



Συμμορφώνεται με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΥ) αριθ. 2020/878

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

## WOOD PROTECTION

### ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και επιχείρησης

#### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εμπορική ονομασία: WOOD PROTECTION

#### 1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Αντίστοιχες εξακριβωμένες χρήσεις της ουσίας ή του μίγματος: Καθαριστικό & γυαλιστικό επίπλων

Αντενδεικνυόμενες: καμία γνωστή.

#### 1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία και διεύθυνση: 'New Line' Ι. Χαραλαμπίδης & ΣΙΑ Ε.Ε.  
Λαγορά 2 Περιστέρι  
121 32 Αττική  
Ελλάδα  
210 5722872  
210 5786285  
newline.gr

Άτομο επικοινωνίας: Κανονιστικό τμήμα

Ηλεκτρονική διεύθυνση: info@newline.gr

Αναθεώρηση: 24/2/2025

Έκδοση SDS: 1.0

#### 1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: (+30) 210 7793777 (24ωρο, 7 ημέρες την εβδομάδα) / Email: poison\_ic@aglaiakyriakou.gr

Δείτε τμήμα 4 "Μέτρα πρώτων βοηθειών"

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων Κύπρου: 1401 (24ωρο, 7 ημέρες την εβδομάδα)

### ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

#### 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Δεν ταξινομείται σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008 (CLP)

#### 2.2. Στοιχεία ετικέτας

Εικονόγραμμα/εικονογράμματα κινδύνου: Δεν εφαρμόζεται

Προειδοποιητική λέξη: Δεν εφαρμόζεται

Δήλωση (Δηλώσεις) κινδύνου: Δεν εφαρμόζεται

**Δήλωση/δηλώσεις προφυλάξεων:**

<b>Γενικά:</b>	Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα. (P101) Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση. (P103)
<b>Πρόληψη:</b>	Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης. (P202)
<b>Αντίδραση:</b>	-
<b>Αποθήκευση:</b>	-
<b>Απόρριψη:</b>	-
<b>Ταυτότητα των ουσιών που είναι πρωταρχικά υπεύθυνες για τους μείζονες κινδύνους για την υγεία:</b>	καμία γνωστή.
<b>Επιπρόσθετος χαρακτηρισμός:</b>	Δεν εφαρμόζεται
<b>Σήμανση περιεχομένου σύμφωνα με τον κανονισμό περί απορρυπαντικών 648/2004:</b>	< 5% · Μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες · Αρωματικές ουσίες · Συντηρητικό (Πυριδινο-2-θειολ-1-οξείδιο, άλας νατρίου· πυριθειονικό νάτριο· νατριούχος πυριθειόνη) · Συντηρητικό (BENZISOTHIAZOLINONE)

**2.3. Άλλοι κίνδυνοι**

<b>Επιπρόσθετες προειδοποιήσεις:</b>	Αυτό το μείγμα/προϊόν δεν περιέχει ουσίες που θεωρείται ότι πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης τους ως ABT και/ή αΑαΒ. Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που αξιολογούνται ως ενδοκρινικοί διαταράκτες σύμφωνα με τα κριτήρια του κατ' εξουσιοδότηση κανονισμού (ΕΕ) 2017/2100 της Επιτροπής ή του κανονισμού (ΕΕ) 2023/707 της Επιτροπής.
--------------------------------------	--

**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά**

**3.1. Ουσίες**

Δεν εφαρμόζεται. Αυτό το προϊόν είναι ένα μείγμα.

**3.2. Μείγματα**

Όνομα ουσίας	Αναγνωριστικοί κωδικοί	% w/w	Ταξινόμηση	Σημειώσεις
Πυριδινο-2-θειολ-1-οξείδιο, άλας νατρίου· πυριθειονικό νάτριο· νατριούχος πυριθειόνη	Αριθ. CAS.: 3811-73-2 Αριθ. ΕΚ: 223-296-5 REACH: 01-2119493385-28-XXXX Αριθ. ευρετηρίου: 613-344-00-7	<0.05%	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H311 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	

1,2-βενζισοθειαζολ-3(2H)- όνη	Αριθ. CAS.: 2634-33-5 Αριθ. ΕΚ: 220-120-9 REACH: 01-2120761540-60- XXXX Αριθ. ευρετηρίου: 613-088-00- 6	<0.01%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)
----------------------------------	--	--------	---

Δείτε το πλήρες κείμενο των Δηλώσεων κινδύνων (H Statements) στο τμήμα 16. Τα όρια έκθεσης στο χώρο εργασίας παρατίθενται στο τμήμα 8, εφόσον είναι διαθέσιμα.

## Άλλες πληροφορίες

-

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

### 4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

*Γενικές πληροφορίες:*

Σε περίπτωση ατυχήματος: Επικοινωνήστε με έναν γιατρό ή με τις πρώτες βοήθειες και έχετε μαζί σας την ετικέτα ή αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας.  
Επικοινωνήστε με έναν γιατρό εάν έχετε αμφιβολίες για την κατάσταση του τραυματία ή εάν τα συμπτώματα επιμένουν. Μην δίνετε ποτέ νερό ή άλλο υγρό σε αναισθητο άτομο.

*Εισπνοή:*

Σε περίπτωση δυσφορίας: μεταφέρετε το άτομο στον καθαρό αέρα.

*Επαφή με το δέρμα:*

Σε περίπτωση ερεθισμού: ξεπλύνετε με νερό. Αν ο ερεθισμός συνεχίζεται, ζητήστε ιατρική βοήθεια.

*Επαφή με τα μάτια:*

Ξεπλύνετε απαλά με χλιαρό νερό. Αφαιρέστε τυχόν φακούς επαφής, εάν αυτό είναι εύκολο. Συνεχίστε το ξέπλυμα. Σε περίπτωση επίμονου ερεθισμού ή δυσφορίας των ματιών: Ζητήστε ιατρική βοήθεια.

*Κατάποση:*

Ξεπλύνετε καλά το στόμα και πιείτε μεγάλες ποσότητες νερού. Σε περίπτωση συνεχιζόμενης ενόχλησης: Ζητήστε ιατρική βοήθεια και έχετε διαθέσιμο το δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

*Εγκαύματα:*

Δεν εφαρμόζεται

### 4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες καμία γνωστή.

### 4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Αντιμετωπίστε συμπτωματικά.

## Ιατρικές πληροφορίες

Έχετε διαθέσιμο το δελτίο δεδομένων ασφαλείας ή την ετικέτα του προϊόντος.

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Δεν εφαρμόζεται

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

Η πυρκαγιά θα έχει ως αποτέλεσμα πυκνό καπνό. Η έκθεση σε προϊόντα καύσης μπορεί να βλάψει την υγεία σας. Οι κλειστοί περιέκτες που εκτίθενται στη φωτιά, πρέπει να ψύχονται με νερό. Μην επιτρέπετε στο νερό κατάσβεσης να εισχωρεί στο αποχετευτικό σύστημα και στα κοντινά επιφανειακά νερά.

### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Δεν υπάρχουν συγκεκριμένες απαιτήσεις

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

### 6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Οι μολυσμένες περιοχές μπορεί να είναι ολισθηρές.

### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποφύγετε την απόρριψη σε λίμνες, ρυάκια, υπονόμους κλπ.  
Κρατήστε τα μη εξουσιοδοτημένα άτομα μακριά από τη στάλαγμα

### 6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Οι διαρροές περιορίζονται και συλλέγονται με μη εύφλεκτο απορροφητικό υλικό, π.χ. άμμος, χώμα, βεμικουλίτης, γη διατόμων και τοποθετούνται σε δοχείο και απορρίπτονται σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς.

Στο μέτρο του δυνατού, ο καθαρισμός πραγματοποιείται με κανονικά καθαριστικά. Αποφύγετε τη χρήση διαλυτών.

### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δείτε στο τμήμα 13 "Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση" όσον αφορά το χειρισμό των αποβλήτων.  
Δείτε στο τμήμα 8 «Έλεγχος έκθεσης/ατομική προστασία» για πληροφορίες σχετικά με τα προστατευτικά μέτρα.

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Δεν επιτρέπεται το κάπνισμα, το ποτό και η κατανάλωση φαγητού στον χώρο εργασίας.  
Δείτε στο τμήμα 8 «Έλεγχος έκθεσης/ατομική προστασία» για πληροφορίες σχετικά με την προσωπική προστασία.

### 7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Δεν απαιτούνται ειδικές συνθήκες.

*Απαιτήσεις συσκευασίας:*

Αποθηκεύετε πάντα σε περιέκτες του ίδιου υλικού όπως το πρωτότυπο.

*Συνθήκες αποθήκευσης:*

Δεν υπάρχουν συγκεκριμένες απαιτήσεις

*Μη συμβατά υλικά:*

Δυνατά οξέα, ισχυρές βάσεις, δυνατά οξειδωτικά μέσα και

δυνατοί παράγοντες καταβολισμού.

### 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Αυτό το προϊόν πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο για εφαρμογές που αναφέρονται στο τμήμα 1.2.

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

Το προϊόν δεν εμπεριέχει καμία ουσία που περιλαμβάνεται στην Κυπριακή λίστα ουσιών με όρια έκθεσης στο χώρο εργασίας

#### DNEL (Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις)

1,2-βενζισοθειαζολ-3(2H)-όνη

Διάρκεια:	Οδός έκθεσης:	DNEL:
Μακροπρόθεσμα - Συστημικές επιδράσεις - Γενικός πληθυσμός	Δερματική	345 µg/kg/ημέρα
Μακροπρόθεσμα - Συστημικές επιδράσεις - Υπάλληλοι	Δερματική	966 µg/kg/ημέρα
Μακροπρόθεσμα - Συστημικές επιδράσεις - Γενικός πληθυσμός	Εισπνοή	1.2 mg/m <sup>3</sup>
Μακροπρόθεσμα - Συστημικές επιδράσεις - Υπάλληλοι	Εισπνοή	6.81 mg/m <sup>3</sup>

#### PNEC (Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις)

1,2-βενζισοθειαζολ-3(2H)-όνη

Οδός έκθεσης:	Διάρκεια Έκθεσης:	PNEC:
Γλυκό νερό		4.03 µg/L
Θαλασσινό νερό		403 ng/L
Ίζημα γλυκού νερού		49.9 µg/kg
Ίζημα θαλασσινού νερού		4.99 µg/kg
Περιοδική απελευθέρωση (Γλυκό νερό)		1.1 µg/L
Περιοδική απελευθέρωση (Θαλασσινό νερό)		110 ng/L
Σταθμός Ενεργού Ιλύος		1.03 mg/L
Χώμα		3 mg/kg

### 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Εφαρμόστε γενικό έλεγχο για να αποφύγετε την περιττή έκθεση.

*Γενικές συστάσεις:*

Δεν επιτρέπεται το κάπνισμα, το ποτό και η κατανάλωση φαγητού στον χώρο εργασίας.

*Σενάρια έκθεσης:*

Δεν εφαρμόζονται τα σενάρια έκθεσης για αυτό το προϊόν.

*Όρια έκθεσης:*

Δεν έχουν καθοριστεί όρια επαγγελματικής έκθεσης για τις ουσίες σε αυτό το προϊόν.

*Κατάλληλα τεχνικά μέτρα:*

Εφαρμόστε τυπικές προφυλάξεις κατά τη χρήση του προϊόντος. Αποφύγετε την εισπνοή ατμών.

*Μέτρα υγιεινής:*

Πλύνετε τα χέρια μετά τη χρήση.

*Μέτρα προς αποφυγή περιβαλλοντικής* Δεν υπάρχουν συγκεκριμένες απαιτήσεις

έκθεσης:

## Ξεχωριστά μέτρα προστασίας όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Γενικά:	Δεν υπάρχουν συγκεκριμένες απαιτήσεις
Αναπνευστική συσκευή:	Δεν υπάρχουν συγκεκριμένες απαιτήσεις
Προστασία του δέρματος:	Δεν υπάρχουν συγκεκριμένες απαιτήσεις
Προστασία των χεριών:	Δεν υπάρχουν συγκεκριμένες απαιτήσεις
Προστασία για τα μάτια:	Δεν υπάρχουν συγκεκριμένες απαιτήσεις

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

### 9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση:	Υγρό
Χρώμα:	Άχρωμο
Οσμή / Όριο οσμής (ppm):	Χαρακτηριστικό
pH:	7-8
Πυκνότητα (g/cm <sup>3</sup> ):	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Σχετική πυκνότητα :	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Κινηματικό ιξώδες:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Χαρακτηριστικά σωματιδίων:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

### Αλλαγές φάσης

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως (°C):	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Σημείο/εύρος μαλάκυνσης (°C):	Δεν εφαρμόζεται για υγρά.
Σημείο βρασμού (°C):	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Πίεση ατμού:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Σχετική πυκνότητα ατμών :	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Θερμοκρασία αποσύνθεσης (°C):	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

### Δεδομένα για τους κινδύνους πυρκαγιάς και έκρηξης

Σημείο ανάφλεξης (°C):	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Ευφλεκτότητα (°C):	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης (°C):	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Όρια αναφλεξιμότητας (% v/v):	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

### Διαλυτότητα

Διαλυτότητα στο νερό:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (LogKow):	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Διαλυτότητα στο λίπος (g/L):	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
<b>9.2. Άλλες πληροφορίες</b>	
Ταχύτητα εξάτμισης (οξικός n-βουτυλεστέρας = 100):	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Άλλες φυσικές και χημικές παράμετροι:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Ιδιότητες οξείδωσης:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

### 10.1. Δραστικότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

### 10.2. Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι σταθερό υπό τις συνθήκες που αναφέρονται στο τμήμα 7 «Χειρισμός και αποθήκευση».

### 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

καμία γνωστή.

### 10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

καμία γνωστή.

### 10.5. Μη συμβατά υλικά

Δυνατά οξέα, ισχυρές βάσεις, δυνατά οξειδωτικά μέσα και δυνατοί παράγοντες καταβολισμού.

### 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης και χρήσης, δεν θα πρέπει να παράγονται επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

#### Οξεία τοξικότητα

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

#### Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

#### Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

#### Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

#### Ευαισθητοποίηση του δέρματος

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

#### Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

#### Καρκινογένεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

#### **Τοξικότητα για την αναπαραγωγή\***

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

#### **STOT-εφάπαξ έκθεση\***

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

#### **STOT-επανεπιλημμένη έκθεση\***

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

#### **τοξικότητα αναρρόφησης**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### **11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**

#### **Μακροπρόθεσμες επιπτώσεις**

καμία γνωστή.

#### **Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Αυτό το μείγμα/προϊόν δεν περιέχει ουσίες που θεωρούνται ότι έχουν ιδιότητες που διαταράσσουν τις ορμόνες σε σχέση με την υγεία.

#### **Άλλες πληροφορίες**

καμία γνωστή.

## **ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**

### **12.1. Τοξικότητα**

Όνομα ουσίας	1,2-βενζισοθειαζολ-3(2H)-όνη
Μέθοδος ελέγχου:	ΟΟΣΑ 201
Είδος:	Ψάρι, <i>Selenastrum capricornutum</i>
Διάρκεια:	72 Ώρες
Έλεγχος:	EC50
Αποτέλεσμα:	0,11 mg/L

Όνομα ουσίας	1,2-βενζισοθειαζολ-3(2H)-όνη
Μέθοδος ελέγχου:	ΟΟΣΑ 202
Είδος:	Δαφνία, <i>Daphnia magna</i>
Διάρκεια:	48 Ώρες
Έλεγχος:	EC50
Αποτέλεσμα:	3,27

Όνομα ουσίας	1,2-βενζισοθειαζολ-3(2H)-όνη
Μέθοδος ελέγχου:	ΟΟΣΑ 203
Είδος:	<i>Oncorhynchus mykiss</i>
Διάρκεια:	96 Ώρες
Έλεγχος:	LC50
Αποτέλεσμα:	1,6 mg/L

Όνομα ουσίας	1,2-βενζισοθειαζολ-3(2H)-όνη
Μέθοδος ελέγχου:	ΟΟΣΑ 211
Είδος:	Δαφνία, <i>Daphnia magna</i>
Διάρκεια:	28 ημέρες
Έλεγχος:	NOEC
Αποτέλεσμα:	1,2 mg/L

Όνομα ουσίας	1,2-βενζισοθειαζολ-3(2H)-όνη
Μέθοδος ελέγχου:	ΟΟΣΑ 215
Είδος:	Oncorhynchus mykiss
Διάρκεια:	28 ημέρες
Έλεγχος:	NOEC
Αποτέλεσμα:	0,21 mg/L

Όνομα ουσίας	1,2-βενζισοθειαζολ-3(2H)-όνη
Μέθοδος ελέγχου:	ΟΟΣΑ 201
Είδος:	Selenastrum capricornutum
Διάρκεια:	72 Ώρες
Έλεγχος:	NOEC
Αποτέλεσμα:	0,04 mg/L

### 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

### 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Αυτό το μείγμα/προϊόν δεν περιέχει ουσίες που θεωρείται ότι πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης τους ως ABT και/ή αΑαB.

### 12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Αυτό το μείγμα/προϊόν δεν περιέχει ουσίες που θεωρούνται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σε σχέση με το περιβάλλον.

### 12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

καμία γνωστή.

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

### 13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Το προϊόν δεν καλύπτεται από κανονισμούς για επικίνδυνα απόβλητα.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1357/2014 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 18ης Δεκεμβρίου 2014 για τα απόβλητα.

Κωδικός EKA:

Δεν εφαρμόζεται

### Μολυσμένη συσκευασία

Συσκευασίες που περιέχουν υπολείμματα από το προϊόν πρέπει να διατίθενται με τον ίδιο τρόπο όπως το προϊόν.

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

	14.1 UN No	14.2 Κατάλληλη ονομασία αποστολής	14.3 Κλάση(εις) κινδύνου	14.4 PG*	14.5. Enn**	Άλλες πληροφο ρίες:
ADR	-	-	-	-	-	-

	14.1 UN No	14.2 Κατάλληλη ονομασία αποστολής	14.3 Κλάση(εις) κινδύνου	14.4 PG*	14.5. Ενν**	Άλλες πληροφο ρίες:
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

\* Ομάδα συσκευασίας

\*\* Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

### Επιπρόσθετες πληροφορίες

Μη επικίνδυνα εμπορεύματα σύμφωνα με τους κανονισμούς ADR, IATA και IMDG.

#### 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν εφαρμόζεται

#### 14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

## ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Περιορισμοί στην εφαρμογή:

Καμία ειδική.

Απαιτήσεις για συγκεκριμένη εκπαίδευση:

Δεν υπάρχουν συγκεκριμένες απαιτήσεις

SEVESO - ΚΑΤΗΓΟΡΪΕΣ ΚΙΝΔΎΝΟΥ / ΚΑΤΟΝΟΜΑΖΌΜΕΝΕΣ ΕΠΙΚΪΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΪΕΣ:

Δεν εφαρμόζεται

Σήμανση περιεχομένου σύμφωνα με τον κανονισμό περί απορρυπαντικών 648/2004:

< 5%

- Μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες
- Αρωματικές ουσίες
- Συντηρητικό (Πυριδινο-2-θειολ-1-οξειδίο, άλας νατρίου· πυριθειονικό νάτριο· νατριούχος πυριθειόνη)
- Συντηρητικό (BENZISOTHIAZOLINONE)

Επιπρόσθετες πληροφορίες:

Δεν εφαρμόζεται

Πηγές:

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 648/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 31ης Μαρτίου 2004, σχετικά με τα απορρυπαντικά.  
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1357/2014 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 18ης Δεκεμβρίου 2014 για τα απόβλητα.  
Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 16ης Δεκεμβρίου 2008, για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων (CLP).  
Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 18ης Δεκεμβρίου 2006, για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών

προϊόντων (REACH).

## 15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας Όχι

### ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

#### Πλήρες κείμενο των Δηλώσεων κινδύνων (H Statements) όπως αναφέρεται στο τμήμα 3

- H302, Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
- H311, Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.
- H315, Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
- H317, Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- H318, Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
- H319, Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
- H332, Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
- H400, Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
- H410, Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

#### Συντομογραφίες και αρκτικόλεξα

- ADN = Ευρωπαϊκή Συμφωνία σχετικά με τις Διεθνείς Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων μέσω της Εσωτερικής Ναυσιπλοΐας
- ADR = Η Ευρωπαϊκή Συμφωνία Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Οδικές Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
- ATE = Εκτίμηση της οξείας τοξικότητας
- BCF = Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης
- CAS = Υπηρεσία Χημικής Ταυτοποίησης
- CE = Ευρωπαϊκή Συμμόρφωση
- CLP = Κανονισμός για την Ταξινόμηση, Επισήμανση και Συσκευασία [Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθ. 1272/2008]
- CSA = Αξιολόγηση Χημικής Ασφάλειας
- CSR = Αναφορά Χημικής Ασφάλειας
- DMEL = Παράγωγο Επίπεδο με Ελάχιστες Επιπτώσεις
- DNEL = Παράγωγο Επίπεδο Χωρίς Επιπτώσεις
- EINECS = Ευρωπαϊκός Κατάλογος των Υφιστάμενων Εμπορικών Χημικών Ουσιών
- EKA = Ευρωπαϊκός Κατάλογος Αποβλήτων
- ES = Σενάριο Έκθεσης
- Δήλωση EUH = Ειδική Δήλωση κινδύνου του CLP
- ΔΥΠ (GWP) = Δυναμικό υπερθέρμανσης του πλανήτη»
- EuPCS = Ευρωπαϊκό σύστημα κατηγοριοποίησης προϊόντων
- GHS = Το δυναμικό υπερθέρμανσης του πλανήτη
- IATA = Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών
- IBC = Εμπορευματοκιβώτιο Μεσαίας Χωρητικότητας Χύδην Φορτίου
- IMDG = Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
- LogPow = Λογάριθμος του συντελεστή κατανομής οκτανόλης/νερού
- MARPOL 73/78 = Διεθνής Σύμβαση για την Πρόληψη της Ρύπανσης από τα Πλοία, 1973 όπως τροποποιήθηκε από το Πρωτόκολλο 1978. ("Marpol" = θαλάσσια ρύπανση)
- ΟΟΣΑ = Οργανισμός για Οικονομική Συνεργασία και Ανάπτυξη
- PBT (ABT) = Ανθεκτικά, Βιοσυσσωρεύσιμα και Τοξικά
- PNEC = Προβλεπόμενη Συγκέντρωση Χωρίς Επιπτώσεις
- RID = Κανονισμοί για τις Διεθνείς Σιδηροδρομικές Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
- RRN = Αριθμός Καταχώρισης REACH

SCL = Ειδικό Όριο Συγκέντρωσης

SVHC = Ουσίες που Προκαλούν Πολύ Μεγάλη Ανησυχία

STOT-RE = Ειδική τοξικότητα οργάνου-στόχου - Επανειλημμένη έκθεση

STOT-SE = Ειδική τοξικότητα οργάνου-στόχου - Μοναδική έκθεση

TWA = Μέση χρονικά σταθμισμένη

UVCB = Ουσίες άγνωστης ή ασταθούς σύνθεσης, προϊόντα πολύπλοκων αντιδράσεων ή βιολογικά υλικά

ΠΟΕ = Πτητικές Οργανικές Ενώσεις

αΑαΒ = άκρως Ανθεκτικά και άκρως Βιοσυσσωρεύσιμα

## **Επιπρόσθετες πληροφορίες**

Σύμφωνα με το Άρθρο 31 του Κανονισμού REACH δεν απαιτείται δελτίο δεδομένων ασφαλείας για αυτό το προϊόν. Το δελτίο δεδομένων ασφαλείας έχει δημιουργηθεί εθελοντικά ώστε να διανέμονται οι σχετικές πληροφορίες όπως προβλέπεται από το Άρθρο 32 του REACH.

## **Το φυλλάδιο δεδομένων ασφαλείας επικυρώνεται από**

Panos Pomonis - rchem.gr

## **Άλλα**

Μια αλλαγή (αναφορικά με την τελευταία σημαντική αλλαγή) επισημαίνεται με ένα τρίγωνο. Οι πληροφορίες σε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας ισχύουν μόνο για το συγκεκριμένο προϊόν (αναφέρεται στην ενότητα 1) και δεν είναι απαραίτητα σωστές για χρήση με άλλα χημικά/προϊόντα.

Συνιστάται να παραδώσετε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας στον ίδιο τον χρήστη του προϊόντος. Οι πληροφορίες σε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως προδιαγραφές προϊόντος.

Χώρα-γλώσσα: GR-el