

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης**1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Μορφή προϊόντος	: Μείγμα
Εμπορική ονομασία	: Azamat
UFI	: VS9J-PRN9-QR3X-UREA
Είδος προϊόντος	: Εντομοκτόνο, Βιοκτόνα
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	: Εντομοκτόνο
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 (ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ)
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
ΠΡΟΤΕΚΤΑ Α.Ε. (ΕΙΣΑΓΩΓΕΑΣ/ΔΙΑΝΟΜΕΑΣ)
Αγίου Παύλου 39, 121 32 ΠΕΡΙΣΤΕΡΙ
ΤΗΛ. 2108542220, ΦΑΞ 2108542253
info@protecta-health.gr

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Χώρα	Οργανισμός/Εταιρία	Διεύθυνση	Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	Σχόλια
Ελλάδα	Κέντρο Δηλητηριάσεων Νοσοκομείο Παίδων Π&Α Κυριακού	11527 Αθήνα	+30 21 07 79 37 77	
Κύπρος	Κέντρο Δηλητηριάσεων		1401	

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)

Οξεία τοξικότητα (εισπνοή:σκόνη,σταγονίδια) Κατηγορία 4	H332
Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1	H317
Καρκινογένεση, κατηγορία 2	H351
Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 1	H370
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — οξύς κίνδυνος, κατηγορίας 1	H400
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 1	H410
Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16	

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

Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου. Προκαλεί βλάβες στα όργανα. Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

2.2. Στοιχεία ετικέτας

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

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP)



Προειδοποιητική λέξη (CLP)

Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP)

Δηλώσεις προφύλαξης (CLP)

: Κίνδυνος

: H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H332 - Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

H351 - Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.

H370 - Προκαλεί βλάβες στα όργανα (νευρικό σύστημα).

H410 - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

: P201 - Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.

P202 - Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης.

P260 - Μην αναπνέετε σκόνη.

P264 - Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό.

P270 - Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

P271 - Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

P272 - Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας.

P273 - Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια, μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.

P302+P352 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο σαπούνι και νερό.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

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

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]
SUCROSE ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (BE)	αριθμός CAS: 57-50-1 Κωδ.-ΕΕ: 200-334-9	50-90	Μη ταξινομημένος
Azamethiphos (δραστικής ουσίας (βιοκτόνα))	αριθμός CAS: 35575-96-3 Κωδ.-ΕΕ: 252-626-0 No. καταλόγου: 613-338-00-4	10	Carc. 2, H351 Acute Tox. 3 (Διά της εισπνοής), H331 Acute Tox. 4 (Από του στόματος), H302 STOT SE 1, H370 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1000) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1000)

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών	: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή	: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα	: Πλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια	: Ξεπλύνετε τα μάτια με νερό για λόγους ασφαλείας.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση	: Μην χορηγήσετε ποτέ οτιδήποτε από το στόμα σε άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του. Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα/επιδράσεις	: Προκαλεί αναστολή της ακετυλοχολινεστεράσης.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με το δέρμα	: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Αντίδοτο: Ατροπίνη.

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	: Πιθανή αποβολή τοξικού νέφους.
---	----------------------------------

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προληπτικά μέτρα πυροπροστασίας	: Μην μπαίνετε σε περιοχή πυρκαγιάς χωρίς κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένης προστασίας για την αναπνοή.
Προστασία κατά την πυρόσβεση	: Προσέχετε πάντοτε κατά τη διάρκεια κατάσβεσης μιας χημικής πυρκαγιάς. Μην επεμβαίνετε χωρίς κατάλληλο εξοπλισμό. Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή με μόνωση. Ολόσωμη προστατευτική στολή.
Άλλες πληροφορίες	: Μην απορρίπτετε το νερό της κατάσβεσης στο περιβάλλον. Ψύξτε τα δοχεία που εκτέθηκαν στη θερμότητα ψεκάζοντάς τα με νερό.

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

Εξοπλισμός προστασίας	: Η διαδρομή πρέπει να ελέγχεται από εκπαιδευμένο προσωπικό καθαρισμού με κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό για την αναπνοή και τα μάτια. Εξοπλίστε τα σωστικά συνεργεία με τον κατάλληλο εξοπλισμό. Εξοπλίστε τους τεχνικούς καθαριότητας με κατάλληλη προστασία. Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής.
Μέτρα έκτακτης ανάγκης	: Εξαερίζετε τη ζώνη εκροής. Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

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. Εμποδίστε την είσοδο στους αποχετευτικούς αγωγούς ή στο δημόσιο δίκτυο νερού.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Για την αποθήκευση	: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.
Μέθοδοι καθαρισμού	: Συλλέξτε το προϊόν με μηχανικό μέσο. Μικρές ποσότητες διαρροής υγρών: συλλέξτε το υγρό με ένα μη καύσιμο, απορροφητικό υλικό και μεταφέρετέ το με ένα φτυάρι σε έναν περιέκτη προς απόρριψη. Ειδοποιήστε τις αρχές εάν το προϊόν διεισδύσει στους αποχετευτικούς αγωγούς ή στο δημόσιο δίκτυο νερού.
Άλλες πληροφορίες	: Τα υπολείμματα καθαρισμού που περιέχουν το προϊόν αυτό μπορούν να ταξινομηθούν ως επικίνδυνα. 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

Επιπλέον κίνδυνοι κατά την επεξεργασία	: Χρήση του προϊόντος με ορθή βιομηχανική υγιεινή και διαδικασίες ασφαλείας.
Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό	: Περιορίστε τις ποσότητες του προϊόντος στο ελάχιστο αναγκαίο για τη διαχείρισή του και περιορίστε τον αριθμό των εκτεθειμένων εργαζομένων. Κρατήστε μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα. Εμποδίστε τη δημιουργία ηλεκτροστατικών φορτίων. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Μην χειρίζεστε το προϊόν σε κλειστό χώρο. 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. Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια.
Μέτρα υγιεινής	: Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας. Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. 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

Τεχνικά μέτρα	: Συνήθως απαιτείται είτε σύστημα εξαερισμού είτε γενικός αερισμός του χώρου.
Συνθήκες φύλαξης	: Διατηρήστε στην αρχική συσκευασία. Κρατήστε μακριά από τρόφιμα, ποτά καθώς και από ζωοτροφές. Φυλάσσεται κλειδωμένο. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται δροσερό.
Μέγιστος χρόνος φύλαξης	: ≈ 2 έτη
Χώρος φύλαξης	: Τα δάπεδα πρέπει να είναι αδιάβροχα, ανθεκτικά στα υγρά και να καθαρίζονται εύκολα. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο.

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**

Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά.

8.2.2. Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός**Ατομική προστασία:**

Παρέχετε προστασία για το δέρμα κατάλληλη για τις συνθήκες χρήσης.

**8.2.2.1. Προστασία των ματιών και του προσώπου****Προστασία οφθαλμών:**

Προστατευτικά γυαλιά

8.2.2.2. Προστασία δέρματος**Προστασία του δέρματος:**

Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό

Προστασία των χεριών:

Στεγανά προστατευτικά γάντια νιτριλίου

8.2.2.3. Προστασία των αναπνευστικών οδών**Προστασία των αναπνευστικών οδών:**

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

Προστασία των αναπνευστικών οδών			
Συσκευή	Τύπος φίλτρου	Κατάσταση	Πρότυπο
Μάσκα ημίσεως προσώπου μιας χρήσης, Επαναχρησιμοποιούμενη μάσκα ημίσεως προσώπου	τύπος P2, τύπος P3		

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.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

Μορφή	: Στερεό
χρώμα	: Λευκό.
Εμφάνιση	: Κοκκία.
Οσμή	: Μη διαθέσιμο
Όριο οσμών	: Μη διαθέσιμο
σημείο τήξης / περιοχή τήξης	: Μη διαθέσιμο
Σημείο στερεοποίησης	: Δεν ισχύει
Σημείο βρασμού	: Μη διαθέσιμο

Ευφλεκτότητα	: Άφλεκτο.
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	: 5,8
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
Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50 °C	: Μη διαθέσιμο
Πυκνότητα	: Μη διαθέσιμο
Σχετική πυκνότητα	: 0,6
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. Άλλες 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

Σύμφωνα με τα γνωστά στοιχεία, το προϊόν δεν παρουσιάζει κανένα κίνδυνο σε συνήθεις συνθήκες χρήσης.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Υγρασία.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Αλκάλια.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Υπό κανονικές συνθήκες φύλαξης και χρήσης δεν αναμένεται παραγωγή κανενός επικίνδυνου προϊόντος αποσύνθεσης.

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)	: Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

Azamat

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Azamat	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	5000 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg
ATE CLP (Σκόνη/σταγονίδια)	4,753 mg/l/4h
Azamethiphos (35575-96-3)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	500 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	0,5 – 1 mg/l/4h

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	: Μη ταξινομημένος pH: 5,8
Σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών	: Μη ταξινομημένος pH: 5,8
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων	: Μη ταξινομημένος
Καρκινογένεση	: Υποπτο για πρόκληση καρκίνου.

Azamethiphos (35575-96-3)	
NOAEL (οξύ, στοματικό, ζώο/αρσενικό, 2 χρόνια)	0,5 mg/kg σωματικού βάρους
NOAEL (οξύ, στοματικό, ζώο/θηλυκό, 2 χρόνια)	0,5 mg/kg σωματικού βάρους

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	: Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	: Προκαλεί βλάβες στα όργανα (νευρικό σύστημα).

Azamethiphos (35575-96-3)	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	Προκαλεί βλάβες στα όργανα (νευρικό σύστημα).

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

Τοξικότητα αναρρόφησης	: Μη ταξινομημένος
------------------------	--------------------

Azamat	
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	Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα συστατικών, δεν υπάρχει ένδειξη ότι το προϊόν πληροί κάποιο από τα κριτήρια αναγνώρισης ως ενδοκρινικού διαταράκτη, όπως περιγράφεται στους κανονισμούς (ΕΚ) 1907/2006, (ΕΕ) 2017/2100 και (ΕΕ) 2018/605.
--	---

11.2.2. Λοιπές πληροφορίες Πιθανές βλαβερές επιδράσεις στον άνθρωπο και πιθανά συμπτώματα	Προκαλεί αναστολή της ακετυλοχολινεστεράσης
---	---

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οικολογία - γενικά	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος (οξύς)	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. (χρόνιος)

Azamethiphos (35575-96-3)	
LC50 - Ψαρία [1]	0,19 mg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Αμερικάνικη Πέστροφα)
EC50 - Καρκινοειδή [1]	0,33 µg/l
ErC50 φύκη	74 mg/l
NOEC χρόνια καρκινοειδή	0,00012 mg/l

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Azamethiphos (35575-96-3)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Μη βιοδιασπώμενο.
Βιοαποδόμηση	17 %

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Azamethiphos (35575-96-3)	
Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης (BCF REACH)	< 2000
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	1 στους 20°C
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Δεν έχει καθοριστεί.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Τοπική νομοθεσία (απόβλητα)	: Η απόρριψη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις διαδικασίες που προβλέπονται από το νόμο.
Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων	: Απόρριψη του περιεχομένου/δοχείου σύμφωνα με τις οδηγίες διαλογής του εγκεκριμένου φορέα συλλογής.
Οικολογία - απόβλητα	: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Απόβλητα επικίνδυνα λόγω τοξικότητας. Ειδοποιήστε τις αρμόδιες αρχές για κάθε έκλυση σε υπέργεια ύδατα ή υπονόμους.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR: Ισχύουσες ειδικές διατάξεις: 375

ADN: Ισχύουσες ειδικές διατάξεις: 375

RID: Ισχύουσες ειδικές διατάξεις: 375

Αυτές οι ουσίες, όταν μεταφέρονται σε μονές ή ομαδικές συσκευασίες που περιέχουν καθαρή ποσότητα ανά μονή ή εσωτερική συσκευασία 5 λίτρα ή λιγότερο για υγρά ή καθαρό βάρος ανά μονή ή εσωτερική συσκευασία 5 kg ή λιγότερο για στερεά, δεν υπόκεινται σε οποιεσδήποτε άλλες διατάξεις της ADR εφόσον οι συσκευασίες πληρούν τις γενικές διατάξεις των παραγράφων 4.1.1.1, 4.1.1.2 και 4.1.1.4 έως 4.1.1.8.

14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

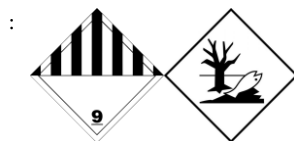
UN Αριθμ. (ADR)	: UN 3077
Αριθμός ΟΗΕ (IMDG)	: UN 3077
UN Αριθμ. (IATA)	: UN 3077
Αριθμός ΟΗΕ (ADN)	: UN 3077
Αριθμός ΟΗΕ (RID)	: UN 3077

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

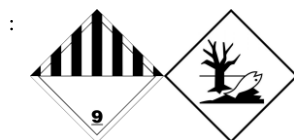
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (ADR)	: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΣΤΕΡΕΕΣ, Ε.Α.Ο.
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (IMDG)	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (IATA)	: Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (ADN)	: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΣΤΕΡΕΕΣ, Ε.Α.Ο.
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (RID)	: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΣΤΕΡΕΕΣ, Ε.Α.Ο.
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (ADR)	: UN 3077 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΣΤΕΡΕΕΣ, Ε.Α.Ο. (Azamethiphos ; Azamethiphos ; Azamethiphos), 9, III, (-)
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (IMDG)	: UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Azamethiphos), 9, III, MARINE POLLUTANT
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (IATA)	: UN 3077 Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Azamethiphos ; Azamethiphos), 9, III
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (ADN)	: UN 3077 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΣΤΕΡΕΕΣ, Ε.Α.Ο. (Azamethiphos), 9, III
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (RID)	: UN 3077 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΣΤΕΡΕΕΣ, Ε.Α.Ο. (Azamethiphos), 9, III

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

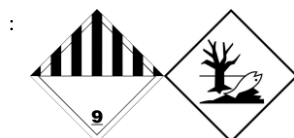
Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (ADR)	: 9
Ετικέτες κινδύνου (ADR)	: 9



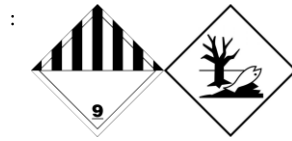
Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (IMDG)	: 9
Ετικέτες κινδύνου (IMDG)	: 9



Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (IATA)	: 9
Ετικέτες κινδύνου (IATA)	: 9

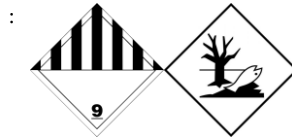


Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (ADN)	: 9
Ετικέτες κινδύνου (ADN)	: 9



Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (RID)
Ετικέτες κινδύνου (RID)

: 9
: 9



14.4. Ομάδα συσκευασίας

Ομάδα συσκευασίας (ADR) : III
Κατηγορία συσκευασίας (IMDG) : III
Κατηγορία συσκευασίας (IATA) : III
Κατηγορία συσκευασίας (ADN) : III
Κατηγορία συσκευασίας (RID) : III

14.5. Περιβαλλοντική επικινδυνότητα

Επικίνδυνο για το περιβάλλον : Ναι
Μολυσματικός παράγοντας για το υδάτινο περιβάλλον : Ναι
Άλλες πληροφορίες : Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον, Καθαρίστε ακόμα και τις μικρότερες διασκορπισμένες ποσότητες, χωρίς περιττά ριψοκίνδυνες ενέργειες

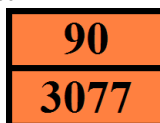
14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Επίγεια μεταφορά

Κωδικός ταξινόμησης (ADR) : M7
Ειδικές διατάξεις (ADR) : 274, 335, 601, 375
Περιορισμένες ποσότητες (ADR) : 5kg
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADR) : E1
Οδηγίες συσκευασίας (ADR) : P002, IBC08, LP02, R001
Διατάξεις μεικτής συσκευασίας (ADR) : MP10
Οδηγίες για φορητές δεξαμενές και εμπορευματοκιβώτια χύδην (ADR) : T1, BK1, BK2
Ειδικές διατάξεις για φορητές δεξαμενές και εμπορευματοκιβώτια χύδην (ADR) : TP33

Κωδικός δεξαμενής (ADR) : SGAV, LGBV
Όχημα για μεταφορά δεξαμενής : AT
Κατηγορία μεταφοράς (ADR) : 3
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Κόλα (ADR) : V13
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Χύδην (ADR) : VC1, VC2
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Φόρτωση, εκφόρτωση και χειρισμός (ADR) : CV13

Αριθμ αναγνώρισης κινδύνου (Κέμλερ Αριθμ.) : 90
Πορτοκαλί δίσκοι :



Κωδικός περιορισμών για σήραγγες (ADR) : -
μεταφορά μέσω θαλάσσης

Ειδική πρόβλεψη (IMDG) : 274, 335, 966, 967, 969
Περιορισμένες ποσότητες (IMDG) : 5 kg
Εξαιρούμενες ποσότητες (IMDG) : E1
Οδηγίες συσκευασίας (IMDG) : P002, LP02
Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (IMDG) : PP12

Οδηγίες συσκευασίας εμπορευματοκιβωτίων-δεξαμενών (κώδικας IMDG)	: IBC08
Ειδικές διατάξεις IBC (IMDG)	: B3
Οδηγίες για δεξαμενές (IMDG)	: T1, BK1, BK2, BK3
Ειδικές διατάξεις για δεξαμενές (IMDG)	: TP33
Αριθμός EmS (Πυρκαγιά)	: F-A
Αριθμός EmS (Διαρροή)	: S-F
Κατηγορίες φορτίων (IMDG)	: A

Εναέρια μεταφορά

PCA Εξαιρούμενες ποσότητες (IATA)	: E1
PCA Περιορισμένες ποσότητες (IATA)	: Y956
Καθαρή μέγιστη ποσότητα για περιορισμένη ποσότητα επιτρεπόμενη για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 30kgG

Οδηγίες συσκευασίας για επιβατηγά αεροσκάφη (IATA)	: 956
Καθαρή μέγιστη ποσότητα για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 400kg
Οδηγίες συσκευασίας μόνο για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 956
Μέγιστη ποσότητα μεταφοράς αποκλειστικά από αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 400kg

Ειδικές διατάξεις (IATA)	: A97, A158, A179, A197
Κωδικός ERG (IATA)	: 9L

Ποτάμια μεταφορά

Κωδικός ταξινόμησης (ADN)	: M7
Ειδική πρόβλεψη (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Περιορισμένες ποσότητες (ADN)	: 5 kg
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADN)	: E1
Επιτρεπόμενα μέσα μεταφοράς (ADN)	: T* B**
Υποχρεωτικός εξοπλισμός (ADN)	: PP, A
Αριθμός κώνων/μπλε φώτων (ADN)	: 0

Σιδηροδρομική μεταφορά

Κώδικας ταξινόμησης (RID)	: M7
Ειδική πρόβλεψη (RID)	: 274, 335, 375, 601
Περιορισμένες ποσότητες (RID)	: 5kg
Εξαιρούμενες ποσότητες (RID)	: E1
Οδηγίες συσκευασίας (RID)	: P002, IBC08, LP02, R001
Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (RID)	: PP12, B3
Διατάξεις για τις μεικτές συσκευασίες (RID)	: MP10
Οδηγίες για κινητές δεξαμενές και χύδην περιέκτες (RID)	: T1, BK1, BK2
Ειδικές διατάξεις για κινητές δεξαμενές και χύδην περιέκτες (RID)	: TP33

Κωδικοί δεξαμενών για τις δεξαμενές RID (RID)	: SGAV, LGBV
Μεταφορική κατηγορία (RID)	: 3
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Δέματα (RID)	: W13
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Χύδην (RID)	: VC1, VC2
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Φόρτωση, εκφόρτωση και χειρισμός (RID)	: CW13, CW31

Δέματα εξπρές (RID)	: CE11
Αρ. ταυτοποίησης κινδύνου (RID)	: 90

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 υποψήφιας ουσίας 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 επικίνδυνων χημικών ουσιών.

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 : 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 (ΕΚ) Ν° 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και Συμβουλίου, της 18ης Δεκεμβρίου του 2006. Κανονισμός (ΕΕ) Αρ. 528/2012 αναφορικά με τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση βιοκτόνων προϊόντων.

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) : 18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων

Αριθμός αδειοδότησης :

Περιέχει : Azamethiphos (10,52 % (pourcentage))

15.1.2. Εθνικές διατάξεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί κανένας υπολογισμός χημικής ασφάλειας

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Επισήμανση αλλαγών			
Τμήμα	Τροποποιημένο στοιχείο	Τροποποίηση	Παρατηρήσεις
	Σημείο ανάφλεξης (IMDG)	Προστέθηκε	
	Αποθήκευση και χειρισμός (IMDG)	Προστέθηκε	
	Μορφή ΔΔΑ ΕΕ	Τροποποιήθηκε	
	Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Χύδην (RID)	Τροποποιήθηκε	
	Ειδική πρόβλεψη (RID)	Τροποποιήθηκε	
	Ειδικές διατάξεις (IATA)	Τροποποιήθηκε	
	Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Χύδην (ADR)	Τροποποιήθηκε	
	Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (ADR)	Αφαιρέθηκε	
	Ειδική πρόβλεψη (IMDG)	Τροποποιήθηκε	
	Είδος προϊόντος	Τροποποιήθηκε	
	Αντικαθιστά το Δελτίο	Τροποποιήθηκε	
	ενημέρωση	Τροποποιήθηκε	
1.1	Εμπορική ονομασία	Τροποποιήθηκε	
8.2	Προστασία των χεριών	Τροποποιήθηκε	
11.1	LD50 από του στόματος σε αρουραίους	Προστέθηκε	

Επισήμανση αλλαγών			
Τμήμα	Τροποποιημένο στοιχείο	Τροποποίηση	Παρατηρήσεις
14.6	Συμπληρωματικές απαιτήσεις/παρατηρήσεις (ADN)	Αφαιρέθηκε	
14.6	Κωδικός περιορισμών για σήραγγες (ADR)	Τροποποιήθηκε	
14.6	Ειδική πρόβλεψη (ADN)	Τροποποιήθηκε	
14.6	Ειδικές διατάξεις (ADR)	Τροποποιήθηκε	
15.1	Περαιτέρω προδιαγραφές, περιορισμοί και διατάξεις	Προστέθηκε	
16	Συντομογραφίες και ακρόνυμα	Προστέθηκε	

Συντομογραφίες και ακρόνυμα	
ADN	Ευρωπαϊκή συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών
ADR	Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων
ATE	Εκτίμηση οξείας τοξικότητας
BCF	Παράγοντας βιοσυσσωρευσιμότητας
Τιμή Βιολογικού Ορίου	Βιολογική οριακή τιμή
BOD	Βιοχημικός απαιτούμενο Οξυγόνο (BOD)
COD	Χημικά απαιτούμενο οξυγόνο (COD)
DMEL	Παράγωγο επίπεδο με ελάχιστες επιπτώσεις
DNEL	Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις
Κωδ.-ΕΕ	Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας
EC50	διάμεσος τιμή αποτελεσματικής συγκέντρωσης
EN	Ευρωπαϊκό Πρότυπο
IARC	Διεθνής Οργανισμός Ερευνών για τον Καρκίνο
IATA	Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών
IMDG	Διεθνής Ναυτικός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
LC50	συγκέντρωση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής
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
OECD	Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης
OEL	Όριο επαγγελματικής έκθεσης
ABT	Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία
PNEC	Προβλεπόμενη/εις συγκέντρωση/εις χωρίς επιπτώσεις
RID	Κανονισμοί για τη διεθνή σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων
ΔΔΑ	Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας
STP	Μονάδα βιολογικού καθαρισμού

Συντομογραφίες και ακρώνυμα	
Θεωρητικώς απαιτούμενο οξυγόνο (ThOD)	Θεωρητικώς απαιτούμενο οξυγόνο
TLM	Διάμεσο όριο ανοχής
ΠΟΕ	Πτητικές οργανικές ενώσεις
αριθμός CAS	Αριθμός Chemical Abstract Service
E.A.O.	Δεν ορίζεται διαφορετικά
αΑαΒ	Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία
ED	Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Πηγές δεδομένων	: 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. Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό περί ταξινόμησης, σήμανσης και συσκευασίας ουσιών και μειγμάτων (SEA) που δημοσιεύτηκε στην Επίσημη Εφημερίδα υπ' αρ. 28848 στις 11 Δεκεμβρίου 2013.
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. Χρησιμοποιείτε τα βιοκτόνα και τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα με ασφάλεια. Διαβάζετε πάντα την ετικέτα και τις πληροφορίες του προϊόντος πριν από τη χρήση. Η ταξινόμηση οφθαλμικής και δερματικής επικινδυνότητας αυτού του προϊόντος καθορίστηκε χρησιμοποιώντας αρχές παρεκβολής (όπως μείωση, παρεμβολή εντός μίας κατηγορίας κινδύνου ή ουσιαδώς παρόμοιων μειγμάτων, με ή χωρίς την κρίση ειδικού) δυνάμει του Αρθρου 9(3) και του Αρθρου 9(4) του Κανονισμού (ΕΚ) Αρ. 1272/2008.

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH	
Acute Tox. 3 (Διά της εισπνοής)	Οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία 3
Acute Tox. 4 (Από του στόματος)	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 4
Acute Tox. 4 (Εισπνοή:σκόνη,ομίχλη)	Οξεία τοξικότητα (εισπνοή:σκόνη,σταγονίδια) 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
Carc. 2	Καρκινογένεση, κατηγορία 2
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H331	Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H351	Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
H370	Προκαλεί βλάβες στα όργανα.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Skin Sens. 1	Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1
STOT SE 1	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 1

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ), ΕΕ
Αυτές 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.