ανάπτυξης ανθεκτικότητας)

Παρακολουθήστε τα επίπεδα αποτελεσματικότητας (τουλάχιστον μία φορά ετησίως) προκειμένου να εντοπιστούν τυχόν σημαντικές μεταβολές στην ευαισθησία των κουνουπιών στην δραστική ουσία. Οι πληροφορίες από τα προγράμματα παρακολούθησης της αποτελεσματικότητας, επιτρέπουν την έγκαιρη ανίχνευση προβλημάτων και παρέχουν πληροφορίες για τη σωστή λήψη αποφάσεων.

Οι χρήστες θα πρέπει να ενημερώσουν τον κάτοχο της έγκρισης κυκλοφορίας για τυχόν μη αποτελεσματική εφαρμογή.

Μην το χρησιμοποιείτε σε νερό που προορίζεται για άρδευση.

Μην το χρησιμοποιείται αν υπάρχει περίπτωση να μολύνετε φαγητό, ζωοτροφές , πόσιμο νερό ή νερό για ψάρια.

## 5.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνων

Η επαναλαμβανόμενη έκθεση μπορεί να προκαλέσει αλλεργικές διαταραχές, συνεπώς θα πρέπει να αποφεύγεται η επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

Φοράτε προστατευτικά χημικά ανθεκτικά γάντια (υλικό για γάντια που καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στο πλαίσιο των πληροφοριών για το προϊόν) και τις φόρμες εργασίας (προδιαγραφές που καθορίζονται από τον κάτοχο της άδειας μέσα στις πληροφορίες του προϊόντος) κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος και του καθαρισμού του εξοπλισμού ψεκασμού

Φοράτε γάντια / φόρμες εργασίας μίας χρήσης όταν χρησιμοποιείται το προϊόν αλλά και κατά τον καθαρισμό του εξοπλισμού ψεκασμού.

Πλύνετε τα χέρια μετά από τη χρήση.

Το προϊόν δε μπορεί να χρησιμοποιηθεί για το νερό πσίνας.

Μην εφαρμόζετε το προϊόν σε υδάτινα μέρη που επικοινωνούν με φυσικό / γλυκό νερό (π.χ. ρυάκι, ποτάμι, λίμνη κλπ.)

Οι υδατοσυλλογές στις οποίες εφαρμόζεται το προϊόν δεν θα πρέπει να συνδέονται με εργοστάσια διαχείρισης λυμάτων.

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

Πιθανές άμεσες ή έμμεσες ανεπιθύμητες ενέργειες: Αλλεργική δερματική αντίδραση.

#### Πρώτες βοήθειες:

Μετακινήστε το άτομο από την πηγή έκθεσης και αφαιρέστε τυχόν μολυσμένα ρούχα.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Αφαιρέστε τυχόν φακούς επαφής και πλύνετε τα μάτια με ανοιχτά βλέφαρα για τουλάχιστον 15 λεπτά.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Πλύνετε τη μολυσμένη περιοχή με νερό και σαπούνι.

Σε περίπτωση επαφής με το στόμα ή κατάποσης: ΜΗΝ προκαλείτε εμετό, εκτός αν σας έχουν ενημερώσει σχετικά από το κέντρο Δηλητηριάσεων ή από γιατρό, ξεπλύνετε το στόμα, πιείτε μερικά ποτήρια νερό.

Κρατήστε τον ασθενή σε ήρεμη θέση, διατηρήστε τη θερμοκρασία του σώματος του και την αναπνοή σταθερή. Ελέγξτε τυχόν ανάγκη για τεχνητή αναπνοή. Αν είναι απαραίτητο μεταφέρετε τον ασθενή σε κέντρο υγείας ή νοσοκομείο έχοντας μαζί σας τον περιέκτη ή την ετικέτα αν είναι εφικτό.

ΜΗΝ ΑΦΗΝΕΤΕ ΠΟΤΕ ΑΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΟ ΤΟ ΑΤΟΜΟ.

Πληροφορίες για το γιατρό : Παρακολουθήστε τα ζωτικά σήματα και παρέχετε συμπτωματική και υποστηρικτική αγωγή. Αν ζητήσετε ιατρική συμβουλή να έχετε μαζί σας τον περιέκτη ή την ετικέτα.

Μέτρα έκτακτης ανάγκης: Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, καλέστε ιατρική βοήθεια σε περίπτωση που δεν αισθάνεστε καλά ή τα συμπτώματα επιμένουν.

**Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777**

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

Ο περιέκτης και το περιεχόμενο θα πρέπει να αποσύρονται σαν επικίνδυνα απόβλητα σύμφωνα με την τοπική νομοθεσία.

Μαζέψτε τυχόν χυμένη ποσότητα. Μην αδειάζετε τυχόν αχρησιμοποίητο διάλυμα στο έδαφος, σε υδάτινα ρεύματα, σωλήνες, αποχετεύσεις, φρεάτια.

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

Το προϊόν παραμένει σταθερό για τουλάχιστον 30 μήνες όταν αποθηκεύεται, στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία του σε χώρο ξηρό, δροσερό (όχι κάτω από < 5°C) και καλά αεριζόμενο σε κανονικές συνθήκες και μακριά από το άμεσο ηλιακό φως.

Μακριά από παιδιά και κατοικίδια ζώα

### 6. Άλλες πληροφορίες

Περιέχει: octadecanoic acid, 12-hydroxy-, polymer με .alpha.-hydro-.omega.-hydroxy-poly(oxy-1,2-ethanediyl) και προϊόν αντίδρασης 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one και 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1