# Pyrid-3-yl dimethylcarbamate

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878
Ημερομηνία έκδοσης: 03/04/2023 εκδοχή: 1.0

## ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Μορφή προϊόντος : Ουσία
Όνομα ουσίας : Pyrid-3-yl dimethylcarbamate
Κωδικός προϊόντος : 202000060

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

#### 1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις

Κύρια κατηγορία χρήσης : Το προϊόν προορίζεται για την έρευνα και ανάπτυξη και την επαγγελματική εκπαίδευση.
Χρήση της ουσίας/του μείγματος : Μόνο για επαγγελματική χρήση
Κατηγορία λειτουργίας ή χρήσης : Χημικές ουσίες εργαστηρίου

#### 1.2.2. Αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Περιορισμοί στη χρήση : Μη χρησιμοποιείτε : Κατάποση, Εισπνοή, Δερματικό

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

European Directorate for the Quality of Medicines & Healthcare
EDQM, Council of Europe 7, Allée Kastner, CS30026
F– 67081 Strasbourg
France
T +33(0)388412035 - F +33(0)388412771
sds@edqm.eu - www.edqm.eu

### 1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : +33(0)390215608

## ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

### 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

**Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]**

| | |
|---|---|
| Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 3 | H301 |
| Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 1 | H318 |

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

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

Απόφαση μέσω κρίσης εμπειρογνωμόνων και αποδεικτικής ισχύος.

### 2.2. Στοιχεία ετικέτας

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

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP) :

GHS05 GHS06

Προειδοποιητική λέξη (CLP) : Κίνδυνος
Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP) : H301 - Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
Δηλώσεις προφύλαξης (CLP) : P264 - Πλύνετε τα χέρια, τους πήχεις (αντιβράχια) και το πρόσωπο σχολαστικά μετά το χειρισμό.
P270 - Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.
P301+P310 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.
P305+P351+P338 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό

για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
P310 - Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.
P321 - Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε συμπληρωματικές οδηγίες πρώτων βοηθειών στην ετικέτα).
P330 - Ξεπλύνετε το στόμα.
P405 - Φυλάσσεται κλειδωμένο.
P501 - Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε σημείο συλλογής επικίνδυνων ή ειδικών αποβλήτων, σύμφωνα με τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς ή/και διεθνείς κανονισμούς.

Σήμανση σύμφωνα με: εξαιρείται η εσωτερική συσκευασία, τα περιεχόμενα της οποίας δεν υπερβαίνουν τα 10ml

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP) :

GHS06 GHS05

### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.1. Ουσίες

| Όνομα | Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος | % | Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP] |
|---|---|---|---|
| Pyrid-3-yl dimethylcarbamate | - | ≤ 100 | Acute Tox. 3 (Από του στόματος), H301 (ATE=100 mg/kg σωματικού βάρους)<br>Eye Dam. 1, H318 |

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

### 3.2. Μείγματα

Δεν ισχύει

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

### 4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών : Πλύνετε αμέσως το σημείο που ήρθε σε επαφή με το προϊόν, με άφθονο νερό.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή : Βγάλτε τον παθόντα στον καθαρό αέρα. Αφήστε το άτομο που προσβλήθηκε να αναπνεύσει καθαρό αέρα. Άμεση ιατρική περίθαλψη και ειδική αγωγή, σε περίπτωση ανάγκης.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα : Καθαρίστε τη μεγαλύτερη δυνατή ποσότητα σκουπίζοντάς τη (καθαρό και μαλακό απορροφητικό πανί). Πλύνετε με άφθονο νερό και απορρυπαντικό. Ξεβγάλτε με χλιαρό νερό για 15 λεπτά. Εάν ο ερεθισμός του δέρματος επιμένει, συμβουλευτείτε γιατρό.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια : Ξεπλύνετε με νερό κρατώντας τα βλέφαρα καλά ανοιχτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Σε περίπτωση ερεθισμών, συμβουλευτείτε οφθαλμίατρο.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση : Ξεπλύνετε το στόμα. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό. Μην προκαλείτε έμετο.

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

Συμπτώματα/επιδράσεις : Προκαλεί εγκαύματα.

Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από εισπνοή : Ανεπαρκή δεδομένα. Μπορεί να προκαλέσει λαχάνιασμα, αίσθηση βάρους στο θώρακα, ερεθισμό στο λαιμό και βήχα.

Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με το δέρμα : Ανεπαρκή δεδομένα. Ερυθρότητα, πόνος.

Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με τα μάτια : Ανεπαρκή δεδομένα. Ερυθρότητα, πόνος.

Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από κατάποση : Εγκαύματα των βλεννογόνων του στομάχου και των εντέρων.

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

Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. Εάν είναι δυνατό δείξτε αυτό το φύλλο ασφαλείας, κι αν όχι, δείξτε τη συσκευασία ή την ετικέτα.

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης : Κουβέρτα πυρόσβεσης.

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

Κίνδυνος πυρκαγιάς : Βλέπε τμήμα 2.2. Κίνδυνος σχηματισμού τοξικών και διαβρωτικών αερίων.

### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Χρησιμοποιήστε μέσα κατάσβεσης κατάλληλα για την περιβάλλουσα πυρκαγιά.

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

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

Γενικά μέτρα : Αποφύγετε την άμεση επαφή με το προϊόν. Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.

#### 6.1.1. Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Εξοπλισμός προστασίας : Βλέπε τμήμα 8.

### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

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

Μέθοδοι καθαρισμού : Σιγουρέψτε, ότι τα απορρίματα θα περισυλλεγούν και θα αποθηκευτούν ασφαλές. Καθαρίστε προσεκτικά. Χρησιμοποιήστε το προϊόν με προσοχή. Σε υδάτινο περιβάλλον : Διαβρωτικό για τα μάτια, τις αναπνευστικές οδούς και το δέρμα.

### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Επιπλέον κίνδυνοι κατά την επεξεργασία : Εφιστάται επίσης η προσοχή του χρήστη στους πιθανούς κινδύνους που ενυπάρχουν στην περίπτωση που το προϊόν χρησιμοποιηθεί με τρόπο που ορίζεται από τις κατασκευαστικές προδιαγραφές. Σε υδάτινο περιβάλλον : Διαβρωτικό για τα μάτια, τις αναπνευστικές οδούς και το δέρμα.

Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό : Χρησιμοποιήστε το προϊόν με προσοχή. Αποφύγετε την άμεση επαφή με το προϊόν.

Μέτρα υγιεινής : Χρήση του προϊόντος με ορθή βιομηχανική υγιεινή και διαδικασίες ασφαλείας.

### 7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Τεχνικά μέτρα : Συμμορφωθείτε με τους ισχύοντες κανονισμούς.

Συνθήκες φύλαξης : Φυλάσσεται κλειδωμένο.

### 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Βλέπε τμήμα 1.

## 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:**
Διατηρήστε σε καλά εξαεριζόμενο χώρο. Χρησιμοποιείτε αποκλειστικά σε κλειστή χοάνη με ενσωματωμένο φίλτρο. Φίλτρο αεροσωματιδίων υψηλής αποτελεσματικότητας (HEPA filter).

#### 8.2.2. Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

#### 8.2.2.1. Προστασία των ματιών και του προσώπου

**Προστασία οφθαλμών:**
Προστατευτικά γυαλιά. DIN EN 166

#### 8.2.2.2. Προστασία δέρματος

**Προστασία του δέρματος:**
Χρησιμοποιείστε προστατευτικό ρουχισμό για χημικά. DIN EN 13034

**Προστασία των χεριών:**
Προστατευτικά γάντια ανθεκτικά σε χημικά προϊόντα. ISO 374-1

#### 8.2.2.3. Προστασία των αναπνευστικών οδών

**Προστασία των αναπνευστικών οδών:**
Σε περίπτωση απελευθέρωσης σκόνης : μάσκες με φίλτρο για σκόνες P3. DIN EN 140 & 149. Υγρό προϊόν : Μάσκα αερολύματος. Φοράτε αναπνευστική συσκευή σε περίπτωση έκθεσης σε ατμούς/σκόνες/αερολύματα

#### 8.2.2.4. Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 8.2.3. Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

| | | |
|---|---|---|
| Φυσική κατάσταση | : | Υγρό |
| χρώμα | : | Μη διαθέσιμο |
| Οσμή | : | Δεν ισχύει. |
| Όριο οσμής | : | Μη διαθέσιμο |
| Σημείο τήξεως | : | Μη διαθέσιμο |
| Σημείο πήξεως | : | Μη διαθέσιμο |
| Σημείο βρασμού | : | Μη διαθέσιμο |
| Ευφλεκτότητα | : | Μη διαθέσιμο |
| Όρια κινδύνου εκρήξεως | : | Μη διαθέσιμο |

| | | |
|---|---|---|
| Χαμηλότερο όριο έκρηξης | : | Μη διαθέσιμο |
| Ανώτατο όριο εκρηξιμότητας | : | Μη διαθέσιμο |
| Σημείο ανάφλεξης | : | Μη διαθέσιμο |
| Θερμοκρασία αυτανάφλεξης | : | Μη διαθέσιμο |
| Θερμοκρασία αποσύνθεσης | : | Μη διαθέσιμο |
| pH | : | Μη διαθέσιμο |
| ιξώδες, κινεματικός (ή) | : | Μη διαθέσιμο |
| Διαλυτότητα | : | Μη διαθέσιμο |
| Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Kow) | : | Μη διαθέσιμο |
| Τάση ατμών | : | Μη διαθέσιμο |
| Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50°C | : | Μη διαθέσιμο |
| Πυκνότητα | : | Μη διαθέσιμο |
| Σχετική πυκνότητα | : | Μη διαθέσιμο |
| Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20°C | : | Μη διαθέσιμο |
| Χαρακτηριστικά σωματιδίων | : | Δεν ισχύει |

### 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.

### 10.2. Χημική σταθερότητα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 10.5. Μη συμβατά υλικά

Καμία σε κανονική χρήση. Βλέπε τμήμα 7.

### 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Όταν θερμαίνεται μέχρι του σημείου διάσπασης, εκπέμπει επικίνδυνους καπνούς.

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

| | | |
|---|---|---|
| Οξεία τοξικότητα (από στόματος) | : | Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης. |
| Οξεία τοξικότητα (δερματική) | : | Μη ταξινομημένος |
| Οξεία τοξικότητα (αναπνοή) | : | Μη ταξινομημένος |
| Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος | : | Μη ταξινομημένος (Ελλειματικά δεδομένα) |
| Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός | : | Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. |
| Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος | : | Μη ταξινομημένος (Περαιτέρω πληροφορίες: Οξεία τοξικότητα) |
| Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων | : | Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται) |
| Καρκινογένεση | : | Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται) |

| | | |
|---|---|---|
| Τοξικότητα για την αναπαραγωγή | : | Μη ταξινομημένος (Περαιτέρω πληροφορίες: Οξεία τοξικότητα) |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση | : | Μη ταξινομημένος (Ελλειματικά δεδομένα) |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση | : | Μη ταξινομημένος (Ελλειματικά δεδομένα) |
| Επικινδυνότητα αναρρόφησης | : | Μη ταξινομημένος (Ελλειματικά δεδομένα) |

### 11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1. Τοξικότητα

| | | |
|---|---|---|
| Οικολογία - γενικά | : | Επικίνδυνα απόβλητα. Χρησιμοποιείτε κατάλληλα δοχεία απόρριψης. |
| Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος (οξύς) | : | Μη ταξινομημένος |
| Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος (χρόνιος) | : | Μη ταξινομημένος |

### 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ 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) | : | Καταστρέψτε με ασφαλή τρόπο σύμφωνο με τους τοπικούς/ εθνικούς κανονισμούς. |
| Συστάσεις σχετικά με την απόρριψη προϊόντων/συσκευασιών | : | Μην απορρίπτετε τα υπολείμματα στον υπόνομο, δώστε το προϊόν και τη συσκευασία του σε ειδικό σημείο συλλογής επικίνδυνων ή ειδικών απορριμμάτων. |

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

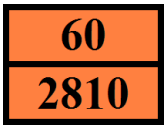
Σύμφωνα με ADR / IMDG / IATA

| ADR | IMDG | IATA |
|---|---|---|
| **14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας** | | |
| UN 2810 | UN 2810 | UN 2810 |
| **14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ** | | |
| ΤΟΞΙΚΑ ΥΓΡΑ, ΟΡΓΑΝΙΚΑ, Ε.Α.Ο. | TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S. | Toxic liquid, organic, n.o.s. |

| ADR | IMDG | IATA |
|---|---|---|
| **Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς** | | |
| UN 2810 ΤΟΞΙΚΑ ΥΓΡΑ, ΟΡΓΑΝΙΚΑ, Ε.Α.Ο., 6.1, III, (E) | UN 2810 TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S., 6.1, III | UN 2810 Toxic liquid, organic, n.o.s., 6.1, III |
| **14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά** | | |
| 6.1 | 6.1 | 6.1 |
| | | |
| **14.4. Ομάδα συσκευασίας** | | |
| III | III | III |
| **14.5. Περιβαλλοντική επικινδυνότητα** | | |
| Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι | Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι<br>Μολυσματικός παράγοντας για το υδάτινο περιβάλλον: Όχι | Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι |
| Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες | | |

## 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

**Επίγεια μεταφορά**

| | | |
|---|---|---|
| Κωδικός ταξινόμησης (ADR) | : | T1 |
| Ειδικές διατάξεις (ADR) | : | 274, 614 |
| Περιορισμένες ποσότητες (ADR) | : | 5l |
| Εξαιρούμενες ποσότητες (ADR) | : | E1 |
| Οδηγίες συσκευασίας (ADR) | : | P001, IBC03, LP01, R001 |
| Διατάξεις μεικτής συσκευασίες (ADR) | : | MP19 |
| Οδηγίες για φορητές δεξαμενές και εμπορευματοκιβώτια χύδην (ADR) | : | T7 |
| Ειδικές διατάξεις για φορητές δεξαμενές και εμπορευματοκιβώτια χύδην (ADR) | : | TP1, TP28 |
| Κωδικός δεξαμενής (ADR) | : | L4BH |
| Ειδικές διατάξεις για δεξαμενές (ADR) | : | TU15, TE19 |
| Όχημα για μεταφορά δεξαμενής | : | AT |
| Κατηγορία μεταφοράς (ADR) | : | 2 |
| Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Κόλα (ADR) | : | V12 |
| Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Φόρτωση, εκφόρτωση και χειρισμός (ADR) | : | CV13, CV28 |
| Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Λειτουργία (ADR) | : | S9 |
| Αριθμ αναγνώρισης κινδύνου (Κέμλερ Αριθμ.) | : | 60 |
| Πορτοκαλί δίσκοι | : |  |
| Κωδικός περιορισμών για σήραγγες (ADR) | : | E |



**μεταφορά μέσω θαλάσσης**

| | | |
|---|---|---|
| Ειδική πρόβλεψη (IMDG) | : | 223, 274 |
| Οδηγίες συσκευασίας (IMDG) | : | P001, LP01 |
| Οδηγίες συσκευασίας εμπορευματοκιβωτίων-δεξαμενών (κώδικας IMDG) | : | IBC03 |
| Οδηγίες για δεξαμενές (IMDG) | : | T7 |
| Ειδικές διατάξεις για δεξαμενές (IMDG) | : | TP1, TP28 |
| Αριθμός EmS (Πυρκαγιά) | : | F-A |
| Αριθμός EmS (Διαρροή) | : | S-A |
| Κατηγορίες φορτίων (IMDG) | : | A |

| | | |
|---|---|---|
| Αποθήκευση και χειρισμός (IMDG) | : | SW2 |
| Ιδιότητες και παρατηρήσεις (IMDG) | : | Toxic if swallowed, by skin contact or by inhalation. |

**Εναέρια μεταφορά**

| | | |
|---|---|---|
| PCA Εξαιρούμενες ποσότητες (IATA) | : | E1 |
| PCA Περιορισμένες ποσότητες (IATA) | : | Y642 |
| Καθαρή μέγιστη ποσότητα για περιορισμένη ποσότητα επιτρεπόμενη για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA) | : | 2L |
| Οδηγίες συσκευασίας για επιβατηγά αεροσκάφη (IATA) | : | 655 |
| Καθαρή μέγιστη ποσότητα για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA) | : | 60L |
| Οδηγίες συσκευασίας μόνο για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA) | : | 663 |
| Μέγιστη ποσότητα μεταφοράς αποκλειστικά από αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA) | : | 220L |
| Ειδικές διατάξεις (IATA) | : | A3, A4, A137 |
| Κωδικός ERG (IATA) | : | 6L |

### 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

**Παράρτημα XVII του REACH (Προϋποθέσεις περιορισμού)**

Δεν περιλαμβάνεται στο Παράρτημα XVII του REACH

**Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)**

Δεν περιλαμβάνεται στο Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

**Κατάλογος υποψήφιων ουσιών REACH (SVHC)**

Δεν περιλαμβάνεται στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών REACH

**Κανονισμός PIC (ΕΕ 649/2012, Προηγούμενη συναίνεση μετά από ενημέρωση)**

Δεν εφαρμόζεται.

**Κανονισμός POP (ΕΕ 2019/1021, Έμμονοι οργανικοί ρύποι)**

Δεν εφαρμόζεται.

**Κανονισμός περί εξασθένησης του όζοντος (ΕΕ 1005/ 2009)**

Δεν περιλαμβάνεται στον κατάλογο ουσιών που εξασθενίζουν το όζον (Κανονισμός ΕΕ 1005/2009)

**Κανονισμός περί εκρηκτικών πρόδρομων ουσιών (ΕΕ 2019/1148)**

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών (Κανονισμός ΕΕ 2019/1148 σχετικά με την εμπορία και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών)

**Κανονισμός περί πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (ΕΚ 273/2004)**

Δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (Κανονισμός ΕΚ 273/2004 σχετικά με τις πρόδρομες ουσίες ναρκωτικών)

#### 15.1.2. Εθνικές διατάξεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

| Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH: | |
|---|---|
| Acute Tox. 3 (Από του στόματος) | Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 3 |
| Eye Dam. 1 | Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 1 |
| H301 | Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης. |
| H318 | Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. |

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ), ΕΕ

ΑΠΟΠΟΙΗΣΗ ΕΥΘΝΗΣ 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.