

## IMPATH DS 2

Σελίδα 1 από 7

Έκδοση: 23/12/2014

Αριθμός αναθεώρησης: 1

### ΤΜΗΜΑ 1: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΥΣΙΑΣ /ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

#### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Προϊόν: ImPath DS2  
Αρ. καταλόγου: 47244

**1.2 Συναφείς προσδιορισμένες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**  
Συνιστώμενη χρήση: Ανοσοϊστοχημεία

**1.3 Λεπτομέρειες του προμηθευτή του φύλλου δεδομένων ασφαλείας**  
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΠΙΕΥΘΥΝΣΗ  
PathCom Systems, Inc. info@pathcomx.com  
6759 Sierra Ct. Ste#B  
Σουβλίνο, CA 94568

Αντιπρόσωπος  
MENARINI ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΑ- ΙΑΤΡΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ Α.Ε.Β.Ε.  
Λ.Βουλιαγμένης 575,  
τκ 16451 Αργυρούπολη,  
Αθήνα, Ελλάδα

**1.4 Τηλέφωνο έκτακτης ανάγκης**  
Τηλ. 925-829-5500 (9 π.μ.-6 μ.μ. PST, Π-Π)

### ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΠΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

#### 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (EC 1272/2008)

Φυσικοί και χημικοί κίνδυνοι  εν έχει ταξινομηθεί  
Ανθρώπινη υγεία  εν έχει ταξινομηθεί  
Περιβάλλον  εν έχει ταξινομηθεί

Ταξινόμηση (1999/45/EEC)

εν έχει ταξινομηθεί

#### 2.2 Στοιχεία επίσημησης

Περιέχει MONOMEΘΥΛΛΑΙΘΕΡΑ ΤΗΣ ΑΙΘΥΛΕΝΟΓΛΥΚΟΛΗΣ  
Ετικέτα σύμφωνα με αριθμ.1272/2008 (EC)



Προειδοποιητική λέξη

Προειδοποίηση

κλώσεις επικινδυνότητας

H303  
H319

Σε περίπτωση κατάποσης, μπορεί να αποδειχθεί επιβλαβές.  
Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

κλώσεις προφύλαξης

P261  
σταγονίδια/ ατμούς/ εκνεφώματα.  
P305+ P351 + P338

Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ αναθυμιάσεις/ αέρια/

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε  
προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο.  
Συνεχίστε να ξεπλένετε.

#### 2.3 Άλλες πληροφορίες

Κανένας

### ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

MONOMEΘΥΛΛΑΙΘΕΡΑΣ ΤΗΣ ΑΙΘΥΛΕΝΟΓΛΥΚΟΛΗΣ <10%

Αρ. CAS: 109-86-4

Αρ. EC: 203-713-7

Ταξινόμηση (EC 1272/2008)  
Εύφλεκτο υγρό. 3 - H226

Ταξινόμηση (67/548/EEC)  
R10

# ΦΥΛΛΟ ΕΞΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



## IMPATH DS 2

Σελίδα 2 από 7

Έκδοση: 23/12/2014

Αριθμός αναθεώρησης: 1

Αναπ. Τοξ. 1B – H360  
Οξεία τοξικότητα 4 – H302  
Οξεία τοξικότητα 4 – H312  
Οξεία τοξικότητα 4 – H332

Αναπ. 2 – R60-61  
Χη; R-20/21/22

## ImPath DS 2

Σελίδα 2 από 7

Έκδοση: 23/12/2014

N-ΑΛΚΑΛΙΚΟ ΠΙΜΕΘΥΛΒΕΝΥΛΑΜΜΩΝΙΑΚΟ ΧΛΩΡΙΟ &lt;0,05%

Αρ. CAS: 8001-54-5

Αρ. EC: Μη καταχωρισμένο

Ταξινόμηση (EC 1272/2008)

Ταξινόμηση (67/548/EEC)

Οξεία τοξικότητα 4 – H302

Χν;R21/22

Οξεία τοξικότητα 4 – H312

C;R34

Πάβρωση του δέρματος 1B – H314

N;R50

Οξύς κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον 1 – H400

ΒΑΣΗ ΤΡΙΖΜΑ

&lt;1%

CAS:77-86-1

Αρ. EC: 201-064-4

Ταξινόμηση (EC 1272/2008)

Ταξινόμηση (67/548/EEC)

Ερεθισμός του δέρματος 2 H315

Χί: 36/37/38

H319

STOT SE 3 H335

Το πλήρες κείμενο όλων των δηλώσεων ή φράσεων κινδύνου και επικινδυνότητας παρατίθεται στο τμήμα 16.

**ΤΜΗΜΑ 4: ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ****4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών**

Εισπνοή

Σε περίπτωση εισπνοής σταγονιδίων από ψεκασμό: Μεταφέρετε το άτομο στον καθαρό αέρα και αφήστε το να ξεκουραστεί. Απευθυνθείτε σε ιατρό, εάν συνεχιστεί η δυσφορία. Αν

ο παθών δεν αναπνέει, προχωρήστε σε τεχνητή αναπνοή. Απευθυνθείτε αμέσως σε ιατρό!

Κατάποση

ΜΗΝ ΠΡΟΚΑΛΕΙΤΕ ΕΜΕΤΟ Ή ΠΑΡΕΧΕΤΕ ΥΓΡΑ ΣΕ ΑΤΟΜΟ ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΑΝΑΙΣΘΗΤΟ! Ξεπλύνετε καλά την περιοχή του στόματος. Απευθυνθείτε σε ιατρό, εάν συνεχιστεί η δυσφορία.

Επαφή με το δέρμα

Αφαιρέστε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε το δέρμα με σαπούνι και νερό. Απευθυνθείτε εγκαίρως σε ιατρό, εάν προκύψουν συμπτώματα μετά το πλύσιμο.

Επαφή με τα μάτια

Πλύνετε εγκαίρως τα μάτια με αρκετή ποσότητα νερού, ανασηκώνοντας παράλληλα τα βλέφαρα. Προτού πλύνετε τα μάτια, βεβαιωθείτε ότι έχετε αφαιρέσει τους φακούς επαφής. Συνεχίστε να πλένετε για τουλάχιστον 15 λεπτά. Απευθυνθείτε σε ιατρό και πάρτε μαζί σας αυτές τις οδηγίες.

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

Εισπνοή.

Μπορεί να προκαλέσει βήχα και ήπιο ερεθισμό.

Κατάποση

Σε περίπτωση κατάποσης, μπορεί να προκληθεί δυσφορία.

Επαφή με το δέρμα

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, μπορεί να προκληθεί ερεθισμός και κοκκίνισμα.

Επαφή με τα μάτια

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό των ματιών.

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

Εν αναφέρονται ειδικά μέτρα πρώτων βοηθειών.

**ΤΜΗΜΑ 5: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ****5.1. Μέσα κατάσβεσης**

Μέσα κατάσβεσης

Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο. Χρησιμοποιείτε κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης για τα περιβάλλοντα υλικά.

**5.2. Ειδικό κίνδυνο που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης

Κανένα υπό κανονικές συνθήκες.

## ImPath DS 2

Σελίδα 3 από 7

Έκδοση: 23/12/2014

Ιδιαίτεροι κίνδυνοι σε περίπτωση πυρκαγιάς & έκρηξης  
Καμία.

**5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Ειδικές μέθοδοι πυρόσβεσης

εν παρέχεται καμία ιδιαίτερη μέθοδος πυρόσβεσης.

Προληπτικά μέτρα σε περίπτωση πυρκαγιάς

Χρησιμοποιείτε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό για τα περιβάλλοντα υλικά.

**ΤΜΗΜΑ 6: ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΑΤΥΧΗΜΑΤΟΣ****6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Αποφύγετε την εισπνοή σταγονιδίων από ψεκασμό και την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Χρησιμοποιείτε προστατευτικά γάντια, γυαλιά εργαστηρίου και κατάλληλα προστατευτικά ρούχα. Για προσωπική προστασία, δείτε το τμήμα 8.

**6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

εν επιτρέπεται να εισέρχεται σε αγωγούς αποστράγγισης, υπονόμους ή αγωγούς αρδεύσεως.

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

Σταματήστε τη διαρροή, αν είναι δυνατόν χωρίς κίνδυνο. Απορροφήστε το διάλυμα που έχει χυθεί με το κατάλληλο απορροφητικό υλικό. Ξεπλύνετε με άφθονο νερό για να καθαρίσετε την περιοχή όπου έχει χυθεί το διάλυμα. Μην μολύνετε υδάτινες πηγές ή υπονόμους.

**6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Να φοράτε προστατευτικά ρούχα, όπως αναφέρεται στο τμήμα 8 του συγκεκριμένου δελτίου δεδομένων ασφαλείας.

**ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΦΥΛΑΞΗ****7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

Αποφύγετε τη διαρροή και την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Απαιτείται καλή προσωπική υγιεινή. Πλύνετε τα χέρια και τη μολυσμένη περιοχή με νερό και σαπούνι προτού απομακρυνθείτε από τον χώρο εργασίας.

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

Φυλάξτε το διάλυμα στο αρχικό δοχείο αποθήκευσης. Αποθηκεύστε σε συγκεκριμένη θερμοκρασία. Ανατρέξτε στην ετικέτα προϊόντος. Κατηγορία αποθήκευσης: Ανατρέξτε στο δελτίο δεδομένων του προϊόντος.

**7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις**

Οι αναγνωρισμένες χρήσεις αυτού του προϊόντος περιγράφονται λεπτομερώς στο τμήμα 1.2.

**ΤΜΗΜΑ 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΪΟΝ/ ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ****8.1. Παράμετροι ελέγχου**

Όνομα:

ΜΟΝΟΜΕΘΥΛΛΑΙΘΕΡΑΣ ΤΗΣ ΑΙΘΥΛΕΝΟΓΛΥΚΟΛΗΣ

Όριο έκθεσης στον χώρο εργασίας

UK - 8 ώρες TWA: 0,3 mg/m<sup>3</sup>

UK - 15 λεπ. STEL:  εν καθορίζεται

**8.2. Έλεγχοι έκθεσης**

Προστατευτικός εξοπλισμός

Αδιάβροχα γάντια και γυαλιά ασφαλείας

Συνθήκες επεξεργασίας

Παροχή σταθμού για το ξέπλυμα των ματιών.

Μηχανικά μέτρα

Παρέχετε επαρκή εξαερισμό.  ιατηρείτε επαγγελματικά όρια έκθεσης και ελαχιστοποιήστε τον κίνδυνο εισπνοής των σταγονιδίων από ψεκασμό.

Αναπνευστικός εξοπλισμός

εν υπάρχουν συγκεκριμένες συστάσεις, αλλά πρέπει να χρησιμοποιείται προστατευτικός αναπνευστικός εξοπλισμός, εάν το γενικό επίπεδο υπερβαίνει το συνιστώμενο επαγγελματικό όριο έκθεσης.

Προστασία των χεριών

Χρησιμοποιείτε προστατευτικά γάντια, εάν υπάρχει κίνδυνος επαφής με το δέρμα. Τα καταλληλότερα γάντια πρέπει να επιλέγονται σε συνεννόηση με τον προμηθευτή γαντιών, ο οποίος μπορεί να παρέχει πληροφορίες σχετικά με την οριακή διάρκεια του υλικού των γαντιών. Συνιστώνται τα γάντια νιτριλίου, αλλά πρέπει να γνωρίζετε ότι το υγρό μπορεί να διαπεράσει τα γάντια. Συνιστάται συχνή αλλαγή.

## ImPath DS 2

Σελίδα 4 από 7

Έκδοση: 23/12/2014

## Προστασία των ματιών

Εάν υπάρχει κίνδυνος επαφής με τα μάτια, να φοράτε γυαλιά εργαστηρίου ή προστατευτική μάσκα προσώπου.

## Άλλα προστατευτικά μέτρα

Να φοράτε κατάλληλα ρούχα για να αποφύγετε οποιαδήποτε επαφή με το δέρμα.

## Μέτρα υγιεινής

ΜΗΝ ΚΑΠΝΙΖΕΤΕ ΣΤΟΝ ΧΩΡΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ! Έπειτα από κάθε βάρδια και προτού φάτε, καπνίσετε και χρησιμοποιήσετε την τουαλέτα, πλύνετε τα χέρια. Πλύνετε εγκαίρως, εάν το δέρμα είναι υγρό ή μολυσμένο. Αφαιρέστε εγκαίρως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Χρησιμοποιήστε κατάλληλη αλοιφή για να αποτρέψετε την ξήρανση του δέρματος. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά τη χρήση.

## Προστασία του δέρματος

Φοράτε προστατευτική ποδιά εργαστηρίου ή προστατευτικά ρούχα σε περίπτωση επαφής. Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

**ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ****9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

Μορφή	Υγρό
Χρώμα	Άχρωμο
Οσμή	Άοσμο
□ιαλυτότητα	διαλυτό στο νερό.
Αρχικό σημείο βρασμού και περιοχή βρασμού □εν καθορίζεται	
Σημείο τήξης (°C)	□εν καθορίζεται
Σχετική πυκνότητα	□εν καθορίζεται
Πυκνότητα ατμών (αέρας = 1)	□εν καθορίζεται
Πίεση ατμών	□εν καθορίζεται
Ρυθμός εξάτμισης	□εν καθορίζεται
Ιξώδες	□εν καθορίζεται
Τιμή διαλυτότητας (G/100G H <sub>2</sub> O@20°C)	□εν καθορίζεται
Θερμοκρασία αποσύνθεσης (°C)	□εν καθορίζεται
Σημείο ανάφλεξης	Μη διαθέσιμο
Θερμοκρασία αυτόματης ανάφλεξης (°C)	□εν καθορίζεται
Όριο ανάφλεξης - Κατώτερο(%)	Μη διαθέσιμο
Όριο ανάφλεξης - Υψηλότερο(%)	Μη διαθέσιμο
Συντελεστής κατανομής (N-Οκτανόλη/Νερό)	□εν καθορίζεται
Εκρηκτικές ιδιότητες	Μη διαθέσιμο
Οξειδωτικές ιδιότητες	□εν τηρεί τα οξειδωτικά κριτήρια

**9.2. Άλλες πληροφορίες**

Κανένας

**ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙ-ΡΑΣΙΜΟΤΗΤΑ****10.1. □ραστικότητα**

□εν υπάρχουν γνωστοί κίνδυνοι αντιδραστικότητας που να σχετίζονται με αυτό το προϊόν.

**10.2. Χημική σταθερότητα**

Σταθερό σε κανονικές συνθήκες θερμοκρασίας.

**10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων**

□εν καθορίζεται

**10.4. Συνθήκες προς αποφυγή**

Αποφύγετε την έκθεση σε υψηλή θερμοκρασία και την άμεση έκθεση στο ηλιακό φως.

**10.5. Μη συμβατά υλικά**

Υλικά προς αποφυγή Ισχυρά αλκάλια

**10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης**

Κανένα υπό κανονικές συνθήκες.

**ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

## ImPath DS 2

Σελίδα 5 από 7

Έκδοση: 23/12/2014

**11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις**

Τοξικολογικές πληροφορίες	<input type="checkbox"/> εν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες
Οξεία τοξικότητα (Oral LD50)	<input type="checkbox"/> εν καθορίζεται
<input type="checkbox"/> άβρωση/ερεθισμός δέρματος:	
Έλεγχος μοντέλου ανθρώπινου δέρματος	<input type="checkbox"/> εν καθορίζεται
Σοβαρές βλάβες/ερεθισμοί ματιών:	
Μέτριος ερεθισμός των ματιών	<input type="checkbox"/> εν καθορίζεται
Ευαισθητοποίηση αναπνευστικού συστήματος	<input type="checkbox"/> εν προκαλεί ευαισθητοποίηση σε ζώα εργαστηρίου
Ευαισθητοποίηση δέρματος	<input type="checkbox"/> εν προκαλεί ευαισθητοποίηση σε ζώα εργαστηρίου
Μεταλλακτικότητα γεννητικών κυττάρων (In vitro):	Μη μεταλλαξιογόνο σε δοκιμασία κατά Ames
Καρκινογένεση	<input type="checkbox"/> εν καθορίζεται
Αναπαραγωγική τοξικότητα – Γονιμότητα	<input type="checkbox"/> εν καθορίζεται
Συγκεκριμένος στόχος τοξικότητας σε όργανα (STOT) - απλή έκθεση:	
STOT - Εφάπαξ έκθεση	<input type="checkbox"/> εν καθορίζεται
Συγκεκριμένος στόχος τοξικότητας σε όργανα (STOT) - επαναλαμβανόμενη έκθεση:	
STOT - Επαναλαμβανόμενη έκθεση	<input type="checkbox"/> εν καθορίζεται
Κίνδυνος αναρρόφησης	<input type="checkbox"/> εν καθορίζεται
Εισπνοή	Σε περίπτωση εισπνοής, μπορεί να αποδειχθεί επιβλαβές. Προκαλεί ερεθισμό του αναπνευστικού συστήματος
Κατάποση	Σε περίπτωση κατάποσης, μπορεί να αποδειχθεί επιβλαβές.
Επαφή με το δέρμα	Σε περίπτωση απορρόφησης από το δέρμα, μπορεί να αποδειχθεί επιβλαβές. Προκαλεί ερεθισμούς στο δέρμα.
Επαφή με τα μάτια	Προκαλεί ερεθισμούς στα μάτια.
Προειδοποιήσεις σχετικά με την υγεία	Γνωστό ή ύποπτο μεταλλαξιογόνο. Γνωστό ή ύποπτο καρκινογόνο για τους ανθρώπους.
<input type="checkbox"/> αδρομή εισόδου	Κατάποση. Επαφή με το δέρμα ή/και με τα μάτια.

**ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Οικοτοξικότητα  εν υπάρχουν δεδομένα για οικοτοξικότητα σε αυτό το προϊόν.

**12.1. Τοξικότητα**

Οξεία τοξικότητα ψαριών LC50 –  εν καθορίζεται

**12.2. Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση**

Αποικοδομησιμότητα

Το προϊόν αυτό αναμένεται να είναι εύκολα βιοδιασπώμενο.

**12.3. Πιθανότητα βιοσυσσώρευσης**

Πιθανότητα βιοσυσσώρευσης

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που είναι βιοσυσσωρεύσιμες.

**12.4. Κινητικότητα στο έδαφος**

Κινητικότητα:

Το προϊόν είναι διαλυτό στο νερό.

**12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

εν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

**12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

εν καθορίζεται

**ΤΜΗΜΑ 13: ΖΗΤΗΜΑΤΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ**

Γενικές πληροφορίες

Όταν μεταχειρίζεστε απόβλητα, πρέπει να δίνεται προσοχή στα προληπτικά μέτρα ασφαλείας που εφαρμόζονται στον χειρισμό του προϊόντος.

## ImPath DS 2

Σελίδα 6 από 7

Έκδοση: 23/12/2014

**13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**

άθεση των αποβλήτων και των καταλοίπων σύμφωνα με τις συστάσεις των τοπικών αρχών.

**ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ**

Γενικά

Το προϊόν δεν καλύπτεται από τον διεθνή κανονισμό περί μεταφοράς επικίνδυνων εμπορευμάτων (IMDG, IATA,ADR/RID).

Επισημάνσεις για την οδική μεταφορά	<input type="checkbox"/> εν έχει ταξινομηθεί
Επισημάνσεις για σιδηροδρομική μεταφορά	<input type="checkbox"/> εν έχει ταξινομηθεί
Επισημάνσεις για θαλάσσια μεταφορά	<input type="checkbox"/> εν έχει ταξινομηθεί
Επισημάνσεις για εναέρια μεταφορά	<input type="checkbox"/> εν έχει ταξινομηθεί

**14.1. Αριθμός ΟΗΕ**

Μη διαθέσιμο.

**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ**

Μη διαθέσιμο.

**14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά**

Μη διαθέσιμο.

**14.4. Ομάδα συσκευασίας**

Μη διαθέσιμο.

**14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι**

Επικίνδυνη ουσία για το περιβάλλον/ρυπογόνος για το θαλάσσιο περιβάλλον  
Όχι.

**14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**

Κανένας

**14.7. Κώδη μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC**

Μη διαθέσιμο.

**ΤΜΗΜΑ 15: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ****15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**

Εγκεκριμένος κώδικας πρακτικής

Ταξινόμηση και επισήμανση ουσιών και παρασκευασμάτων που είναι επικίνδυνα για παροχή.  ελτία δεδομένων ασφαλείας για ουσίες και παρασκευάσματα.

Καθοδηγητικό σημείωμα

Όρια έκθεσης στον χώρο εργασίας EH40.

Νομοθεσία ΕΕ

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 453/2010 της 20ής Μαΐου 2010 Παράρτημα II και κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 16ης  εκεμβρίου 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 με τροπολογίες. Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 18ης  εκεμβρίου 2006, για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH) και για την ίδρυση του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων καθώς και για την τροποποίηση της οδηγίας 1999/45/ΕΚ και για την κατάργηση του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθ. 793/93 του Συμβουλίου και του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1488/94 της Επιτροπής καθώς και της οδηγίας 76/769/ΕΟΚ του Συμβουλίου και των οδηγιών της Επιτροπής 91/155/ΕΟΚ, 93/67/ΕΟΚ, 93/105/ΕΚ και 2000/21/ΕΚ, με τροπολογίες.

**15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**

εν έχει γίνει αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

**ΤΜΗΜΑ 16: ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Γενικές πληροφορίες

Αρ. δελτίου δεδομένων ασφαλείας:

Ημερομηνία:

Πλήρεις φράσεις κινδύνου

μόνο εκπαιδευμένο προσωπικό πρέπει να χρησιμοποιεί αυτό το υλικό.

Αναθεώρηση 1

11/08/2012

## ImPath DS 2

Σελίδα 7 από 7

Έκδοση: 23/12/2014

R20/21/22	Επιβλαβές όταν εισπνέεται, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση κατάποσης
R34	Προκαλεί εγκαύματα από ραδιενεργό διάσπαση
R36	Ερεθίζει τα μάτια
R10	Εύφλεκτο
R60-61	Μπορεί να εξασθενίσει τη γονιμότητα ή να βλάψει το έμβρυο

## Πλήρεις δηλώσεις επικινδυνότητας

H226	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα
H302	Βλαβερό σε περίπτωση κατάποσης.
H303	Σε περίπτωση κατάποσης, μπορεί να αποδειχθεί επιβλαβές.
H312	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H315	Προκαλεί ερεθισμό στο δέρμα
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του αναπνευστικού συστήματος.
H360	Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα ή το έμβρυο
H400	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον

## Αποποίηση ευθυνών

Οι πληροφορίες αυτές σχετίζονται μόνο με το συγκεκριμένο υλικό για το οποίο προορίζονται και ενδέχεται να μην ισχύουν για τέτοιου είδους υλικά που χρησιμοποιούνται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες επεξεργασίες. Αυτές οι πληροφορίες είναι, εξ όσων γνωρίζει και πιστεύει η εταιρεία, ακριβείς και αξιόπιστες μέχρι την αναγραφόμενη ημερομηνία. Ωστόσο, δεν παρέχει εγγυήσεις ή δηλώσεις για την ακρίβεια, την αξιοπιστία ή την αρτιότητά τους. Επαφίεται στον χρήστη να διασφαλίσει την καταλληλότητα αυτών των πληροφοριών για τη δική του χρήση.