

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τους Κανονισμούς REACH 1907/2006/EK (άρθρο31), CLP 1272/2008/EK και ΕΕ 2015/830

Ημερομηνία εκτύπωσης 18.09.2015

Αριθμός έκδοσης 2

Αναθεώρηση 18.09.2015

*

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

- **1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**
- **Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** U-Seal 907
- **1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**
 Δεν προκύπτουν προσδιορισμένες χρήσεις, δεδομένου ότι το χημικό προϊόν δεν εμπίπτει στον Κανονισμό REACH, 1907/2006/EC.
- **Χρήση του υλικού / της σύνθεσης** Α συστατικό σφραγιστικό πολυουρεθάνης
- **1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**
- **Παραγωγός/προμηθευτής:**
 PENETRON HELLAS E.Π.Ε.
 Θρακομακεδόνων 52Α, Αχαρνές, Τ.Κ. 136 71, Αττική
 Τηλ.: 210 2448250 - Fax: 210 2476803
 Email: info@penetron.gr Site: www.penetron.gr
- **1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:**
 Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων 2107793777

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

- **2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**
- **Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**



GHS08 κίνδυνος για την υγεία

Resp. Sens. 1 H334 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία ή συμπτώματα άσθματος ή δύσπνοια σε περίπτωση εισπνοής.

Aquatic Chronic 3 H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

- **2.2 Στοιχεία επισήμανσης**
- **Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**
 Το προϊόν επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.
- **Εικονογράμματα κινδύνου**



GHS08

- **Προειδοποιητική λέξη** Κίνδυνος
- **Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:**
 diphenylmethane-diisocyanate, isomers and homologues
 mixture of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6,-
 pentamethyl-4-piperidyl
 mixture of tris(nonylphenyl)phosphite and phenol,4-nonyl,-branched

(συνέχεια στη σελίδα 2)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς REACH 1907/2006/EK
(άρθρο31), CLP 1272/2008/EK και ΕΕ 2015/830

Ημερομηνία εκτύπωσης 18.09.2015

Αριθμός έκδοσης 2

Αναθεώρηση 18.09.2015

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: U-Seal 907

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

· **Δηλώσεις κινδύνου**

H334 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία ή συμπτώματα άσθματος ή δύσπνοια σε περίπτωση εισπνοής.

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

· **Δηλώσεις προφυλάξεων**

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

P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.

P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

P304+P341 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Εάν ο παθών έχει δύσπνοια, μεταφέρετέ τον στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

P342+P311 Εάν παρουσιάζονται αναπνευστικά συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.

P501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα/δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

· **Συμπληρωματικές δηλώσεις:**

Περιέχει ισοκυανικές ενώσεις. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

· **2.3 Άλλοι κίνδυνοι**

· **Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

· **ABT:** Μη εφαρμόσιμο

· **ΑΑαB:** Μη εφαρμόσιμο

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

· **3.2 Χημικός χαρακτηρισμός: Μείγματα**

· **Περιγραφή:**

Μείγμα αποτελούμενο από τα ακολούθως αναφερόμενα συστατικά με ακίνδυνες αναμειξείς.

· **Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου:**

CAS: 1330-20-7	ξυλόλιο, μίγμα ισομερών	3-<10%
EINECS: 215-535-7	☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	
CAS: 9016-87-9	diphenylmethane-diisocyanate, isomers and homologues	0,3-<1%
	☠ Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; ☠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	

(συνέχεια στη σελίδα 3)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς REACH 1907/2006/EK
(άρθρο31), CLP 1272/2008/EK και ΕΕ 2015/830





Ημερομηνία εκτύπωσης 18.09.2015

Αριθμός έκδοσης 2

Αναθεώρηση 18.09.2015

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: U-Seal 907

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

	mixture of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6,-pentamethyl-4-piperidyl	0,3-<1%
	 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410;  Skin Sens. 1, H317	
	mixture of tris(nonylphenyl)phosphite and phenol,4-nonyl,-branched	0,25-<0,3%
	 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410;  Skin Sens. 1, H317	

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

- **4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών**
- **Γενικές οδηγίες:**
 Να μεταφέρετε τους πάσχοντες στον καθαρό αέρα.
 Συμβουλευτείτε αμέσως το γιατρό.
- **μετά από εισπνοή:**
 Απαραίτητος καθαρός αέρας και για βεβαιότητα συμβουλευτείτε γιατρό.
 Σε περίπτωση λιποθυμίας επιβάλλεται κατάκλιση και μεταφορά σε σταθερή πλάγια θέση.
 Στη περίπτωση ενοχλήσεων συμβουλευτείτε γιατρό.
- **μετά από επαφή με το δέρμα:** Ξεπλυθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι πολύ καλά.
- **μετά από επαφή με τα μάτια:**
 Να πλύνετε τα μάτια με ανοιχτά τα βλέφαρα κάτω από τρεχούμενο νερό για 15 λεπτά τουλάχιστον.
- **μετά από κατάποση:**
 Πιείτε άφθονο νερό και παραμείνετε στον καθαρό αέρα.
 Συμβουλευτείτε αμέσως το γιατρό.
- **4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες**
 Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**
 Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

- **5.1 Πυροσβεστικά μέσα**
- **Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.**
 CO₂, πυροσβεστική σκόνη ή εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης.
- **Πυροσβεστικά μέσα που για λόγους ασφαλείας είναι ακατάλληλα:**
 Νερό με πλήρη εκτίναξη
- **5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**
 Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

(συνέχεια στη σελίδα 4)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς REACH 1907/2006/EK
(άρθρο31), CLP 1272/2008/EK και ΕΕ 2015/830

Ημερομηνία εκτύπωσης 18.09.2015

Αριθμός έκδοσης 2

Αναθεώρηση 18.09.2015

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: U-Seal 907

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

- **5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**
- **Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:**
Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και απολύτως προστατευτική ενδυμασία σε περίπτωση πυρκαγιάς.
- **Περαιτέρω δηλώσεις:**
Μολυσμένα νερά συλλέγονται ξεχωριστά, δεν επιτρέπεται να αδειάζονται στην αποχέτευση.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

- **6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**
Χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα. Μακριά από πηγές αναφλέξεως.
- **6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:**
Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στον υδροφόρο ορίζοντα.
- **6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:**
Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13. Μην ξεπλένετε με νερό ή με υγρά μέσα καθαρισμού.
- **6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**
Πληροφορίες για τον χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.
Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε κεφάλαιο 8.
Πληροφορίες για την απόρριψη βλέπε κεφάλαιο 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

- **7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**
Δεν απαιτείται να λάβετε ιδιαίτερα μέτρα.
Φροντίστε για τον καλό εξαερισμό στο τόπο εργασίας.
Αποφύγετε την δημιουργία σκόνης.
- **Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαγιάς και έκρηξης:**



Μακριά από πηγές αναφλέξεως - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

Να παίρνετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.
Διατηρείτε το προϊόν σε ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο χώρο, μακριά από πηγές θερμότητας, ανάφλεξης, φλόγες και ηλιακή ακτινοβολία.

- **7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων**
- **Εναποθήκευση:**
- **Αξιώσεις ως προς τα περιβλήματα και τις αποθήκες:**
Αποθηκεύεται σε ένα δροσερό μέρος.
Εξαερισμός των δοχείων.
- **Υποδείξεις συναποθήκευσης:** Δεν απαιτείται.

(συνέχεια στη σελίδα 5)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς REACH 1907/2006/EK
(άρθρο31), CLP 1272/2008/EK και ΕΕ 2015/830

Ημερομηνία εκτύπωσης 18.09.2015

Αριθμός έκδοσης 2

Αναθεώρηση 18.09.2015

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: U-Seal 907

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

- Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους εναποθήκευσης: Καμία
- 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

- Συμπληρωματικές υποδείξεις για τη διαμόρφωση των τεχνικών εγκαταστάσεων: Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.

8.1 Παράμετροι ελέγχου

- Συστατικά στοιχεία με οριακές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που οφείλουν να επιτηρούνται:

1330-20-7 ξυλόλιο, μίγμα ισομερών

TWA	Μικρότερο χρονικό όριο: 650 mg/m ³ , 150 ppm
	Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 435 mg/m ³ , 100 ppm
Δ	

- Συμπληρωματικές υποδείξεις: Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι παρασκευάσματος.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Ατομικός εξοπλισμός προστασίας:

Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Να πλένετε τα χέρια πριν το διάλειμμα και στο τέλος της εργασίας.

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και δέρμα.

Προστασία για την αναπνοή:



Να χρησιμοποιείτε για σύντομη ή μικρή επιβάρυνση αναπνευστική συσκευή με φίλτρο, για έντονη ή παρατεταμένη έκθεση προστατευτική αναπνευστική συσκευή ανεξάρτητα του γύρω αέρα.

Προστασία για τα χέρια:



Προστατευτικά γάντια.

Υλικό γαντιών

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή.

Χρόνος διεύδυσης του υλικού γαντιών

Οι διαπιστωμένοι χρόνοι διέλευσης σύμφωνα με τον κανονισμό EN 374 Μέρος III δεν εφαρμόζονται υπό πραγματικές συνθήκες. Επομένως προτείνεται ένας μέγιστος χρόνος χρήσης που ανέρχεται στο 50 % του χρόνου διέλευσης.

Προστασία για τα μάτια:



Προστατευτικά γυαλιά.

(συνέχεια στη σελίδα 6)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς REACH 1907/2006/EK
(άρθρο31), CLP 1272/2008/EK και ΕΕ 2015/830

Ημερομηνία εκτύπωσης 18.09.2015

Αριθμός έκδοσης 2

Αναθεώρηση 18.09.2015

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: U-Seal 907

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

· Προστασία για το σώμα:



Χρησιμοποιείτε προστατευτικά ενδύματα.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

· 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

· Γενικές πληροφορίες

· Όψη:

Μορφή:

πάστα

Χρώμα:

διαφορετικά, ανάλογα με το χρωματισμό

· Όριο οσμής:

Μη καθορισμένο

· Τιμή pH:

Μη χρησιμοποιήσιμο

· Σημείο τήξεως/όρια ρευστοποίησης:

Δεν είναι προσδιορισμένο

· Σημείο ζέσεως/όρια ζέσεως:

Δεν είναι προσδιορισμένο

· Σημείο αναφλέξεως:

>200 °C

· Αναφλέγεται (σε στερεή κατάσταση, σε μορφή αερίου):

Εύφλεκτο.

· Θερμοκρασία αυταναφλέξεως:

Μη καθορισμένη

· Θερμοκρασία αποσυνθέσεως:

Μη καθορισμένο

· Κίνδυνος αυτοαναφλέξεως:

Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.

· Κίνδυνος εκρήξεως:

Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος, όμως είναι δυνατόν να σχηματιστούν επικίνδυνα εκρηκτικά μείγματα ατμού/αέρα.

· Όρια κινδύνου εκρήξεως:

κατώτερα:

Μη καθορισμένο

ανώτερα:

Μη καθορισμένο

· Πίεση ατμού

Μη χρησιμοποιήσιμο

· Πυκνότητα:

Μη καθορισμένη

· Σχετική πυκνότητα

Μη καθορισμένο

· Πυκνότητα ατμών

Μη χρησιμοποιήσιμο

· Ταχύτητα ατμοποίησης

Μη χρησιμοποιήσιμο

· Διαλυτότητα σε / αναμείξιμο με νερό:

αδιάλυτο

· Συντελεστής διανομής (n-Octanol/H₂O) Μη καθορισμένο

(συνέχεια στη σελίδα 7)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς REACH 1907/2006/EK
(άρθρο31), CLP 1272/2008/EK και ΕΕ 2015/830

Ημερομηνία εκτύπωσης 18.09.2015

Αριθμός έκδοσης 2

Αναθεώρηση 18.09.2015

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: U-Seal 907

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

- | | |
|--------------------------------|---|
| · Ιξώδης ιδιότητα: | |
| · δυναμική: | Μη χρησιμοποιήσιμο |
| · κινηματική: | Μη χρησιμοποιήσιμο |
| · 9.2 Άλλες πληροφορίες | Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες. |

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστικότητα

- **10.1 Αντιδραστικότητα**
- **10.2 Χημική σταθερότητα**
- **Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:**
Ευσταθές στη θερμοκρασία περιβάλλοντος.
- **10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων**
Χυλένιο: σταθερό, αλλά μπορεί να αντιδράσει βίαια με ισχυρά οξειδωτικά μέσα. Στον αέρα σχηματίζονται εκρηκτικά μείγματα αερίων.
- **10.4 Συνθήκες προς αποφυγή** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **10.5 Μη συμβατά υλικά:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:**
Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσυνθέσεως.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- **11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις**
- **Κίνδυνος άμεσης τοξικότητας:**

- **Σημαντικές τιμές κατάταξης-LD/LC50**

ATE (Acute Toxicity Estimates)

Εισπνοή	LC50/4 h (ατμοί)	28,66 mg/l (rat)
---------	------------------	------------------

1330-20-7 ξυλόλιο, μίγμα ισομερών

Από το στόμα	LD50	4300 mg/kg (rat)
Από το δέρμα	LD50	1700 mg/kg (rabbit)
Εισπνοή	LC50-4h	5000 ppm (rat)

9016-87-9 diphenylmethane-diisocyanate, isomers and homologues

Εισπνοή	LC50/4 h (ατμοί)	0,31 mg/l (rat) (OECD 401)
---------	------------------	----------------------------

- **Αρχική ερεθιστική ενέργεια:**
- **στο δέρμα:** Δεν προκαλεί ερεθισμό.
- **στο μάτι:** Δεν προκαλεί ερεθισμό.
- **Ευαισθητοποίηση:**
Όταν εισπνέεται μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση.
Σε επαφή με το δέρμα μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση.
Ύστερα από παρατεταμένη έκθεση μπορεί ερχόμενο σε επαφή με το δέρμα να προκαλέσει ευαισθητοποίηση.

(συνέχεια στη σελίδα 8)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς REACH 1907/2006/EK
(άρθρο31), CLP 1272/2008/EK και ΕΕ 2015/830

Ημερομηνία εκτύπωσης 18.09.2015

Αριθμός έκδοσης 2

Αναθεώρηση 18.09.2015

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: U-Seal 907

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

- **Συμπληρωματικές τοξικολογικές ενδείξεις:**
 Το προϊόν παρουσιάζει σύμφωνα με τον Υπολογισμό των Γενικών Γραμμών Κατάταξης της ΕΚ για παρασκευάσματα, όπως στη τελευταία ισχύουσα έκδοση, τους εξής κίνδυνους:
- **Ευαισθητοποίηση** Ευαισθητοποιητικό για το δέρμα και το αναπνευστικό σύστημα.
- **Επιπτώσεις ΚΜΤ (καρκινογένεση, μεταλλαξιγένεση και τοξικότητα για την αναπαραγωγή)**
 Δεν είναι είναι καρκινογόνο, μεταλλαξιογόνο, τοξικό για την αναπαραγωγή.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

- **12.1 Τοξικότητα**
- **Υδατική τοξικότητα:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.2 Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση**
 Mixture of tris(nonylphenyl)phoshite and phenol,4-nonyl-,branched - NOT rapidly biodegradable.
 Diphenylmethane diisocyanate, isomeres and homologues - NOT rapidly biodegradable.
- **12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.4 Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**
- **ABT:** Μη εφαρμόσιμο
- **ΑΑαB:** Μη εφαρμόσιμο
- **12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

- **13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**
- **Σύσταση:**



Η διάθεση του υλικού πρέπει να είναι σύμφωνη με την Εθνική Νομοθεσία.



Δεν επιτρέπεται να εναποτεθεί μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.

Για ανακύκλωση απευθυνθείτε στον παραγωγό.

- **Ακάθαρτες συσκευασίες:**
- **Σύσταση:** Η εναπόθεση γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

- **14.1 Αριθμός UN** εκπίπτει

(συνέχεια στη σελίδα 9)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς REACH 1907/2006/EK
(άρθρο31), CLP 1272/2008/EK και ΕΕ 2015/830

Ημερομηνία εκτύπωσης 18.09.2015

Αριθμός έκδοσης 2

Αναθεώρηση 18.09.2015

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: U-Seal 907

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

- | | |
|--|--------------------|
| · 14.2 Κατάλληλη ονομασία αποστολής ή τεχνική ονομασία | εκπίπτει |
| · 14.3 Κλάση | εκπίπτει |
| · 14.4 Ομάδα συσκευασίας | εκπίπτει |
| · 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: | |
| · Marine pollutant: | Όχι |
| · 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη | Μη χρησιμοποιήσιμο |
| · 14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC | Μη χρησιμοποιήσιμο |

*

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία

- **15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**
 Η ταξινόμηση του προϊόντος είναι σύμφωνη με τον Κανονισμό CLP 1272/2008/EK και με την απόφαση ΑΧΣ 265/2002.
 - **Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**
 Στοιχεία επισήμανσης στο Τμήμα 2.2
 - **Εθνικές διατάξεις**
 - **Άλλες διατάξεις, περιορισμούς και απαγορεύσεις**
- **Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) σύμφωνα με το REACH, άρθρο 57**
 Δεν περιέχει ουσίες που προκαλούν υψηλή ανησυχία (SVHC).
- **15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:**
 Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν νομικές συνέπειες.

- **Σχετικές σειρές**
 H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
 H312 Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
 H315 Προξενεί ερεθισμό του δέρματος.
 H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
 H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
 H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

(συνέχεια στη σελίδα 10)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς REACH 1907/2006/EK
(άρθρο31), CLP 1272/2008/EK και ΕΕ 2015/830

Ημερομηνία εκτύπωσης 18.09.2015

Αριθμός έκδοσης 2

Αναθεώρηση 18.09.2015

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: U-Seal 907

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

H334 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία ή συμπτώματα άσθματος ή δύσπνοια σε περίπτωση εισπνοής.

H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

H351 Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.

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.

· **Δελτίο στοιχείων, εκδίδον τμήμα:**

SUSTCHEM Engineering ΕΠΕ

Τμήμα REACH & Χημικών Υπηρεσιών

3ης Σεπτεμβρίου 144, Τ.Κ. 112 51, Αθήνα, Ελλάδα

Τηλ.: +30 210 8252510-14 Fax: +30 210 8252575

Website: www.sustchem.gr

E-mail: info@suschem.gr

· **Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:**

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Resp. Sens. 1: Sensitisation - Respirat., Hazard Category 1

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

Carc. 2: Carcinogenicity, Hazard Category 2

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1

Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

· *** Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**