

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

## σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 1907/2006 (REACH)



Όνομασία προϊόντος : LPG GasLube (1:1000) Dosiersystem  
Ημερομηνία έκδοσης : 30.06.2016 Έκδοση : 8.0.0 (7.0.0)  
Ημερομηνία εκτύπωσης : 13.07.2016

### 1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΥΣΙΑΣ / ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΙΑΣ / ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

#### 1.1 Όνομασία προϊόντος

ERC LPG GasLube (1:1000) Dosiersystem (52-0120 V01) 500ml, 1Ltr

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

Πρόσθετο για προϊόντα πετρελαιοειδών

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

##### Κατασκευαστής / Παραγωγός

ERC additiv GmbH

Διεύθυνση: Bäckerstr. 13

TK / Πόλη: 21244 Buchholz

#### 1.4 Τηλέφωνο κέντρου δηλητηριάσεων: +302107793777

Υπεύθυνος πληροφόρησης: email: office@erc-online.de

#### 1.5 Επίσημος αντιπρόσωπος / διανομέας Ελλάδος

Λάμπρογλου Κ. Δημήτριος

Σοφίας 4 59100 Βέροια

Τηλ. +302331400127 Fax. +302331091205

e-mail: [info@lamproglou.gr](mailto:info@lamproglou.gr)

### 2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

#### 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

##### Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1272/2008 [CLP]

Eye Dam. 1 ; H318

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη / ερεθισμός των οφθαλμών: Κατηγορία 1; Προκαλεί σοβαρή βλάβη στα μάτια.

STOT RE 1 ; H372

STOT-επανεπιλημμένη έκθεση: Κατηγορία 1; Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανεπιλημμένη έκθεση

#### 2.2 Στοιχεία επισήμανσης

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

Διαγράμματα απεικόνισης κινδύνου



Κίνδυνος για την υγεία (GHS08) · Διάβρωση (GHS05)

Προειδοποιητική λέξη

Κίνδυνος

Συστατικά κινδύνου για την επισήμανση

NAPHTHA (PETROLEUM), HYDRODESULFURIZED HEAVY ; CAS No. : 64742-82-1

POTASSIUM-SOAP ; CAS No. : 7491-09-0

Δηλώσεις επικινδυνότητας

H372

Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανεπιλημμένη έκθεση

H318

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Δήλωση προφύλαξης

P260

Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.

P264

Πλύνετε ... 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.

P310

Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

P305+P351+P338

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

#### 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

κανένας

### 3. ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

#### 3.1 Μείγματα

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

## σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 1907/2006 (REACH)



Όνομασία προϊόντος : LPG GasLube (1:1000) Dosiersystem  
Ημερομηνία έκδοσης : 30.06.2016 Έκδοση : 8.0.0 (7.0.0)  
Ημερομηνία εκτύπωσης : 13.07.2016

### Επικίνδυνα συστατικά

NAPHTHA (PETROLEUM), HYDRODESULFURIZED HEAVY ; EC No. : 265-185-4; CAS No. : 64742-82-1

Weight fraction  $\geq 10 - < 20$  %

Classification 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304 STOT RE 1 ; H372 Aquatic Chronic 3 ; H412

POTASSIUM-SOAP ; EC No. : 231-308-5; CAS No. : 7491-09-0

Weight fraction  $\geq 5 - < 10$  %

Classification 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Skin Irrit. 2 ; H315

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT ; EC No. : 265-149-8; CAS No. : 64742-47-8

Weight fraction  $\geq 1 - < 5$  %

Classification 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304

### Πρόσθετες πληροφορίες

Για περισσότερες πληροφορίες των παραπάνω φράσεων H-και EUH: βλέπε στο κεφάλαιο §16.

## 4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

### 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

#### Γενικές πληροφορίες

Κίνδυνος δύσπνοιας σε περίπτωσης εμετού.

#### Μετά την εισπνοή

Εξασφαλίστε καθαρό αέρα. Απομακρύνετε τον τραυματισμένο από την περιοχή κινδύνου.

#### Σε περίπτωση επαφής με την επιδερμίδα

Ξεπλύνετε αμέσως με: Σαπουνιστείτε αμέσως και αφαιρέστε το μολυσμένο ρουχισμό.

#### Μετά την επαφή με τα μάτια

Ξεπλύνετε με άφθονο νερό (για 10 - 15 λεπτά). Καλέστε ένα γιατρό. Ζητήστε τη βοήθεια οφθαλμιάτρου.

#### Μετά από την κατάποση

ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Πόση άφθονου νερού σε μικρές ποσότητες (αραίωση). Διατηρείτε σε ηρεμία τον ασθενή. Καλέστε αμέσως γιατρό.

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

Η συχνή ή παρατεταμένη επαφή με το δέρμα μπορεί να προκαλέσει δερματικό ερεθισμό.

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

Καμία

## 5. ΜΕΤΡΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ

### 5.1 Μέσα πυρόσβεσης

#### Κατάλληλο πυροσβεστικό υλικό

Διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>), Άμμος, Αφρός, στερεό κατασβεστικό υλικό, πίδακας νερού.

#### Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο

Πίδακας νερού υπό πίεση.

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

#### Επικίνδυνες ουσίες καύσης

Σε περίπτωση φωτιάς μπορούν να δημιουργηθούν: Διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>), μονοξείδιο του άνθρακα. Οξείδιο του αζώτου, Παράγωγα πυρόλυσης, τοξικά.

### 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Σε περίπτωση φωτιάς: Χρήση ανεξάρτητης συσκευής προστασίας της αναπνοής. Ενδυμασία προστασίας.

#### Ειδική προστατευτική ενδυμασία για τους πυροσβέστες

Η καύση παράγει μεγάλη ποσότητα αιθάλης.

### 5.4 Περαιτέρω πληροφορίες

Εάν είναι εφικτό χωρίς να κινδυνεύσετε απομακρύνετε τα άθικτα δοχεία από την περιοχή κινδύνου. Προφυλάξτε την εισροή των απόνερων στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υδάτινο περιβάλλον.

## 6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

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

Πάρτε τις προφυλάξεις που συνηθίζεται όταν χειρίζετε χημικές ουσίες. Μακριά από πηγές ανάφλεξης λόγω της περιεκτικότητας σε οργανικό διαλύτη και φροντίστε για επαρκή αερισμό του χώρου. Μην εισπνέετε αναθυμιάσεις.

### 6.2 Προφυλάξεις για το περιβάλλον

Προφυλάξτε την εισροή των απόνερων στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υδάτινο περιβάλλον. Περιορισμός επέκτασης της ζημιάς (π.χ. με φράγμα ή με πλωτό φράγμα). Συλλέξτε με ένα απορροφητικό υλικό υγρό και να προχωρήσει σύμφωνα με τους κανονισμούς διάθεσης αποβλήτων.

### 6.3 Διαδικασία καθαρισμού/αποκομιδής αποβλήτων

Απομάκρυνση υπολειμμάτων μηχανικά, συλλέξτε τα υπολείμματα με αδρανή απορροφητικά υλικά.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 1907/2006 (REACH)



Όνομασία προϊόντος : LPG GasLube (1:1000) Dosiersystem  
Ημερομηνία έκδοσης : 30.06.2016 Έκδοση : 8.0.0 (7.0.0)  
Ημερομηνία εκτύπωσης : 13.07.2016

## Για τον καθαρισμό

Μαζέψτε με συνδεδετικό μέσο για υγρά (άμμος, διατομίτης, συνδεδετικό μέσο για οξέα, γενικό συνδεδετικό μέσο).

## Άλλες πληροφορίες

Καθαρίστε άμεσα τις ποσότητες που έχουν χυθεί.

### 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Καμία

## 7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ



### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Πάρτε τις προφυλάξεις που συνηθίζεται όταν χειρίζεστε χημικές ουσίες. Χρήση του υλικού μόνο σε περιοχές όπου δεν υπάρχει άμεση ηλιακή ακτινοβολία, φωτιά ή άλλες πηγές ανάφλεξης.

#### Μέτρα ασφαλείας

Αποφυγή: Εισπνοή υδρατμών ή αεροζόλ, επαφή με το δέρμα, επαφή με τα μάτια, χρήση προσωπικής προστατευτικής ενδυμασίας (βλέπε τμήμα 8). Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο.

#### Μέτρα πυροπροστασίας

Το υλικό είναι καύσιμο και μπορεί να υπάρξει ανάφλεξη από ζέστη, φλόγες, σπίθες ή άλλες εστίες (όπως στατικό ηλεκτρισμό, φλόγιστρα, μηχανικό/ηλεκτρικό εξοπλισμό).

#### Μέτρα για την προφύλαξη δημιουργίας εκνεφωμάτων και σκόνης

Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό στο χώρο αποθήκευσης.

#### Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Βλέπε τμήμα 8.

#### Επισημάνσεις για τη γενική υγιεινή

Στο χώρο εργασίας απαγορεύεται το φαγητό, το ποτό, το κάπνισμα και το φτάρνισμα.

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

Διατηρείστε το δοχείο ερμητικά κλειστό σε δροσερό, καλά εξαεριζόμενο χώρο. Αποφύγετε θερμοκρασίες πάνω από 50°C. Διασφαλίστε επαρκή εξαερισμό της περιοχής αποθήκευσης. Περιορίστε την πρόσβαση στους αποθηκευτικούς χώρους.

#### Συμβουλές για το συγκρότημα αποθήκευσης

Κατηγορία αποθήκευσης : 10

Κατηγορία αποθήκευσης (TRGS 510) : 6.1C

#### Κρατήστε μακριά από

Δυνατό οξύ, Ισχυρά αλκάλια Οξειδωτικές ουσίες

#### Περαιτέρω πληροφορίες για την αποθήκευση

Διατηρείτε μόνο μέσα στο αρχικό δοχείο σε δροσερό και καλά αεριζόμενο χώρο.

Προστασία κατά : Θερμοκρασίας, ακτινοβολία- UV / ηλιακή ακτινοβολία.

### 7.3 Ειδική τελική χρήση (-εις)

Καμία

## 8. ΟΡΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΪΟΝ / ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

#### Προτεινόμενες διαδικασίες ελέγχου

Μέθοδος: Δοκιμαστικός σωλήνας

### 8.2 Έλεγχος της έκθεσης

#### Ατομική προστασία

Καμία, αλλά αποφύγετε την εισπνοή ατμών, αν είναι δυνατόν. Σε περίπτωση υπέρβασης των ορίων στο χώρο εργασίας, μια μάσκα αερίων που έχει εγκριθεί για το σκοπό αυτό θα πρέπει να φορεθεί.

#### Προστασία ματιών/προσώπου

Γυαλιά όρασης με πλαϊνή προστασία

#### Κατάλληλη προστασία ματιών

Γυαλιά ασφαλείας

#### Απαραίτητα χαρακτηριστικά

DIN EN 166

#### Σημείωση

Πάρτε τις προφυλάξεις που συνηθίζεται όταν χειρίζεστε χημικές ουσίες.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

## σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 1907/2006 (REACH)



Όνομασία προϊόντος : LPG GasLube (1:1000) Dosiersystem  
Ημερομηνία έκδοσης : 30.06.2016 Έκδοση : 8.0.0 (7.0.0)  
Ημερομηνία εκτύπωσης : 13.07.2016

### Προστασία του δέρματος

Πρέπει να φοριούνται προστατευτικά γάντια ανθεκτικά σε διαλύτη. Γάντια, για παράδειγμα PVC πάχους τουλάχιστον 0,8 mm. Δείτε προστατευτικά γάντια φύλλο οδηγιών.

### Προστασία χεριών

**Κατάλληλος τύπος γαντιών :** Γάντια μιας χρήσης.

**Κατάλληλο υλικό :** PVC (PVC)

**Ακατάλληλο υλικό :** Χοντρό ύφασμα

**Συνιστώμενα μοντέλα προστατευτικών γαντιών :** DIN EN 374

**Περαιτέρω προστατευτικά μέτρα για την προστασία των χεριών :** Μη φοράτε προστατευτικά γάντια κοντά σε περιστρεφόμενες μηχανές και εργαλεία. Τα γάντια να χρησιμοποιούνται μόνο μια φορά. Κατά δυνατότητα, χρήση προστατευτικών γαντιών με εσωτερική βαμβακερή επένδυση. Ορίστε περιόδους ανάπαυσης για την ανάπλαση και αποκατάσταση του δέρματος.

### Σωματική προστασία

Για την προστασία άμεσης επαφής με το δέρμα είναι απαραίτητη προστατευτική ενδυμασία (επιπλέον της κανονικής ενδυμασίας εργασίας).

**Κατάλληλη προστασία σώματος :** Αδιάβροχο παλτό

**Συνιστώμενο υλικό :** Φυσικές ίνες (π.χ. βαμβάκι)

**Σημείωση :** Φορέστε μόνο εφαρμοστές, άνετες και καθαρές προστατευτικές ενδυμασίες.

### Προστασία των αναπνευστικών

Η προστασία του αναπνευστικού είναι απαραίτητη σε: υπέρβαση οριακής τιμής

#### Σημείωση

Θα πρέπει να προσαρμόσετε την κατηγορία του φίλτρου της αναπνευστικής μάσκας στη συγκέντρωση ρύπων (αέριο/ατμός/αεροζόλ/σωματίδια), που μπορεί να δημιουργηθούν κατά την χρήση του προϊόντος. Σε υπέρβαση της συγκέντρωσης θα πρέπει να φοράτε αυτόνομη συσκευή!

### Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής

Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας με το προϊόν. Στο χώρο εργασίας απαγορεύεται το φαγητό, το ποτό, το κάπνισμα και το φτάρνισμα.

### Έλεγχοι επαγγελματικής έκθεσης

**Τεχνικά μέτρα για την αποφυγή της έκθεσης**

Βλέπε τμήμα 7. Δεν θεωρείται απαραίτητη η λήψη επιπρόσθετων μέτρων.

### Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

**Τεχνικά μέτρα για την αποφυγή της έκθεσης**

Βλέπε τμήμα 7. Δεν θεωρείται απαραίτητη η λήψη επιπρόσθετων μέτρων.

### 8.3 Περαιτέρω πληροφορίες

Θα πρέπει να προσφέρονται προληπτικές ιατρικές εξετάσεις στο χώρο εργασίας.

## 9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

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

#### Εμφάνιση

**Μορφή:** υγρό

**Χρώμα :** ανοιχτό καφέ

#### Οσμή

όπως: Ορυκτέλαιο.

#### Πληροφορίες σχετικές με τα μέτρα ασφαλείας

<b>Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης :</b> (1013 hPa)	>	160 °C
<b>Σημείο ανάφλεξης</b>	>	61 °C
<b>Πίεση ατμών</b> (50 °C)	<	100 hPa
<b>Πυκνότητα</b> (20 °C)	ca.	1 g/cm <sup>3</sup>
<b>Κινηματικό ιξώδες</b> (40 °C)	>	20,5 mPa.s

### 9.2 Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν

## 10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΙΜΟΤΗΤΑ

### 10.1 Δραστικότητα

Καμία υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

### 10.2 Χημική σταθερότητα

Καμία υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

### 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Καμία υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

## σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 1907/2006 (REACH)



Όνομασία προϊόντος : LPG GasLube (1:1000) Dosiersystem  
Ημερομηνία έκδοσης : 30.06.2016 Έκδοση : 8.0.0 (7.0.0)  
Ημερομηνία εκτύπωσης : 13.07.2016

### 10.4 Συνθήκες που πρέπει να αποφεύγονται

P210 - Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.

### 10.5 Υλικά προς αποφυγή

Είναι δυνατή η αντίδραση με οξειδωτικούς παράγοντες.

### 10.6 Επικίνδυνα υλικά αποσύνθεσης

Όταν εκτίθεται σε υψηλές θερμοκρασίες μπορεί να παράγει επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης όπως μονοξείδιο και διοξείδιο του άνθρακα, καπνό, οξείδια του αζώτου.

## 11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

### 11.2 Περαιτέρω πληροφορίες

Εισπνοή και επαφή με τα μάτια: σε υψηλές συγκεντρώσεις είναι ερεθιστική για τους βλεννογόνους υμένες, με ναρκωτική επίδραση και επιρροή στην ισχύ της αντίδρασης και είναι δυνατή η απώλεια συντονισμού.

## 12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 12.1 Τοξικότητα

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

### 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Το προϊόν είναι δύσκολο βιολογικά διασπώμενο. Μπορούν να διαχωριστεί μηχανικά σε εγκαταστάσεις καθαρισμού.

### 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Μπορεί να συγκεντρωθεί στους οργανισμούς.

### 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

### 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης PBT & vPvB

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

### 12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

### 12.7 Περαιτέρω πληροφορίες οικολογικές

Μην το αδειάζετε στην ύδατα ή τις αποχετεύσεις.

#### Περαιτέρω πληροφορίες

Μη ρίχνετε το προϊόν στο νερό χωρίς προκατεργασία (βιολογικό καθαρισμό).

## 13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΔΙΑΘΕΣΗ

### 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

#### Αποκομιδή του προϊόντος/συσσκευασίας

Κωδικός/περιγραφή απορριμμάτων σύμφωνα με EWC/AVV

Κωδικός απορριμμάτων προϊόν

Κωδικός απορριμμάτων προϊόν προτεινόμενη λίστα για τον χαρακτηρισμό και την κωδικοποίηση των απορριμμάτων σύμφωνα με το AAV

Λύσεις επεξεργασίας απορριμμάτων

Διάθεση σύμφωνα με τις προδιαγραφές / Προϊόν

Απόρριψη αποβλήτων σύμφωνα με την οδηγία 2008/98/ΕΚ, η οποία καλύπτει απόβλητα και επικίνδυνα απόβλητα.

Διάθεση σύμφωνα με τις προδιαγραφές / Συσσκευασία

Μολυσμένες συσκευασίες πρέπει να είναι εντελώς άδειες και μπορεί να χρησιμοποιηθούν εκ νέου μετά από σωστό καθαρισμό. Συσσκευασίες οι οποίες δεν μπορούν να καθαριστούν σωστά πρέπει να διατεθούν στην ανακύκλωση.

## 14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

### 14.1 Αριθμός ΟΗΕ:

Δεν είναι επικίνδυνο σύμφωνα με τους παρόντες κανονισμούς μεταφοράς.

### 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής φορτίου ΟΗΕ

Δεν είναι επικίνδυνο σύμφωνα με τους παρόντες κανονισμούς μεταφοράς.

### 14.3 Κατηγορίες κινδύνου κατά την μεταφορά

Δεν είναι επικίνδυνο σύμφωνα με τους παρόντες κανονισμούς μεταφοράς.

### 14.4 Ομάδα συσκευασίας

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

## σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 1907/2006 (REACH)



Όνομασία προϊόντος : LPG GasLube (1:1000) Dosiersystem  
Ημερομηνία έκδοσης : 30.06.2016 Έκδοση : 8.0.0 (7.0.0)  
Ημερομηνία εκτύπωσης : 13.07.2016

Δεν είναι επικίνδυνο σύμφωνα με τους παρόντες κανονισμούς μεταφοράς.

### 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Δεν είναι επικίνδυνο σύμφωνα με τους παρόντες κανονισμούς μεταφοράς.

### 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Καμία.

## 15. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

### 15.1 Ασφάλεια, υγεία και περιβαλλοντικοί κανονισμοί / νομοθεσία για την ουσία ή το μείγμα

Οι εθνικοί κανονισμοί

Τεχνικές Οδηγίες για την ποιότητα του αέρα (TA-Luft)

Ποσοστό βάρους (Ψηφείο 5.2.5. II) : 5 - 10 %

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (WGK)

Κατηγορία: 2 (Επικίνδυνο για το νερό) Κατάταξη σύμφωνα με VwVwS

Περαιτέρω προδιαγραφές, περιορισμοί και διατάξεις

Δεν είναι εύφλεκτο υγρό σύμφωνα με BetrSichV.

### 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

## 16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 16.1 Αναγραφή των τροποποιήσεων

02. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος · 02. Στοιχεία επισήμανσης · 02. Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) Αρ.1272/2008 [CLP] · 02. Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP] - Συνιστώσες κινδύνου για την επισήμανση · 03. Επικίνδυνα συστατικά · 07. Συμβουλές για την κοινή αποθήκευση - Κατηγορία αποθήκευσης.

### 16.2 Συντομογραφίες και ακρωνύμια

Δεν υπάρχουν.

### 16.3 Βασικές παραπομπές και πηγές δεδομένων

Δεν υπάρχουν.

### 16.4 Η ταξινόμηση για τα μείγματα και η χρησιμοποιούμενη μέθοδος αξιολόγησης σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) Αριθ. 1272/2008 [CLP]

Μέθοδος υπολογισμού.

### 16.5 Κείμενο των φράσεων H-και EUH (Αριθμός και πλήρες κείμενο)

H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H372	Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

### 16.6 Οδηγίες για την κατάρτιση

Καμία

### 16.7 Περαιτέρω πληροφορίες

Καμία

Οι πληροφορίες σ' αυτό το έντυπο ασφάλειας ανταποκρίνονται στα μέτρα ασφαλείας του προϊόντος, όπως αυτά έχουν μέχρι την ημερομηνία ενημέρωσης του εντύπου. Οι πληροφορίες σας δίνουν σημεία αναφοράς για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος που αναφέρεται στις οδηγίες χρήσεως καθώς και για την αποθήκευση, επεξεργασία, μεταφορά και διάθεση. Οι πληροφορίες δεν ισχύουν για άλλα προϊόντα. Σε περίπτωση προσθήκης άλλων υλικών στο προϊόν ή σε περίπτωση επεξεργασίας του προϊόντος, οι πληροφορίες αυτών των οδηγιών χρήσης δεν μπορούν να μεταφερθούν έτσι απλά στο νέο προϊόν.