

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Μορφή προϊόντος	: Μείγμα
Εμπορική ονομασία	: Control Pasta
Κωδικός προϊόντος	: BRM50RB
Είδος προϊόντος	: Τρωκτικοκτόνα, Βιοκτόνα (π.χ. απολυμαντικά, έλεγχος βλαβερών οργανισμών)
Ομάδα προϊόντων	: βιοκτόνα

1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνύμενες χρήσεις

1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις

Κύρια κατηγορία χρήσης	: Επαγγελματική χρήση
Χρήση της ουσίας/του μείγματος	: Mus musculus, Rattus norvegicus, Rattus rattus
Χρήση της ουσίας/του μείγματος	: Τρωκτικοκτόνα
Κατηγορία λειτουργίας ή χρήσης	: Φυτοφάρμακα για μη αγροτική χρήση (βιοκτόνα)

1.2.2. Αντενδεικνύμενες χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Armosa Tech
Rue des Tuiliers 1
4480 Engis - Belgique
T +32 (0)85 519 519 - F +32 (0)85 519 510
msds@armosa.tech - www.armosa.tech

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Χώρα	Οργανισμός/Εταιρία	Διεύθυνση	Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	Σχόλια
Ελλάδα	Poisons Information Centre Children's Hospital P&A Kyriakou	11762	+30 21 07 79 37 77	
Ελλάδα	Department of Forensic Medicine & Toxicology Aristotle University of Thessaloniki, Medical Faculty	54006		

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]Μείγματα/Ουσίες: ΔΔΑ ΕΕ > 2015: Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830, 2020/878 (Παράρτημα II του REACH)

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή, κατηγορία 1B	H360D
Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία 1	H372

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

Ανεπιθύμητες φυσικοχημικές επιδράσεις, καθώς και επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον

Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα ή το έμβρυο. Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

Control Pasta

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

2.2. Στοιχεία ετικέτας

Χαρακτηρισμός σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1272/2008 [CLP]

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP) :



GHS08

Προειδοποιητική λέξη (CLP) :

Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP) :

Δηλώσεις προφύλαξης (CLP) :

- : Κίνδυνος
- : H360D - Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.
- : H372 - Προκαλεί βλάβες στα όργανα (αίμα) ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση (από το στόμα).
- : P201 - Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.
- : P202 - Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης.
- : P264 - Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό.
- : P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια.
- : P308+P313 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. Συμβουλευθείτε.
- : P314 - Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
- : P405 - Φυλάσσεται κλειδωμένο.
- : P501 - Διάθεση του περιχομένου/περιέκτη σε σημείο συλλογής επικινδύνων ή ειδικών αποβλήτων, σύμφωνα με τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς ή/και διεθνείς κανονισμούς.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Αυτή η ουσία τηρεί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII

Δεν περιέχει ουσίες PBT/vPvB $\geq 0,1\%$, οι οποίες έχουν αξιολογηθεί σύμφωνα με το Παράρτημα XIII του Κανονισμού REACH

Το μίγμα δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το άρθρο 59 παράγραφος 1 του κανονισμού REACH για τις ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής ή δεν αναγνωρίζεται ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1%

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Δεν ισχύει

3.2. Μείγματα

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
ΒΗΤ ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (ΒΕ)	αριθμός CAS: 128-37-0 Κωδ.-ΕΕ: 204-881-4 No-REACH: 01-2119565113-46	0,15	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
2,2'-ιμινοδιαθανόλη· διαιθανολαμίνη ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (ΒΕ)	αριθμός CAS: 111-42-2 Κωδ.-ΕΕ: 203-868-0 No. καταλόγου: 603-071-00-1	0,002 – 0,02	Acute Tox. 4 (Από του στόματος), H302 STOT RE 2, H373 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Βρωμαδιολόνης	αριθμός CAS: 28772-56-7 Κωδ.-ΕΕ: 249-205-9 No. καταλόγου: 607-716-00-8	0,005	Repr. 1B, H360D Acute Tox. 1 (Διά της εισπνοής), H330 Acute Tox. 1 (Διά του δέρματος), H310 Acute Tox. 1 (Από του στόματος), H300 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Control Pasta

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Ειδικά όρια συγκέντρωσης		
Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	Ειδικά όρια συγκέντρωσης
Βρωμαδιολόνης	αριθμός CAS: 28772-56-7 Κωδ.-ΕΕ: 249-205-9 Νο. καταλόγου: 607-716-00-8	(0,0005 ≤C < 0,005) STOT RE 2, H373 (0,003 ≤C ≤ 100) Repr. 1B, H360D (0,005 ≤C ≤ 100) STOT RE 1, H372

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών	: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή	: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Δεν ισχύει.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα	: Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό. Πλύνετε με νερό και σαπούνι. Πλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια	: Ξεπλύνετε με νερό κρατώντας τα βλέφαρα καλά ανοιχτά. Ξεπλύνετε τα μάτια με νερό για λόγους ασφαλείας.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση	: Ξεπλύνετε το στόμα με νερό. Μην χορηγήσετε ποτέ οτιδήποτε από το στόμα σε άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Σε περίπτωση κατάποσης, συμβουλευτείτε αμέσως γιατρό και δείξτε τη συσκευασία ή την ετικέτα. Σε περίπτωση κατάποσης από κατοικίδιο ζώο, επικοινωνήστε με κτηνίατρο. Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα/επιδράσεις	: This product contains an anticoagulant substance. If ingested, symptoms, which may be delayed, may include nosebleed and bleeding gums. In severe cases, there may be bruising and blood present in the faeces or urine.
-----------------------	--

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Αντίδοτο: βιταμίνης K1.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης	: Ψεκασμός με νερό. Ξηρή σκόνη. Αφρός.
---------------------------	--

5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Σε περίπτωση πυρκαγιάς παράγονται επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης	: Η θερμική αποσύνθεση δημιουργεί : Οξειδία του άνθρακα (CO, CO2).
---	--

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προστασία κατά την πυρόσβεση	: Μην επεμβαίνετε χωρίς κατάλληλο εξοπλισμό. Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή με μόνωση. Ολόσωμη προστατευτική στολή.
------------------------------	--

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

6.1.1. Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

Μέτρα έκτακτης ανάγκης	: Χειρισμός και επεξεργασία αποκλειστικά από εξειδικευμένο προσωπικό με κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό. Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.
------------------------	---

Control Pasta

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Εξοπλισμός προστασίας

: Μην επεμβαίνετε χωρίς κατάλληλο εξοπλισμό. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 8 : "Έλεγχος της έκθεσης-Ατομική προστασία".

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Ειδοποιήστε τις αρχές εάν το προϊόν διεισδύσει στους αποχετευτικούς αγωγούς ή στο δημόσιο δίκτυο νερού.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού

: Συλλέξτε το προϊόν με μηχανικό μέσο. Ειδοποιήστε τις αρχές εάν το προϊόν διεισδύσει στους αποχετευτικούς αγωγούς ή στο δημόσιο δίκτυο νερού.

Λοιπές πληροφορίες

: Απορρίψτε τα υλικά ή τα υπολείμματα σε εγκεκριμένο κέντρο.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

: Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά. Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση. Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης. Φοράτε ατομικό εξοπλισμό προστασίας. Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.

Μέτρα υγιεινής

: Χωρίστε τα ρούχα της εργασίας από τα υπόλοιπα ρούχα. Πλένετέ τα χωριστά. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Πλένετε πάντοτε τα χέρια σας μετά από κάθε χρήση.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Συνθήκες φύλαξης

: Store in a dry, cool and well ventilated place. Keep the container closed and away from direct sunlight. Store in places prevented from the access of children, birds, pets and farm animals. Φυλάσσεται κλειδωμένο. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται δροσερό.

Μέγιστος χρόνος φύλαξης

: 2 έτος

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

8.1.1. Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικές οριακές τιμές

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.2. Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.3. Σχηματίζονται στοιχεία ρύπανσης του αέρα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.4. DNEL και PNEC

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.5. Περιοχές ελέγχου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά.

Control Pasta

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

8.2.2. Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:



8.2.2.1. Προστασία των ματιών και του προσώπου

Προστασία οφθαλμών:

Προστατευτικά γυαλιά

8.2.2.2. Προστασία δέρματος

Προστασία του δέρματος:

Κανένας/καμία/κανένα υπό κανονικές συνθήκες

Προστασία των χεριών:

Wear protective chemical resistant gloves during product handling phase (EN374).

8.2.2.3. Προστασία των αναπνευστικών οδών

Προστασία των αναπνευστικών οδών:

[Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού] χρησιμοποιείστε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής.

8.2.2.4. Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.2.3. Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο

Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο:

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Περιορισμός της έκθεσης του χρήστη:

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά τη χρήση. Πλένετε πάντοτε τα χέρια σας μετά από κάθε χρήση.

Λοιπές πληροφορίες:

The professional use of this product by pregnant or nursing mothers or young workers is restricted or completely prohibited. The legal bases and precise provisions in this area are set out in Section 15.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Μορφή	: Στερεό
χρώμα	: Πράσινο/-η/-ο.
Εμφάνιση	: Πολτώδες.
Οσμή	: Ελάχιστα αισθητή.
Όριο οσμών	: Μη διαθέσιμο
σημείο τήξης / περιοχή τήξης	: Μη διαθέσιμο
Σημείο πήξεως	: Δεν ισχύει
Σημείο βρασμού	: Μη διαθέσιμο
Ευφλεκτότητα	: Αφλεκτο.
Όρια κινδύνου εκρήξεως	: Δεν ισχύει
Χαμηλότερο όριο έκρηξης	: Δεν ισχύει
Υψηλότερο όριο έκρηξης	: Δεν ισχύει
Σημείο ανάφλεξης	: Δεν ισχύει
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: Δεν ισχύει
Θερμοκρασία διάσπασης	: Μη διαθέσιμο
pH	: 5,87 (1%, 1 min, 20°C)
Διάλυμα pH	: Μη διαθέσιμο
ιξώδες, κινεματικός (ή)	: Δεν ισχύει
Διαλυτότητα	: Μη διαθέσιμο
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Kow)	: Μη διαθέσιμο
Πίεση ατμού	: Μη διαθέσιμο

Control Pasta

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50°C	: Μη διαθέσιμο
Πυκνότητα	: Μη διαθέσιμο
Σχετική πυκνότητα	: 1,151
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20°C	: Δεν ισχύει
Μέγεθος σωματιδίων	: Μη διαθέσιμο
Κατανομή μεγέθους σωματιδίων	: Μη διαθέσιμο
Σχήμα σωματιδίων	: Μη διαθέσιμο
Λόγος διαστάσεων σωματιδίων	: Μη διαθέσιμο
Κατάσταση συσσωμάτωσης των σωματιδίων	: Μη διαθέσιμο
Κατάσταση σύμπτυξης των σωματιδίων	: Μη διαθέσιμο
Εμβαδόν ειδικής επιφάνειας σωματιδίων	: Μη διαθέσιμο
Δημιουργία σκόνης των σωματιδίων	: Μη διαθέσιμο

9.2. Λοιπές πληροφορίες

9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

9.2.2. Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Κανένας/καμία/κανένα υπό κανονικές συνθήκες.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Θερμότητα.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Κανένας/καμία/κανένα υπό κανονικές συνθήκες.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Οξεία τοξικότητα (από στόματος)	: Μη ταξινομημένος
Οξεία τοξικότητα (δερματική)	: Μη ταξινομημένος
Οξεία τοξικότητα (αναπνοή)	: Μη ταξινομημένος (Δεν ισχύει)
Περαιτέρω πληροφορίες	: Αντιπηκτικό

Control Pasta	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg
2,2'-ιμινοδιαιθανόλη· διαιθανολαμίνη (111-42-2)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	500 mg/kg

Control Pasta

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Βρωμαδιολόνης (28772-56-7)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	0,56 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	23 mg/kg
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	0,00043 mg/l

BHT (128-37-0)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	6000
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος : Μη ταξινομημένος
pH: 5,87 (1%, 1 min, 20°C)

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός : Μη ταξινομημένος
pH: 5,87 (1%, 1 min, 20°C)

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος : Μη ταξινομημένος

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων : Μη ταξινομημένος

Καρκινογένεση : Μη ταξινομημένος

2,2'-ιμινοδιαιθανόλη· διαιθανολαμίνη (111-42-2)	
NOAEL (οξύ, στοματικό, ζώο/αρσενικό, 2 χρόνια)	64 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 451 (Carcinogenicity Studies), Remarks on results: other:

BHT (128-37-0)	
NOAEL (οξύ, στοματικό, ζώο/αρσενικό, 2 χρόνια)	25 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Animal sex: male, Remarks on results: other:

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή : Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εράπαξ έκθεση : Μη ταξινομημένος

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση : Προκαλεί βλάβες στα όργανα (αίμα) ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση (από το στόμα).

2,2'-ιμινοδιαιθανόλη· διαιθανολαμίνη (111-42-2)	
LOAEL (δερματικό, αρουραίος/κουνέλι, 90 ημέρες)	32 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)
NOAEC (εισπνοή, αρουραίος, σκόνη/νέφος/καπνός, 90 ημέρες)	0,003 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

Βρωμαδιολόνης (28772-56-7)	
NOAEL (στοματικό, αρουραίος, 90 ημέρες)	0,0025 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	Προκαλεί βλάβες στα όργανα (αίμα) ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

Επικινδυνότητα αναρρόφησης : Μη ταξινομημένος

Control Pasta	
ιξώδες, κινεματικός (ή)	Δεν ισχύει

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

11.2.1. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δυσμενείς επιπτώσεις στην υγεία που προκαλούνται από ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής : Based on the available ingredient data, there is no indication that the product meets any of the criteria for identification as an endocrine disruptor, as described in Regulations (EC) 1907/2006, (EU) 2017/2100 and (EU) 2018/605.

Control Pasta

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

11.2.2. Λοιπές πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οικολογία - γενικά : Το προϊόν περιέχει επικίνδυνα συστατικά.

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος (οξύς) : Μη ταξινομημένος

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος (χρόνιος) : Μη ταξινομημένος

2,2'-ιμινοδιαθανόλη· διαιθανολαμίνη (111-42-2)	
LC50 - Ψαρια [1]	460 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Καρκινοειδη [1]	30,1 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia
EC50 - Καρκινοειδη [2]	89,9 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia
LOEC (χρόνιο)	1,56 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (χρόνιος)	0,78 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC χρόνια ψάρια	> 1 mg/l Test organisms (species): other:

Βρωμαδιολόνης (28772-56-7)	
LC50 - Ψαρια [1]	2,89 mg/l Onchorhynchus mykiss
EC50 - Καρκινοειδη [1]	5,79 mg/l Daphnia magna
EC50 - Άλλοι υδροβιοι οργανισμοι [2]	31,6 mg/l
ErC50 φύκη	1 mg/l Scenedesmus subspicatus

BHT (128-37-0)	
LC50 - Ψαρια [1]	> 0,57 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Καρκινοειδη [1]	0,48 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Φύκια [1]	> 0,4 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
LOEC (χρόνιο)	1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (χρόνιος)	0,023 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Control Pasta	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Δύσκολα βιοδιασπώμενο.
Βρωμαδιολόνης (28772-56-7)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Μη βιοδιασπώμενο.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Control Pasta	
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Εν δυνάμει βιοσυσσωρεύσιμο.
Βρωμαδιολόνης (28772-56-7)	
BCF - Ψαρια [1]	460 mg/l Lepomis macrochirus
Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης (BCF REACH)	575 Log Kow = 4.07
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	3,8 – 4,1 20-25°C

Control Pasta

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

BHT (128-37-0)	
Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης (BCF REACH)	598
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	5,1

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Control Pasta	
Οικολογία - έδαφος	Ασθενής κινητικότητα (έδαφος).

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Control Pasta	
Αυτή η ουσία τηρεί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII	

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Άλλες αρνητικές επιπτώσεις : Για να προστατέψετε [πουλιά/άγρια ζώα] μαζέψτε όσο προϊόν έχει χυθεί κατά λάθος
Περαιτέρω πληροφορίες : Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων : Απόρριψη του περιεχομένου/δοχείου σύμφωνα με τις οδηγίες διαλογής του εγκεκριμένου φορέα συλλογής.
Συστάσεις σχετικά με την απόρριψη προϊόντων/συσκευασιών : At the end of the treatment, dispose the uneaten bait and the packaging in accordance with local requirements. Απορρίψτε το υλικό και το δοχείο του σε σημείο συλλογής επικίνδυνων ή ειδικών απορριμμάτων. Once treatment is complete, dispose of the bait that has not been eaten and the packaging in an appropriate collection circuit. Packaging and leftovers (consumed or not) of rodenticides are considered hazardous waste. Removal and destruction must be carried out by a specialised or approved company.
Οικολογία - απόβλητα : Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας

UN Αριθμ. (ADR) : Δεν ισχύει
Αριθμός OHE (IMDG) : Δεν ισχύει
UN Αριθμ. (IATA) : Δεν ισχύει
Αριθμός OHE (ADN) : Δεν ισχύει
Αριθμός OHE (RID) : Δεν ισχύει

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE

Κατάλληλη ονομασία αποστολής (ADR) : Δεν ισχύει
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (IMDG) : Δεν ισχύει
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (IATA) : Δεν ισχύει
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (ADN) : Δεν ισχύει
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (RID) : Δεν ισχύει

Control Pasta

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (ADR) : Δεν ισχύει

IMDG

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (IMDG) : Δεν ισχύει

IATA

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (IATA) : Δεν ισχύει

ADN

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (ADN) : Δεν ισχύει

RID

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (RID) : Δεν ισχύει

14.4. Ομάδα συσκευασίας

Ομάδα συσκευασίας (ADR) : Δεν ισχύει

Κατηγορία συσκευασίας (IMDG) : Δεν ισχύει

Κατηγορία συσκευασίας (IATA) : Δεν ισχύει

Κατηγορία συσκευασίας (ADN) : Δεν ισχύει

Κατηγορία συσκευασίας (RID) : Δεν ισχύει

14.5. Περιβαλλοντική επικινδυνότητα

Επικίνδυνο για το περιβάλλον : Όχι

Μολυσματικός παράγοντας για το υδάτινο περιβάλλον : Όχι

Λουπές πληροφορίες : Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Επίγεια μεταφορά

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

μεταφορά μέσω θαλάσσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Εναέρια μεταφορά

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Ποτάμια μεταφορά

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Σιδηροδρομική μεταφορά

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν ισχύει

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

15.1.1. κανονισμοί ΕΕ

Δεν περιέχει ουσία που υπόκειται σε περιορισμούς σύμφωνα με το παράρτημα XVII του REACH

Δεν περιέχει καμία ουσία που να συμπεριλαμβάνεται στη λίστα υποψηφίων ουσιών REACH

Δεν περιέχει καμία ουσία που να συμπεριλαμβάνεται στη λίστα του Παραρτήματος XIV του REACH

Δεν περιέχει καμία ουσία που υπόκειται στον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΕ) Αρ. 649/2012 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ από τις 4 Ιουλίου 2012 σχετικά με την εξαγωγή και εισαγωγή επικινδύνων χημικών ουσιών.

Control Pasta

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Δεν περιέχει καμία ουσίες που υπόκεινται στον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 2019/1021 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για τους έμμενους οργανικούς ρύπους

Περαιτέρω προδιαγραφές, περιορισμοί και διατάξεις : Κανονισμός (ΕΕ) Αρ. 528/2012 αναφορικά με τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση βιοκτόνων προϊόντων. ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 16ης 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 1999/45/ΕΚ και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

Κανονισμός (ΕΕ) Αρ. 528/2012 αναφορικά με τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση βιοκτόνων προϊόντων:

Το προϊόν αυτό περιέχει βιοκτόνα συστατικά

Είδος προϊόντος (βιοκτόνα) : 14 - Τρωκτικοκτόνα

Αριθμός αδειοδότησης : ΤΠ14-0080

15.1.2. Εθνικές διατάξεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί κενά υπολογισμός χημικής ασφάλειας

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Επισήμανση αλλαγών			
Τμήμα	Τροποποιημένο στοιχείο	Τροποποίηση	Παρατηρήσεις
	Αντικαθιστά το Δελτίο	Προστέθηκε	
	ενημέρωση	Τροποποιήθηκε	
	Είδος προϊόντος (βιοκτόνα)	Προστέθηκε	
4.3	Άλλη ιατρική γνωμάτευση ή θεραπεία	Τροποποιήθηκε	

Συντομογραφίες και ακρώνυμα	
CLP	Κανονισμός για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία, Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
ADR	Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων
LC50	συγκέντρωση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής
EC50	διάμεσος τιμή αποτελεσματικής συγκέντρωσης
IATA	Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών
IMDG	Διεθνής Ναυτικός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
LD50	δόση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής (διάμεση θανατηφόρος δόση)
LOAEL	κατώτατο επίπεδο στο οποίο παρατηρούνται επιβλαβείς επιδράσεις
NOAEC	συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται δυσμενείς επιπτώσεις
NOAEL	επίπεδο μη παρατήρησης δυσμενών επιδράσεων
NOEC	συγκέντρωση μη παρατηρούμενης επίδρασης
ABT	Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία
REACH	Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμοί των χημικών προϊόντων Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006
RID	Κανονισμοί για τη διεθνή σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων
BCF	Παράγοντας βιοσυσσωρευσιμότητας
ADN	Ευρωπαϊκή συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών

Control Pasta

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Άλλες πληροφορίες

: ΑΠΟΠΟΙΗΣΗ ΕΥΘΥΝΗΣ Οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το δελτίο προέρχονται από πηγές τις οποίες θεωρούμε αξιόπιστες. Παρόλα αυτά, δίνονται χωρίς καμία εγγύηση, ρητή ή άρρητη, για την ακρίβειά τους. Το περιεχόμενο και η μορφή του παρόντος ΔΔΑ είναι σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 453/2010 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου. . Χρησιμοποιείτε τα βιοκτόνα και τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα με ασφάλεια. Διαβάζετε πάντα την ετικέτα και τις πληροφορίες του προϊόντος πριν από τη χρήση.

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH	
Acute Tox. 1 (Από του στόματος)	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 1
Acute Tox. 1 (Διά της εισπνοής)	Οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία 1
Acute Tox. 1 (Διά του δέρματος)	Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία 1
Acute Tox. 4 (Από του στόματος)	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 4
Aquatic Acute 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – οξύς κίνδυνος, κατηγορίας 1
Aquatic Chronic 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 1
Eye Dam. 1	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 1
H300	Θανατηφόρο σε περίπτωση κατάποσης.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H310	Θανατηφόρο σε επαφή με το δέρμα.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H330	Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.
H360D	Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.
H372	Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Repr. 1B	Τοξικότητα στην αναπαραγωγή, κατηγορία 1B
Skin Irrit. 2	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2
STOT RE 1	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία 1
STOT RE 2	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία 2

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ), ΕΕ

ντές οι πληροφορίες βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και προορίζονται για να περιγράψουν το προϊόν αποκλειστικά για λόγους υγείας, ασφαλείας και περιβαλλοντικών απαιτήσεων. Συνεπώς, δεν θα πρέπει να θεωρηθεί ότι εγγυάται οποιαδήποτε συγκεκριμένη ιδιότητα του προϊόντος.