



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΥΚΤΙΟ

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

**Αθήνα 20/12/2016
Αριθ. πρωτ.: 9200/100782**

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

**ΠΡΟΣ: UNICHEM d.o.o.
Sinja Gorica 2,
1360, Vrhnika
ΣΛΟΒΕΝΙΑ
(δια της ARYSTA LIFESCIENCE ΕΛΛΑΣ ΑΕ
Πιζαρείου 16,
152 33 Χαλάνδρι)**

**ΘΕΜΑ: «Χορήγηση οριστικής έγκρισης
διάθεσης στην αγορά του
βιοκτόνου (τρωκτικοκτόνο)
σκευάσματος MICEND BB»**

**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 34 και 86.
2. Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16^{ης} Δεκεμβρίου 2008, «για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων, την τροποποίηση και την κατάργηση των οδηγιών 67/548/EOK και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Τις διατάξεις της KYA 4616/52519 (ΦΕΚ 1367/B/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. 90/2010 (ΦΕΚ155/A'/7-9-2010) «Τροποποίηση και συμπλήρωση διατάξεων του π.δ 205/2001 (Α' 160) «Εγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος βιοκτόνων προϊόντων σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 98/8/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου» όπως ισχύει, σε συμμόρφωση προς τις Οδηγίες 2009/84/EK, 2009/85/ EK 2009/86/EK, 2009/87/EK, 2009/88/EK, 2009/89/ EK, 2009/91/EK, 2009/92/EK, 2009/93/EK, 2009/94/ EK, 2009/95/EK, 2009/96/EK, 2009/98/EK, 2009/99/ EK, 2009/107/EK, 2009/150/EK, 2009/151/EK, 2010/5/EE, 2010/7/EE, 2010/8/EE, 2010/9/EE, 2010/10/EE και 2010/11/EE της Επιτροπής.» σύμφωνα με το οποίο καταχωρήθηκε στα Παραρτήματα I και IA του Π.Δ. 205/2001 η δραστική ουσία bromadiolone (βρομαδιολόνη).

..:

5. Την εκτελεστική απόφαση της Επιτροπής 2015/1737/ΕΕ της 28ης Σεπτεμβρίου 2015 (L252) για την μετάθεση της ημερομηνίας λήξης της έγκρισης της βρομαδιολόνης, της χλωροφακινόνης και της coumatetralyl για χρήση σε βιοκτόνα του τύπου προϊόντων 14.
6. Την από **3/12/2012** έγκριση κυκλοφορίας του προϊόντος **RATIMOR WAX BLOCK** που έλαβε στο Ηνωμένο Βασίλειο με αριθμό **UK-2012-0655/3-12-2012 (R4BP3 ASSET No: UK-0000906-0000)** σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 29 του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012.
7. Το Π.Δ. 70 (ΦΕΚ 114/A/22-9-2015) και ειδικότερα το αρθρ. 4 «Σύσταση Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων»
8. Το Π.Δ. 73 (ΦΕΚ 116/A/23-9-2015) «Διορισμός Αντιπροέδρου της Κυβέρνησης, Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών».
9. Τη με αριθ. 9379/119137 (ΦΕΚ 2367/B/4-11-2015) Απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού ΥΠΑΑΤ «Μεταβίβασης του δικαιώματος υπογραφής “με εντολή Αναπληρωτή Υπουργού” στον Γενικό Γραμματέα, σε Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Διεύθυνσης και Προϊσταμένους Τμήματος του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων».
10. Τις υπ' αριθ πρωτ. 9200/100782/13-9-2016 και 6767/75197/1-7-2016 αιτήσεις της ενδιαφερόμενης εταιρίας.

Α π ο φ α σ ί ζ ο ν μ ε

- I.** Χορηγούμε οριστική έγκριση με αριθμό **ΤΠ14-0120** στο βιοκτόνο (τρωκτικοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

- 1. Εμπορικό όνομα:** MICEND BB
- 2. Μορφή:** Ετοιμόχρηστο δόλωμα σε κηρώδεις κύβους (BB)
- 3. Εγγυημένη σύνθεση:** Bromadiolone 0,005 % β/β
Βοηθητικές ουσίες: 99,995% β/β
Περιέχει τον πικραντικό –αποτρεπτικό παράγοντα: denatonium benzoate
χρώμα: κόκκινο
- 4. Ελάχιστη περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας, σε καθαρή δραστική ουσία:** 98%.
- 5. Παρασκευαστής των δ.ο:** PelGar International Limited, Ηνωμένο Βασίλειο.
- 6. a. Κάτοχος της έγκρισης:** UNICHEM d.o.o, Sinja Gorica 2, 1360, Vrhnika, Σλοβενία
- β. Υπεύθυνος επικοινωνίας:** ARYSTA LIFESCIENCE ΕΛΛΑΣ ΑΕ, Ριζαρείου 16, 152 33 Χαλάνδρι
- γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση:** Ο κάτοχος της έγκρισης

7. Παρασκευαστής του σκευάσματος: UNICHEM d.o.o, Sinja Gorica 2, 1360, Vrhnika, Σλοβενία

8. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος: UNICHEM d.o.o, Sinja Gorica 2, 1360, Vrhnika, Σλοβενία

9. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος: (α) UNICHEM d.o.o, Sinja Gorica 2, 1360, Vrhnika, Σλοβενία
 (β) Orange Logistics ΕΠΕ, Ύπατο Θηβών
 (γ) ΕΛΛΑΓΡΕΤ ABEE, Μάνδρα Αττικής
 (δ) AGROTECHNICA Υιοί Ελ. Κεκρίδη & Σία O.B.E.E., ΒΙ.ΠΕ Θεσ/νίκης

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 σε συνεργεία μυοκτονίας που έχουν άδεια από το Υπ. Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

IV. ΗΜ . ΛΗΞΗΣ – ΟΡΟΙ ΑΝΑΚΛΗΣΗΣ – ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

- α. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι **31-08-2020**.
- 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).

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗΣ**

Ε. ΑΘΑΝΑΣΟΠΟΥΛΟΥ

Περίληψη Χαρακτηριστικών Προϊόντος MICEND BB

1. Διοικητικές πληροφορίες

1.1 Εμπορική ονομασία του προϊόντος

Εμπορική ονομασία	Χώρα (κατά περίπτωση)
MICEND BB	Ελλάδα

1.2 Κάτοχος της άδειας

Όνομα και διεύθυνση του κατόχου της έγκρισης	Όνομα Unichem d.o.o.
	Διεύθυνση Sinja Gorica 2, 1360, Vrhnika, Slovenia
Αριθμός έγκρισης	ΤΠ14-0120
Ημερομηνία έκδοσης	20/12/2016
Ημερομηνία λήξης έγκρισης	31-08-2020

1.3 Παρασκευαστής του προϊόντος

Όνομα παρασκευαστή (1)	Unichem d.o.o.
Διεύθυνση παρασκευαστή (1)	Sinja Gorica 2, 1360, Vrhnika, Slovenia
Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής (1)	Sinja Gorica 2, 1360, Vrhnika, Slovenia

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

Δραστική ουσία	Bromadiolone
Όνομα παρασκευαστή	PelGar International Limited
Διεύθυνση παρασκευαστή	Unit 13, Newman Lane Industrial Estate GU34 2QR Alton, Hampshire, United Kingdom
Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής	Unit 13, Newman Lane Industrial Estate GU34 2QR Alton, Hampshire, United Kingdom

2. Σύνθεση προϊόντος και τύπος σκενάσματος

2.1 Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για την σύνθεση του προϊόντος

Κοινό όνομα	Ονομασία κατά IUPAC	Δράση	CAS number	EC number	Περιεκτικότητα (%)
Bromadiolone	3-[3-(4'-bromobiphenyl-4-yl)-3-hydroxy-1-phenylpropyl]-4-hydroxycoumarin		2877256 7	2492059	0.005

2.2 Τύπος σκευασμάτος

Ετοιμόχρηστο δόλωμα σε κηρώδεις κύβους (BB)

3. Εγκεκριμένες χρήσεις

Πίνακας 1. Χρήση #1 Επαγγελματική χρήση

Τύπος προϊόντος	Τρωκτικοκτόνο ΤΠ14		
Όπου είναι σχετικό, ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήστες	Μέσα και γύρω από τα κτίρια, γύρω από τις υποδομές, σε χωματερές και χώρους υγειονομικής ταφής για τους επαγγελματίες χρήστες		
Στόχος (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)	Ποντικοί (<i>Mus musculus</i>) Αρουραίοι (<i>Rattus rattus</i> , <i>R. norvegicus</i>)		
Πεδίο εφαρμογής	Εσωτερικοί και εξωτερικοί χώροι και υπόνομοι		
Μέθοδος (οι) εφαρμογής	Δολωματική εφαρμογή		
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	<p>Για προσβολή από αρουραίους:</p> <p><u>Μέτριας έντασης προσβολές</u>: Χρησιμοποιείστε στις θέσεις δόλωσης μέχρι και 200 γρ./ 10 μέτρα.</p> <p><u>Υψηλής έντασης προσβολές</u>: Χρησιμοποιείστε στις θέσεις δόλωσης μέχρι και 200 γρ./ 5 μέτρα</p> <p>Για προσβολή από ποντίκια:</p> <p><u>Μέτριας έντασης προσβολές</u>: Χρησιμοποιείστε στις θέσεις δόλωσης μέχρι και 40 γρ./ 5 μέτρα.</p> <p><u>Υψηλής έντασης προσβολές</u>: Χρησιμοποιείστε στις θέσεις δόλωσης μέχρι και 40 γρ./ 2 μέτρα</p>		
Κατηγορία (ες) χρηστών	Επαγγελματίες χρήστες		
Μέγεθος και είδος συσκευασίας	Τύπος Κύβοι των 5, 10, 15, 20, 25, 28, 30, 40, 45, 50, 75, 100, 125 ή 200 g.	Υλικό(α) Σακούλες από πολυαιθυλένιο (PE), πολυπροπυλένιο (PP), PE/PP ή χάρτινες/PE μέσα σε κιβώτιο από χαρτόνι ή ινοσανίδα (χαρτοκιβώτιο)	Μέγεθος Μέχρι και 1.5kg, μέχρι και 20kg.
	Τύπος Κύβοι των 5, 10, 15, 20, 25, 28, 30, 40, 45, 50, 75, 100, 125 ή 200 g.	Υλικό(α) Συσκευασία (pack) από PE ή	Μέγεθος Μέχρι και 1.5kg, μέχρι

	75, 100, 125 ή 200 g.	PP	και 25kg.
	Κύβοι των 5, 10, 15, 20, 25, 28, 30, 40, 45, 50, 75, 100, 125 ή 200 g.	Περιέκτης (container) PE ή PP	Μέχρι και 1.5kg, μέχρι και 25kg.
	Κύβοι των 5, 10, 15, 20, 25, 28, 30, 40, 45, 50, 75, 100, 125 ή 200 g.	Κουβαδάκι από HDPE ή PP	Μέχρι και 1.5kg, μέχρι και 20kg.
	Κύβοι των 5, 10, 15, 20, 25, 28, 30, 40, 45, 50, 75, 100, 125 ή 200 g.	Κιβώτιο από χαρτόνι ή ινοσανίδα (χαρτοκιβώτιο)	Μέχρι και 1.5kg, μέχρι και 20kg.
	Κύβοι των 5, 10, 15, 20, 25, 28, 30, 40, 45, 50, 75, 100, 125 ή 200 g.	Κιβώτιο από χαρτόνι ή ινοσανίδα (χαρτοκιβώτιο) με σακούλα από PE ή επένδυση	Μέχρι και 1.5kg, μέχρι και 20kg.
	Κύβοι των 5, 10, 15, 20, 25, 28, 30, 40, 45, 50, 75, 100, 125 ή 200 g.	Σακούλα από χαρτί natron	Μέχρι και 25kg.
	Προγεμισμένοι επαναχρησιμοποιήσιμοι δολωματικοί σταθμοί από HDPE ή PP - για ποντίκια ή αρουραίους - που περιέχουν ένα ή περισσότερα δόλωματα σε κηρώδη τεμάχια των 5, 10, 15, 20, 25, 28, 30, 40, 45, 50, 75, 100, 125 ή 200 g. (μέχρι και 40g. συνολικό δόλωμα ανά σταθμό για ποντίκια ή 200g. συνολικό δόλωμα ανά σταθμό για αρουραίους)	Δολωματικοί σταθμοί συσκευασμένοι σε κιβώτιο από χαρτόνι εξωτερικά ή σε πλαστικό ^{περιέκτη} σφραγισμένο με θερμοκόλληση ή σε σφραγιζόμενη θερμομονωτική ^{συσκευασία}	Μέχρι και 1.5kg, μέχρι και 20kg.
	Δολωματικοί σταθμοί από HDPE ή PP για αρουραίους (επαναχρησιμοποιήσιμοι ή μιας χρήσης) που περιέχουν 1 ή 2 κύβους των 100g, ή 1, 2, 3 ή 4 κύβους των 50g, ή μέχρι και 10 κύβους των 20g, ή μέχρι και 8 κύβους των 25g.	Δολωματικοί σταθμοί συσκευασμένοι σε κιβώτιο από χαρτόνι εξωτερικά ή σε πλαστικό ^{περιέκτη} σφραγισμένο με θερμοκόλληση ή σε σφραγιζόμενη θερμομονωτική ^{συσκευασία}	Μέχρι και 1.5kg, μέχρι και 20kg.

4. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης

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

Ταξινόμηση	
Κατηγορία κινδύνου	STOT RE 2
Δήλωση επικινδυνότητας	H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση
	
Επισήμανση	
Προειδοποιητική λέξη	ΠΡΟΣΟΧΗ
Δηλώσεις προφύλαξης	<p>P102 Μακριά από παιδιά.</p> <p>P220 Αποθηκεύστε μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωτροφές.</p> <p>P270 Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε.</p> <p>P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια.</p> <p>P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.</p> <p>P301 + 310 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.</p> <p>P314 Συμβουλευτείτε/ Επισκεφτείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.</p> <p>P501 Απορρίψτε το περιεχόμενο/δοχείο σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς.</p> <p>ΕUH 401 Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.</p>
Παρατήρηση	---

5. Οδηγίες για τη χρήση

5.1 Οδηγίες χρήσης

Χρήση #1

Η χρήση των δολωμάτων προορίζεται για εσωτερικούς χώρους κτιρίων και γύρω από κτίρια αστικών ή αγροτικών περιοχών και σε υπονόμους.

Για χρήση σε υπονόμους το δόλωμα θα τοποθετείται σε προφυλαγμένες θέσεις ώστε να αποφεύγεται η διαβροχή του.

Πριν την εφαρμογή πρέπει να καθαρίζεται ο χώρος από τις διάφορες τροφές των τρωκτικών. Οι θέσεις δόλωσης θα πρέπει να είναι προφυλαγμένες και μη προσιτές από ανθρώπους, κατοικίδια ζώα και πτηνά. Επίσης οι θέσεις δόλωσης θα πρέπει να είναι προστατευμένες από τη βροχή και να διασφαλίζεται ότι τα δολώματα δε θα παρασυρθούν από νερό.

Κατά την τοποθέτηση των δολωμάτων θα πρέπει να λαμβάνεται μέριμνα ώστε να

ελαχιστοποιείται ο κίνδυνος κατάποσής τους από παιδιά ή κατοικίδια ζώα. Όπου είναι εφικτό, τα δολώματα θα πρέπει να ασφαλίζονται με τρόπο ώστε να μη μπορούν να τραβηγχτούν προς τα έξω. Στην περίπτωση όπου χρησιμοποιούνται δολωματικοί σταθμοί ασφαλείας (tamper resistant) θα πρέπει να αναφέρουν ευκρινώς επί της συσκευασίας τους ότι περιέχουν δόλωμα, ώστε να μη συγχέονται με άδειους δολωματικούς σταθμούς.

Η δόλωση αρχίζει όταν φανούν τα πρώτα σημάδια από την παρουσία τρωκτικών.

Οι θέσεις δόλωσης πρέπει να αλλάζουν περιοδικά.

Η τοποθέτηση των δολωμάτων γίνεται χωρίς να έρθουν σε επαφή με τα χέρια.

Τα δολώματα πρέπει να επιθεωρούνται ανά τακτά χρονικά διαστήματα (κατά προτίμηση την 4η και 7η ημέρα μετά την πρώτη εφαρμογή και ακολούθως ανά 7 ημέρες) και να αναπληρώνονται μέχρι να σταματήσουν να τρώγονται από τα τρωκτικά.

Θα πρέπει να αποφεύγεται η χρήση αντιπηκτικών δραστικών ουσιών σε μέρη όπου υπάρχουν ενδείξεις ανάπτυξης ανθεκτικότητας των τρωκτικών σε αυτές τις δραστικές ουσίες. Για να ελεγχθεί η εξάπλωση της ανθεκτικότητας, συνιστάται να γίνεται εναλλαγή των δολωμάτων, χρησιμοποιώντας διαφορετικές αντιπηκτικές δραστικές ουσίες κάθε φορά.

Όταν τα δολώματα χρησιμοποιούνται σε δημόσιους χώρους, οι περιοχές στις οποίες έχουν τοποθετηθεί δολώματα θα πρέπει να επισημαίνονται για όλο το χρονικό διάστημα που υπάρχουν δολώματα. Επίσης θα πρέπει να υπάρχει σχετική ειδοποίηση στην οποία να αναφέρεται ο κίνδυνος πρωτογενούς και δευτερογενούς δηλητηρίασης από αντιπηκτικό τρωκτικούτονο, ενώ κατά μήκος των περιοχών τοποθέτησης δολωμάτων θα πρέπει να αναφέρονται και οι πρώτες βιοήθειες σε περίπτωση δηλητηρίασης.

Τα δολώματα θα πρέπει να παρέχονται στον χρήστη εντός συσκευασίας. Σε κάθε συσκευασία θα πρέπει να περιέχεται ποσότητα δολώματος που να είναι ικανή να χρησιμοποιηθεί για μια θέση δόλωσης (ποντικιού ή αρουραίου).

Οι δολωματικοί σταθμοί θα πρέπει να τοποθετούνται στα σημεία όπου ζουν, διέρχονται ή τρέφονται τα τρωκτικά και κατά προτίμηση θα πρέπει να είναι στερεωμένοι στο έδαφος.

Η χρήση του προϊόντος θα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τα όσα αναγράφονται στην ετικέτα του.

Σε περίπτωση μη εμφανούς δραστηριότητας αρουραίων κοντά στο σημείο δόλωσης 7-10 μέρες μετά από την τοποθέτηση, μετακινήστε το δόλωμα σε σημείο με υψηλότερη δραστηριότητα τρωκτικών.

Τα ποντίκια είναι ιδιαίτερα περίεργα/δραστήρια και μετακίνηση των δολωμάτων κάθε 2-3 ημέρες, μετά την εύρεσή τους από τα ποντίκια, πιθανόν να βελτιώσει το πρόγραμμα καταπολέμησής τους.

Αναζητείστε τους νεκρούς αρουραίους ή ποντίκια και θάψτε τα ή κάψτε τα μαζί με τυχόν υπόλοιπο δολώματος που δεν χρησιμοποιήθηκε ή που δεν έχει φαγωθεί από τα τρωκτικά.

Τα αντιπηκτικά τρωκτικούτονα δε θα πρέπει να χρησιμοποιούνται ως μόνιμα δολώματα.

Μην τοποθετείτε το σκεύασμα σε μέρη όπου είναι εύκολο να πλησιάσουν άλλα ζώα και πουλιά (αγροτικά ή μη).

Μην τοποθετείτε τα δολώματα σε επιφάνειες που είναι πιθανό να έρθουν σε επαφή με τρόφιμα ή ζωοτροφές.

Πλύνετε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και μετά την εφαρμογή.

Οι επαγγελματίες χρήστες θα πρέπει να φορούν μάσκα και προστατευτικό εξοπλισμό κατά τον χειρισμό των δολωμάτων.

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

Η βρωμαδιολόνη (bromadiolone) παρεμποδίζει τον σχηματισμό της προθρομβίνης στο αίμα προκαλώντας αιμορραγία και θάνατο των τρωκτικών. Το προϊόν είναι άμεσα αποτελεσματικό μετά την κατάποση. Ο θάνατος ορισμένων τρωκτικών δεν επηρεάζει την ανθεκτικότητα άλλων ζωντανών τρωκτικών στα δολώματα. Είναι αποτελεσματικό εναντίον τρωκτικών ανθεκτικών στην βαρφαρίνη και σε άλλα αντιπηκτικά τρωκτικοκτόνα πρώτης γενιάς.

Ενδείξεις δηλητηρίασης: η βρωμαδιολόνη είναι αντιπηκτικό που μπορεί να προκαλέσει αιμορραγία, η οποία μπορεί να καθυστερήσει μερικές μετά την έκθεση.

Πρώτες βοήθειες:

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

Σε περίπτωση έκθεσης στο σκεύασμα καλέστε χωρίς καθυστέρηση το Κέντρο Δηλητηριάσεων, το Κέντρο Πρώτων Βοηθειών ή απευθυνθείτε σε κάθε περίπτωση σε έναν γιατρό περιγράφοντας την κατάσταση των συμπτωμάτων της 'μόλυνσης' (αναφέρετε τις οδηγίες πρόληψης και θεραπείας που αναγράφονται στην ετικέτα, επαληθεύστε την δόση και την έκταση της έκθεσης στη 'μόλυνση').

Παράλληλα προχωρήστε στις ακόλουθες ενέργειες :

- Σε περίπτωση εισπνοής, αναπνεύστε καθαρό αέρα και αναπαυθείτε.
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: απομακρύνετε τα ενδύματα και πλυνθείτε με άφθονο νερό και σαπούνι. Μη χρησιμοποιείτε διαλυτικά και χλώρια.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: πλυνθείτε με άφθονο χλιαρό νερό για αρκετά λεπτά έχοντας τα μάτια ανοικτά.
- Σε περίπτωση κατάποσης, ζητήστε άμεσα ιατρική συμβουλή και δείξτε το δοχείο ή την ετικέτα. Μην προκαλέσετε εμετό. Ανεξάρτητα από τη ληφθείσα ποσότητα φαρμάκου, αποφύγετε τη λήψη τροφής ή ποτού. Σε περίπτωση έντονης αδιαθεσίας, επικοινωνήστε άμεσα με το Κέντρο Πρώτων Βοηθειών.

Αντίδοτο: Βιταμίνη K1 (υπό ιατρική παρακολούθηση).

Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 77 93 777.

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

Απορρίψτε όλα τα δολώματα μετά την εφαρμογή σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς.
Απορρίψτε τις συσκευασίες σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς.

Τα δολώματα δε θα πρέπει να επαναχρησιμοποιούνται ή να ανακυκλώνονται. Μη φαγωμένα δολώματα θα πρέπει να απορρίπτονται μέσω καύσης.

Τα κενά μέσα συσκευασίας δε θα πρέπει να επαναχρησιμοποιούνται για άλλο σκοπό και θα πρέπει να καταστρέφονται με σχίσιμο και να εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας

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

Αποθηκεύετε το προϊόν στην αρχική του συσκευασία, καλά κλεισμένη και σε ασφαλές μέρος.
Φυλάσσεται σε δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο μέρος.
Ημερομηνία λήξης: 2 χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής.

6. Άλλες πληροφορίες