



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

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

**Αθήνα 27-8-2020
Αριθ. πρωτ.: 7501/204626**

**Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 – ΑΘΗΝΑ
TELEFAX: 210 92 12 090
Τηλέφωνο: 210 928 72 41
Email: biocides@minagric.gr**

**ΠΡΟΣ: Copyr S.p.A.
Via G. Stephenson, 73,
20157 Milano
Ιταλία**

**(Δια: MEDPEST
25^{ης} Μαρτίου, 29,
19009 Ντράφι-Πικέρμι
Τ.Θ. 763)**

**ΘΕΜΑ: «Χορήγηση άδειας διάθεσης στην
αγορά του βιοκτόνου
(τρωκτικοκτόνο) σκευάσματος
RATADIOL BLOCK»**

**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 το άρθρο 33.
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/ΕΟΚ και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Το άρθ. 2 του Ν. 721/1977 (Α' 298) «Περί εγκρίσεως κυκλοφορίας και ελέγχου των γεωργικών φαρμάκων, ως και ρυθμίσεως συναφών θεμάτων».
4. 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».
5. Τον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) 2017/1380 της Επιτροπής, της 25ης Ιουλίου 2017, για την ανανέωση της έγκρισης της βρωμαδιολόνης ως δραστικής ουσίας για χρήση σε βιοκτόνα του τύπου 14.

6. Την άδεια διάθεσης του προϊόντος **RATADIOL BLOCCO** που έλαβε στην Ιταλία με αριθμό **(R4BP3 ASSET No: IT-0002662-0000)**, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 29 του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012.
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. 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).
9. Το άρθ. 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.
10. Την αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρίας (R4BP3 case number: BC-UR054989-88) και την αρ. πρωτ. 7501/204626/24-07-2020 (R4BP3 Communication number: NMS-C-1465111-12-00/F) συμπληρωματική αίτηση.

Αποφασίζουμε

- I. Χορηγούμε άδεια διάθεσης στην αγορά με αριθμό **ΤΠ14-0180 (R4BP3 ASSET NO: GR-0024172-0000)** στο βιοκτόνο (τρωκτικοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. Εμπορικό όνομα: RATADIOL BLOCK, COPBROM BLOCK, BROMCOP BLOCK

2. Μορφή: Ετοιμόχρηστο δόλωμα – (RB)

3. Εγγυημένη σύνθεση: Bromadiolone 0,005 %β/β
 Βοηθητικές ουσίες: 99,995 % β/β
 χρώμα: κόκκινο
 περιέχει πικραντικό παράγοντα

4. Ελάχιστη περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας, σε καθαρή δραστική ουσία: 96,9%

5. Παρασκευαστής της δ.ο: Activa s.r.l.– Ιταλία

6. Κάτοχος της έγκρισης: Copyr S.p.A., Via G. Stephenson, 73, 20157 Milano, Ιταλία

7. Παρασκευαστής του σκευάσματος: Copyr S.p.A., Ιταλία

8. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος: (α) Industrialchimica S.r.l., Ιταλία
 (β) Colkim S.r.l., Ιταλία

9. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος: (α) Industrialchimica S.r.l., Ιταλία
 (β) Colkim S.r.l., Ιταλία

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

III. Καταστήματα πώλησης

Καταστήματα εμπορίας γεωργικών φαρμάκων.

Το προϊόν θα πρέπει να πωλείται μόνο σε συνεργεία μυοκτονίας που έχουν άδεια από το Υπ. Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και θα πρέπει να αναφέρουν επί της ετικέτας τη φράση «Επιτρέπεται η πώλησή του σε συνεργεία μυοκτονίας που έχουν άδεια από το Υπ. Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων».

V. ΗΜ . ΛΗΞΗΣ – ΟΡΟΙ ΑΝΑΚΛΗΣΗΣ – ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

α. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι **11/12/2023**.

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.

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 RATADIOL BLOCK

Στην παράγραφο 1.1 μπορεί να αναφέρονται περισσότερες ονομασίες

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

Εμπορική ονομασία	Χώρα (κατά περίπτωση)
RATADIOL BLOCK BROMCOP BLOCK COPBROM BLOCK	Ελλάδα

1.2 Κάτοχος της άδειας

Όνομα και διεύθυνση του κατόχου της έγκρισης	Όνομα	Copyr S.p.A.
	Διεύθυνση	Via G. Stephenson, 73, 20157 Milano Ιταλία
Αριθμός έγκρισης	ΤΠ14-0180	
Ημερομηνία έκδοσης	27-8-2020	
Ημερομηνία λήξης έγκρισης	11/12/2023	

1.3 Παρασκευαστής του προϊόντος

Όνομα παρασκευαστή	Copyr S.p.A.
Διεύθυνση παρασκευαστή	Via G. Stephenson, 73, 20157 Milano Ιταλία
Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής	(α) Industrialchimica S.r.l. - Via Sorgaglia, 40, 35020 Arre (PD) Ιταλία (β) Colkim S.r.l. - Via Piemonte, 50, 40064 Ozzano Emilia (BO) Ιταλία

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

Δραστική ουσία	Βρωμαδιολόνη
Όνομα παρασκευαστή	ACTIVA SRL
Διεύθυνση παρασκευαστή	Via Feltre 32, 20132 Milan Ιταλία
Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής	Tezza S.r.l.-via Tre Ponti 22, 37050 S. Maria di Zevio 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 (%)
Βρωμαδιολόνη	3-[3-(4'-Bromo[1,1'-biphenyl]-4-yl)-3-hydroxy-1-phenylpropyl]-4-hydroxy-2H-1-benzopyran-2-one	Ενεργός Ουσία	28772-56-7	249-205-9	0,005
Άρωμα κακάο					0,1
Κόκκινη χρωστική					0,04
βενζοϊκό δενατόνιο	benzyl({[(2,6-dimethylphenyl) carbamoyl]methyl})diethylazanium benzoate hydrate		3734-33-6	223-095-2	0,001

2.2 Τύπος σκευάσματος

RB - Δόλωμα (έτοιμο για χρήση)

3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης

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

Ταξινόμηση	
Επισήμανση	
	
Προειδοποιητική λέξη	KΙΝΔΥΝΟΣ
Δηλώσεις επικινδυνότητας	H360D: Μπορεί να βλάψει το έμβρυο. H372: Προκαλεί βλάβες στα όργανα (αίμα) ύστερα από

	παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
Δηλώσεις προφύλαξης	P102: Μακριά από παιδιά. P202: Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης. P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια. P308+P313: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε γιατρό. P501: Διάθεση του περιεχομένου σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.
Παρατήρηση	--

4. Εγκεκριμένες χρήσεις

Πίνακας 1. Χρήση # 1 – Κατά των οικιακών ποντικών και αρουραίων σε εσωτερικούς χώρους– για χρήση από επαγγελματίες χρήστες

Τύπος προϊόντος	ΤΠ14 - Τρωκτικοκτόνα
Όπου είναι σχετικό, ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης	Μη εφαρμόσιμο για τρωκτικοκτόνα.
Στόχος (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)	Ποντικοί: <i>Mus musculus</i> Οικιακός ποντικός Αρουραίοι: <i>Rattus norvegicus</i> Κοινός αρουραίος (Καστανός αρουραίος) <i>Rattus rattus</i> Αρουραίος της στέγης
Πεδίο εφαρμογής	Εσωτερικοί χώροι
Μέθοδος (οι) εφαρμογής	Δολωματική εφαρμογή Δόλωμα έτοιμο προς χρήση που προορίζεται να χρησιμοποιηθεί σε δολωματικούς σταθμούς ασφαλείας (ανθεκτικούς στην παραβίαση) ή σε προστατευμένα σημεία δόλωσης εφόσον παρέχει το ίδιο επίπεδο ασφάλειας για μη-στοχευμένα είδη και ανθρώπους όπως οι δολωματικοί σταθμοί ασφαλείας.
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	- Υψηλή προσβολή: 60 - 100 g δολώματος ανά σημείο δόλωσης.

	- Χαμηλή προσβολή: 40 - 60 g δολώματος ανά σημείο δόλωσης. -Μόνιμη δόλωση: 60 – 100 g δολώματος ανά σημείο δόλωσης
Κατηγορία (ες) χρηστών	Επαγγελματίες χρήστες
Μέγεθος και είδος συσκευασίας	Δολώματα των 20 γρ. Ελάχιστο μέγεθος συσκευασίας 1,5 κιλά. έως και 25 κιλά. Κατά περίπτωση, η συσκευασία μπορεί να περιέχει ξεχωριστά συσκευασμένους σάκους με μέγιστο μέγεθος σάκου στα 10 κιλά Σάκος/σακούλα από σύνθετο πλαστικό με επικολλημένη ή εκτυπωμένη ετικέτα από 1,5 κιλά έως 25 κιλά Σάκος/σακούλα από σύνθετο πλαστικό με επικολλημένη ή εκτυπωμένη ετικέτα - με εσωτερική πλαστική επένδυση από 1,5 κιλά έως 10 κιλά - μέγιστο μέγεθος εσωτερικής επένδυσης 10 κιλά Πλαστικός (HDPE) κουβάς με ετικέτα από 1,5 κιλά έως 25 κιλά Πλαστικός (HDPE) κουβάς με ετικέτα - με εσωτερική πλαστική επένδυση από 1,5 κιλά έως 10 κιλά - μέγιστο μέγεθος εσωτερικής επένδυσης 10 κιλά Συσκευασία από χαρτόνι με πλαστική εσωτερική επένδυση με επικολλημένη ή εκτυπωμένη ετικέτα από 1,5 έως 10 κιλά που περιέχει μονούς σάκους με εσωτερικό πλαστικό έως και 10 κιλά ο κάθε ένας Συσκευασία από χαρτόνι με επικολλημένη ή εκτυπωμένη ετικέτα με εσωτερική πλαστική επένδυση που περιέχει μονούς σάκους με εσωτερικό πλαστικό έως και 10 κιλά ο κάθε ένας.

4.1.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Απομακρύνετε τα υπολείμματα δολώματος και τους δολωματικούς σταθμούς μετά τη λήξη της περιόδου αντιμετώπισης.

Για τη μόνιμη δόλωση:

- Όπου είναι δυνατό, συνιστάται να επισκέπτεστε ξανά, το αργότερο κάθε 4 εβδομάδες, την περιοχή που πραγματοποιήθηκε η εφαρμογή προκειμένου να αποτρέψετε την δημιουργία ανθεκτικών πληθυσμών

4.1.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

- Όπου είναι δυνατό, πριν την εφαρμογή ενημερώστε τυχόν παρισταμένους (π.χ. άτομα που διαμένουν ή εργάζονται στην περιοχή όπου θα γίνει εφαρμογή) για το ότι θα λάβει χώρα εφαρμογή για την καταπολέμηση τρωκτικών.

- Εξετάστε το ενδεχόμενο λήψης προληπτικών μέτρων (καλύψτε τις οπές, απομακρύνετε πιθανές πηγές τροφής και νερού στις οποίες έχουν πρόσβαση τα τρωκτικά) ώστε να βελτιώσετε την πρόσληψη των δολωμάτων και να μειώσετε την πιθανότητα νέας εισβολής τρωκτικών.

- Για να μειωθεί ο κίνδυνος δευτερογενούς δηλητηρίασης, αναζητήστε και απομακρύνετε τα νεκρά τρωκτικά ανά τακτά χρονικά διαστήματα κατά τη διάρκεια της περιόδου αντιμετώπισης.

- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν στα πλαίσια εφαρμογής με τη διαδικασία της τακτικής δόλωσης.

Σε περίπτωση μόνιμης δόλωσης:

- Η στρατηγική της μόνιμης δόλωσης θα πρέπει να επιλέγεται για εφαρμογή αποκλειστικά σε τοποθεσίες στις οποίες υπάρχει μεγάλη πιθανότητα νέας προσβολής, όταν οι άλλες μέθοδοι ελέγχου έχουν αποδειχθεί ανεπαρκείς.

- Η στρατηγική μόνιμης δόλωσης θα επανεξετάζεται περιοδικά στα πλαίσια της ολοκληρωμένης καταπολέμησης των επιβλαβών οργανισμών (IPM) και της εκτίμησης του κινδύνου εκ νέου προσβολής.

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

Όταν επιλέγετε σημεία δόλωσης πλησίον συστημάτων αποχέτευσης νερού, βεβαιωθείτε ότι το δόλωμα δεν έρχεται σε επαφή με το νερό.

Πίνακας 2. Χρήση # 2 – Κατά των οικιακών ποντικών και αρουραίων σε εξωτερικούς χώρους περιμετρικά κτιρίων– για χρήση από επαγγελματίες χρήστες

Τύπος προϊόντος	ΤΠ14 - Τρωκτικοκτόνα
Όπου είναι σχετικό, ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης	Μη εφαρμόσιμο για τρωκτικοκτόνα.
Στόχος (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)	Ποντικοί: <i>Mus musculus</i> Οικιακός ποντικός Αρουραίοι: <i>Rattus norvegicus</i>

	Κοινός αρουραίος (Καστανός αρουραίος) <i>Rattus rattus</i> Αρουραίος της στέγης
Πεδίο εφαρμογής	Εξωτερικοί χώροι, περιμετρικά κτιρίων
Μέθοδος (οι) εφαρμογής	Δολωματική εφαρμογή Δόλωμα έτοιμο προς χρήση που προορίζεται να χρησιμοποιηθεί σε δολωματικούς σταθμούς ασφαλείας (ανθεκτικούς στην παραβίαση) ή σε προστατευμένα σημεία δόλωσης εφόσον παρέχει το ίδιο επίπεδο ασφάλειας για μη-στοχευμένα είδη και ανθρώπους όπως οι δολωματικοί σταθμοί ασφαλείας.
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	- Υψηλή προσβολή: 60 - 100 g δολώματος ανά σημείο δόλωσης. - Χαμηλή προσβολή: 40 - 60 g δολώματος ανά σημείο δόλωσης. -Μόνιμη δόλωση: 60 – 100 g δολώματος ανά σημείο δόλωσης
Κατηγορία (ες) χρηστών	Επαγγελματίες χρήστες
Μέγεθος και είδος συσκευασίας	Δολώματα των 20 γρ. Ελάχιστο μέγεθος συσκευασίας 1,5 κιλά. έως και 25 κιλά. Κατά περίπτωση, η συσκευασία μπορεί να περιέχει ξεχωριστά συσκευασμένους σάκους με μέγιστο μέγεθος σάκου στα 10 κιλά Σάκος/σακούλα από σύνθετο πλαστικό με επικολλημένη ή εκτυπωμένη ετικέτα από 1,5 κιλά έως 25 κιλά Σάκος/σακούλα από σύνθετο πλαστικό με επικολλημένη ή εκτυπωμένη ετικέτα - με εσωτερική πλαστική επένδυση από 1,5 κιλά έως 10 κιλά - μέγιστο μέγεθος εσωτερικής επένδυσης 10 κιλά Πλαστικός (HDPE) κουβάς με ετικέτα από 1,5 κιλά έως 25 κιλά Πλαστικός (HDPE) κουβάς με ετικέτα - με εσωτερική πλαστική επένδυση από 1,5 κιλά έως 10 κιλά - μέγιστο μέγεθος εσωτερικής επένδυσης 10 κιλά Συσκευασία από χαρτόνι με πλαστική εσωτερική επένδυση με επικολλημένη ή εκτυπωμένη ετικέτα από 1,5 έως 10 κιλά που περιέχει μονούς σάκους με εσωτερικό πλαστικό έως και 10

	κιλά ο κάθε ένας Συσκευασία από χαρτόνι με επικολλημένη ή εκτυπωμένη ετικέτα με εσωτερική πλαστική επένδυση που περιέχει μονούς σάκους με εσωτερικό πλαστικό έως και 10 κιλά ο κάθε ένας.
--	---

4.2.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Απομακρύνετε τα υπολείμματα δολώματος και τους δολωματικούς σταθμούς μετά τη λήξη της περιόδου αντιμετώπισης.

Για χρήση σε εξωτερικούς χώρους, τα σημεία δόλωσης πρέπει να είναι καλυμμένα και να βρίσκονται σε στρατηγικές θέσεις προκειμένου να ελαχιστοποιηθεί η έκθεση τους σε είδη μη στόχοι.

Για τη μόνιμη δόλωση:

- Όπου είναι δυνατό, συνιστάται να επισκέπτεστε ξανά, το αργότερο κάθε 4 εβδομάδες, την περιοχή που πραγματοποιήθηκε η εφαρμογή προκειμένου να αποτρέψετε την δημιουργία ανθεκτικών πληθυσμών

4.2.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

- Όπου είναι δυνατό, πριν την εφαρμογή ενημερώστε τυχόν παρισταμένους (π.χ. άτομα που διαμένουν ή εργάζονται στην περιοχή όπου θα γίνει εφαρμογή) για το ότι θα λάβει χώρα εφαρμογή για την καταπολέμηση τρωκτικών.

- Εξετάστε το ενδεχόμενο λήψης προληπτικών μέτρων (καλύψτε τις οπές, απομακρύνετε πιθανές πηγές τροφής και νερού στις οποίες έχουν πρόσβαση τα τρωκτικά) ώστε να βελτιώσετε την πρόσληψη των δολωμάτων και να μειώσετε την πιθανότητα νέας εισβολής τρωκτικών.

- Για να μειωθεί ο κίνδυνος δευτερογενούς δηλητηρίασης, αναζητήστε και απομακρύνετε τα νεκρά τρωκτικά ανά τακτά χρονικά διαστήματα κατά τη διάρκεια της περιόδου αντιμετώπισης.

- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν στα πλαίσια εφαρμογής με τη διαδικασία της τακτικής δόλωσης.

- Μην εφαρμόζετε απευθείας στις φωλιές/στοές των τρωκτικών

Σε περίπτωση μόνιμης δόλωσης:

- Η στρατηγική της μόνιμης δόλωσης θα πρέπει να επιλέγεται για εφαρμογή αποκλειστικά σε τοποθεσίες στις οποίες υπάρχει μεγάλη πιθανότητα νέας προσβολής, όταν οι άλλες μέθοδοι ελέγχου έχουν αποδειχθεί ανεπαρκείς.

- Η στρατηγική μόνιμης δόλωσης θα επανεξετάζεται περιοδικά στα πλαίσια της ολοκληρωμένης καταπολέμησης των επιβλαβών οργανισμών (IPM) και της εκτίμησης του κινδύνου εκ νέου προσβολής.

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

Όταν επιλέγετε σημεία δόλωσης πλησίον συστημάτων αποχέτευσης νερού, βεβαιωθείτε ότι το δόλωμα δεν έρχεται σε επαφή με το νερό.

Πίνακας 3. Χρήση # 3 – Κατά των αρουραίων σε εξωτερικούς ανοιχτούς χώρους– για χρήση από επαγγελματίες χρήστες

Τύπος προϊόντος	ΤΠ14 - Τρωκτικοκτόνα
Όπου είναι σχετικό, ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης	Μη εφαρμόσιμο για τρωκτικοκτόνα.
Στόχος (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)	Αρουραίοι: <i>Rattus norvegicus</i> Κοινός αρουραίος (Καστανός αρουραίος) <i>Rattus rattus</i> Αρουραίος της στέγης
Πεδίο εφαρμογής	Εξωτερικοί ανοιχτοί χώροι
Μέθοδος (οι) εφαρμογής	Δολωματική εφαρμογή Δόλωμα έτοιμο προς χρήση που προορίζεται να χρησιμοποιηθεί σε δολωματικούς σταθμούς ασφαλείας (ανθεκτικούς στην παραβίαση) ή σε προστατευμένα σημεία δόλωσης εφόσον παρέχει το ίδιο επίπεδο ασφάλειας για μη-στοχευμένα είδη και ανθρώπους όπως οι δολωματικοί σταθμοί ασφαλείας.
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	- Υψηλή προσβολή: 60 - 100 g δολώματος ανά σημείο δόλωσης. - Χαμηλή προσβολή: 40 - 60 g δολώματος ανά σημείο δόλωσης. -Μόνιμη δόλωση: 60 – 100 g δολώματος ανά σημείο δόλωσης
Κατηγορία (ες) χρηστών	Επαγγελματίες χρήστες
Μέγεθος και είδος συσκευασίας	Δολώματα των 20 γρ. Ελάχιστο μέγεθος συσκευασίας 1,5 κιλά. έως και 25 κιλά. Κατά περίπτωση, η συσκευασία μπορεί να περιέχει ξεχωριστά συσκευασμένους σάκους με μέγιστο μέγεθος σάκου στα 10 κιλά Σάκος/σακούλα από σύνθετο πλαστικό με επικολλημένη ή

	εκτυπωμένη ετικέτα από 1,5 κιλά έως 25 κιλά Σάκος/σακούλα από σύνθετο πλαστικό με επικολλημένη ή εκτυπωμένη ετικέτα - με εσωτερική πλαστική επένδυση από 1,5 κιλά έως 10 κιλά - μέγιστο μέγεθος εσωτερικής επένδυσης 10 κιλά Πλαστικός (HDPE) κουβάς με ετικέτα από 1,5 κιλά έως 25 κιλά Πλαστικός (HDPE) κουβάς με ετικέτα - με εσωτερική πλαστική επένδυση από 1,5 κιλά έως 10 κιλά - μέγιστο μέγεθος εσωτερικής επένδυσης 10 κιλά Συσκευασία από χαρτόνι με πλαστική εσωτερική επένδυση με επικολλημένη ή εκτυπωμένη ετικέτα από 1,5 έως 10 κιλά που περιέχει μονούς σάκους με εσωτερικό πλαστικό έως και 10 κιλά ο κάθε ένας Συσκευασία από χαρτόνι με επικολλημένη ή εκτυπωμένη ετικέτα με εσωτερική πλαστική επένδυση που περιέχει μονούς σάκους με εσωτερικό πλαστικό έως και 10 κιλά ο κάθε ένας.
--	---

4.3.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Προστατέψετε τα δολώματα από τις ατμοσφαιρικές συνθήκες. Τοποθετείτε τους δολωματικούς σταθμούς σε περιοχές που δεν υπάρχει ο κίνδυνος πλημμύρας.

Αντικαθιστάτε τα δολώματα που έχουν υποστεί φθορά λόγω νερού ή έχουν μολυνθεί από ακαθαρσίες

Απομακρύνετε τα υπολείμματα δολώματος και τους δολωματικούς σταθμούς μετά τη λήξη της περιόδου αντιμετώπισης.

Για χρήση σε εξωτερικούς χώρους, τα σημεία δόλωσης πρέπει να είναι καλυμμένα και να βρίσκονται σε στρατηγικές θέσεις προκειμένου να ελαχιστοποιηθεί η έκθεση τους σε είδη μη στόχοι.

Για τη μόνιμη δόλωση:

- Όπου είναι δυνατό, συνιστάται να επισκέπτεστε ξανά, το αργότερο κάθε 4 εβδομάδες, την περιοχή που πραγματοποιήθηκε η εφαρμογή προκειμένου να αποτρέψετε την δημιουργία ανθεκτικών πληθυσμών

4.3.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

- Όπου είναι δυνατό, πριν την εφαρμογή ενημερώστε τυχόν παρισταμένους (π.χ. άτομα που διαμένουν ή εργάζονται στην περιοχή όπου θα γίνει εφαρμογή) για το ότι θα λάβει χώρα εφαρμογή για την καταπολέμηση τρωκτικών.

- Εξετάστε το ενδεχόμενο λήψης προληπτικών μέτρων (καλύψτε τις οπές, απομακρύνετε πιθανές πηγές τροφής και νερού στις οποίες έχουν πρόσβαση τα τρωκτικά) ώστε να βελτιώσετε την πρόσληψη των δολωμάτων και να μειώσετε την πιθανότητα νέας εισβολής τρωκτικών.

- Για να μειωθεί ο κίνδυνος δευτερογενούς δηλητηρίασης, αναζητήστε και απομακρύνετε τα νεκρά τρωκτικά ανά τακτά χρονικά διαστήματα κατά τη διάρκεια της περιόδου αντιμετώπισης.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν στα πλαίσια εφαρμογής με τη διαδικασία της τακτικής δόλωσης.
- Μην εφαρμόζετε απευθείας στις φωλιές/στοές των τρωκτικών

Σε περίπτωση μόνιμης δόλωσης:

- Η στρατηγική της μόνιμης δόλωσης θα πρέπει να επιλέγεται για εφαρμογή αποκλειστικά σε τοποθεσίες στις οποίες υπάρχει μεγάλη πιθανότητα νέας προσβολής, όταν οι άλλες μέθοδοι ελέγχου έχουν αποδειχθεί ανεπαρκείς.

-Η στρατηγική μόνιμης δόλωσης θα επανεξετάζεται περιοδικά στα πλαίσια της ολοκληρωμένης καταπολέμησης των επιβλαβών οργανισμών (IPM) και της εκτίμησης του κινδύνου εκ νέου προσβολής.

4.3.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

Όταν επιλέγετε σημεία δόλωσης πλησίον συστημάτων αποχέτευσης νερού, βεβαιωθείτε ότι το δόλωμα δεν έρχεται σε επαφή με το νερό.

5. Οδηγίες για τη χρήση

5.1 Οδηγίες χρήσης

- Πριν το χρησιμοποιήσετε, διαβάστε και ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης του προϊόντος, καθώς και οποιαδήποτε πληροφορία συνοδεύει το προϊόν ή παρέχεται από το σημείο πώλησης.
- Πριν την έναρξη της εφαρμογής, διενεργήστε επιτόπιο έλεγχο στην προσβεβλημένη περιοχή ώστε να προσδιορίσετε τα είδη των τρωκτικών, τους χώρους δραστηριότητάς τους, καθώς και την πιθανή αιτία και έκταση της προσβολής.
- Καθαρίστε το χώρο από πιθανές τροφές στις οποίες έχουν πρόσβαση τα τρωκτικά (π.χ. χυμένοι σπόροι ή απορρίμματα τροφίμων). Ωστόσο, μην καθαρίσετε τον μολυσμένο από τρωκτικά χώρο ακριβώς πριν την έναρξη της εφαρμογής του προϊόντος, καθώς κάτι τέτοιο διαταράσσει τον πληθυσμό των τρωκτικών και δυσκολεύει την αποδοχή του δολώματος από τα τρωκτικά.
- Το προϊόν πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο ως μέρος ενός συστήματος ολοκληρωμένης διαχείρισης επιβλαβών οργανισμών (IPM), συμπεριλαμβανομένων, μεταξύ άλλων, των μέτρων υγιεινής και, όπου είναι δυνατόν, φυσικών μεθόδων ελέγχου.
- Εξετάστε το ενδεχόμενο λήψης προληπτικών μέτρων (καλύψτε τις οπές, απομακρύνετε πιθανές πηγές τροφής και νερού στις οποίες έχουν πρόσβαση τα τρωκτικά) ώστε να βελτιώσετε την πρόσληψη των δολωμάτων και να μειώσετε την πιθανότητα νέας εισβολής τρωκτικών.
- Το προϊόν θα πρέπει να τοποθετείται σε άμεση γειτνίαση με μέρη όπου έχει παρατηρηθεί προηγουμένως δραστηριότητα τρωκτικών (π.χ. μονοπάτια, φωλιές, τρύπες, λαγούμια, κλπ.).
- Όπου είναι δυνατό, οι δολωματικοί σταθμοί θα πρέπει να στερεώνονται στο έδαφος ή σε άλλες κατασκευές.

- Οι δολωματικοί σταθμοί θα πρέπει να φέρουν σαφή σήμανση που να δηλώνει ότι περιέχουν τρωκτικοκτόνα και ότι δεν πρέπει να μετακινούνται ή να ανοίγονται.
- Όταν το προϊόν χρησιμοποιείται σε δημόσιους χώρους, οι περιοχές στις οποίες έχει γίνει εφαρμογή με τρωκτικοκτόνα αλλά και οι δολωματικοί σταθμοί θα πρέπει να επισημαίνονται καθ'όλη τη διάρκεια εφαρμογής ώστε να υπάρχει ειδοποίηση που να επεξηγεί τον κίνδυνο πρωτογενούς ή δευτερογενούς δηλητηρίασης από το αντιπηκτικό, καθώς και τα μέτρα αβοηθειών που πρέπει να ληφθούν σε περίπτωση δηλητηρίασης.
- Τα δολώματα θα πρέπει να ασφαρίζονται με τέτοιο τρόπο ώστε να μην είναι δυνατό να συρθούν εκτός του δολωματικού σταθμού.
- Τοποθετείτε τα δολώματα μακριά από σημεία στα οποία έχουν πρόσβαση παιδιά, πτηνά, κατοικίδια ζώα, παραγωγικά ζώα και άλλα ζώα μη στόχοι.
- Τοποθετείτε τα δολώματα μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές, καθώς και μακριά από μαγειρικά σκεύη ή επιφάνειες που έρχονται σε επαφή με αυτά.
- Φοράτε γάντια χημικής προστασίας (λαστιχένια) κατά το στάδιο χειρισμού του προϊόντος.
- Μην τρώτε, μην πίνετε και μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε το προϊόν. Πλύνετε τα χέρια σας και τις περιοχές του σώματος σας που έχουν έρθει σε άμεση επαφή με το προϊόν αμέσως μετά τη χρήση του.
- Η συχνότητα επισκέψεων στον χώρο εφαρμογής των δολωμάτων εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια του χρήστη και του υπεύθυνου επιστήμονα με βάση την έρευνα που διενεργήθηκε πριν την έναρξη της εφαρμογής. Η εν λόγω συχνότητα θα πρέπει να συμμορφώνεται προς τις συστάσεις του οικείου κώδικα βέλτιστης πρακτικής.
- Εάν η πρόσληψη του δολώματος από τα τρωκτικά είναι χαμηλή σε σύγκριση με το μέγεθος της προσβολής, εξετάστε το ενδεχόμενο να μετακινήσετε τους δολωματικούς σταθμούς σε άλλα σημεία και να χρησιμοποιήσετε δολώματα με διαφορετική σύνθεση.
- Εάν μετά από 35 ημέρες από την έναρξη της εφαρμογής, συνεχίζεται η κατανάλωση δολωμάτων και δεν παρατηρείται καμία μείωση στη δραστηριότητα των τρωκτικών, τότε θα πρέπει να προσδιοριστεί η πιθανή αιτία που το προκαλεί. Σε περίπτωση που έχουν αποκλειστεί άλλα αίτια, είναι πιθανόν τα τρωκτικά να έχουν αναπτύξει ανθεκτικότητα. Σε αυτή την περίπτωση, εξετάστε το ενδεχόμενο χρήσης ενός μη αντιπηκτικού τρωκτικοκτόνου, κατά περίπτωση, ή ενός ισχυρότερου αντιπηκτικού τρωκτικοκτόνου. Επίσης, εξετάστε το ενδεχόμενο χρήσης παγίδων, ως ένα εναλλακτικό μέτρο ελέγχου.
- Απομακρύνετε τα υπολείμματα δολώματος και τους δολωματικούς σταθμούς μετά τη λήξη της περιόδου αντιμετώπισης.
- Οδηγίες χρήσης, ειδικές για κάθε είδος δολώματος:
- Δόλωμα σε φακελίσκους: Μην ανοίγετε τους φακελίσκους που περιέχουν το δόλωμα.

5.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνων

- Όπου είναι δυνατό, πριν την εφαρμογή ενημερώστε τυχόν παρισταμένους (π.χ. άτομα που διαμένουν ή εργάζονται στην περιοχή όπου θα γίνει εφαρμογή) για το ότι θα λάβει χώρα εφαρμογή για την καταπολέμηση τρωκτικών.
- Στις πληροφορίες που συνοδεύουν το προϊόν (ήτοι στην επισήμανση και/ή στο φυλλάδιο) να αναφέρεται με σαφήνεια ότι το προϊόν πωλείται μόνο σε εκπαιδευμένους επαγγελματίες χρήστες (συνεργεία εντομοκτονίας-μυοκτονίας που έχουν άδεια από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων).
- Να μην χρησιμοποιείται σε περιοχές όπου υπάρχει το ενδεχόμενο τα τρωκτικά να έχουν αναπτύξει ανθεκτικότητα στη δραστική ουσία.
- Τα δολώματα δεν θα πρέπει να χρησιμοποιούνται για διάστημα άνω των 35 ημερών χωρίς να έχει προηγηθεί αξιολόγηση της κατάστασης της προσβολής και της αποτελεσματικότητας της εφαρμογής.

- Για λόγους διαχείρισης της ανθεκτικότητας, μην εναλλάσσετε τα αντιπηκτικά σκευάσματα με άλλα αντιπηκτικά παρόμοιας ή χαμηλότερης ισχύος. Σε περίπτωση όπου αποφασιστεί εναλλαγή χρήσης με άλλα τρωκτικοκτόνα, εξετάστε το ενδεχόμενο να χρησιμοποιήσετε μη αντιπηκτικά τρωκτικοκτόνα, εάν υπάρχουν, ή ισχυρότερα αντιπηκτικά τρωκτικοκτόνα.
- Μεταξύ των εφαρμογών, μην πλένετε με νερό τους δολωματικούς σταθμούς ή τα σύνεργα που χρησιμοποιείτε σε καλυμμένα και προστατευμένα σημεία τοποθέτησης δολωμάτων.
- Απορρίψτε τα νεκρά τρωκτικά σύμφωνα με τις τοπικές απαιτήσεις.

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

- Το προϊόν περιέχει αντιπηκτική ουσία. Σε περίπτωση κατάποσης, τα συμπτώματα, τα οποία ενδέχεται να καθυστερήσουν να εμφανιστούν, μπορεί να περιλαμβάνουν ρινορραγία και αιμορραγία στα ούλα. Σε σοβαρές περιπτώσεις, ενδέχεται να εμφανιστούν μώλωπες και αίμα στα κόπρανα ή τα ούρα.
- Αντίδοτο: Βιταμίνη Κ1 χορηγούμενη μόνο από ιατρικό/κτηνιατρικό προσωπικό.
- Σε περίπτωση:
 - δερματικής έκθεσης, πλύνετε πρώτα το δέρμα με νερό και στη συνέχεια, με νερό και σαπούνι.
 - οφθαλμικής έκθεσης, ξεπλύνετε τα μάτια με υγρό έκπλυσης ματιών ή σκέτο νερό, κρατήστε τα βλέφαρα ανοικτά για τουλάχιστον 10 λεπτά.
 - στοματικής έκθεσης, ξεπλύνετε το στόμα προσεκτικά με νερό. Ποτέ μη χορηγείτε οτιδήποτε δια του στόματος σε ένα αναίσθητο άτομο. Μην προκαλέσετε εμετό. Σε περίπτωση κατάποσης, συμβουλευθείτε αμέσως ιατρό και δείξτε του το δοχείο ή την ετικέτα του προϊόντος. Σε περίπτωση κατάποσης από κατοικίδιο ζώο, επικοινωνήστε με κτηνίατρο.
 - Οι δολωματικοί σταθμοί πρέπει να επισημαίνονται με τις ακόλουθες πληροφορίες: «να μην ανοίγεται και να μην μετακινείται»· «περιέχει τρωκτικοκτόνο»· «όνομα προϊόντος ή αριθμός έγκρισης»· «δραστική(-ές) ουσία(-ες)» και «σε περίπτωση ατυχήματος, τηλεφωνήστε στο κέντρο δηλητηριάσεων [Τηλέφωνο κέντρου δηλητηριάσεων 210 77 93 777.]».
- Επικίνδυνο για τα άγρια ζώα.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777

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

Κατά το τέλος της περιόδου αντιμετώπισης, απορρίψτε τυχόν δόλωμα που δεν έχει καταναλωθεί και τη συσκευασία του προϊόντος σύμφωνα με τις τοπικές απαιτήσεις.

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

- Αποθηκεύστε σε στεγνό, δροσερό και καλά αεριζόμενο χώρο. Διατηρείτε το δοχείο κλειστό και μακριά από το ηλιακό φως.
- Αποθηκεύστε σε χώρους στους οποίους δεν έχουν πρόσβαση παιδιά, πτηνά, κατοικίδια ζώα και παραγωγικά ζώα.
- Διάρκεια ζωής προϊόντος 2 χρόνια

6. Άλλες πληροφορίες

Εξαιτίας του καθυστερημένου τρόπου δράσης τους, τα αντιπηκτικά τρωκτικοκτόνα μπορεί να χρειαστούν 4 έως 10 ημέρες μετά από την επιτυχημένη κατανάλωση του προϊόντος για να είναι αποτελεσματικά.

Τα τρωκτικά μπορεί να είναι φορείς ασθενειών. Μην αγγίζετε νεκρά τρωκτικά με γυμνά χέρια, χρησιμοποιείτε γάντια ή εργαλεία όπως λαβίδες για την απομάκρυνσή τους.
Το προϊόν περιέχει πικραντικό παράγοντα και μία χρωστική