

Όνομασία προϊόντος : LUB OIL 32  
 Αρ. αναφοράς: BDS000825\_14\_20180726 (EL)

Ημ/νία δημιουργίας : 26.07.18 Version : 4.0  
 Αντικαθιστά: BDS000825\_20170629

## ΤΜΗΜΑ 1: Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

LUB OIL 32  
 (FOOD PROCESSING SAFE®)  
 Όγκος

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

Λιπαντικά

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

CRC Industries Europe bvba  
 Touwslagerstraat 1  
 9240 Zele  
 Belgium  
 Tel.: +32(0)52/45.60.11  
 Fax.: +32(0)52/45.00.34  
 E-mail : hse@crcind.com

Δευτερεύοντες κίνδυνοι		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Smedsgatan 3-5 LT4, PL62, 08101 LOJO	+358/(19)32.921	
CRC Industries France	6, avenue du marais, C.S. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	S?dring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303 0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Laxfiskev?gen 16, 433 38 Partille	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

### 1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)

## ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

### 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

#### Ταξινόμηση κατά τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008

Σωματικά: Μη ταξινομημένο  
 Ταξινόμηση βάσει δοκιμών.



Όνομασία προϊόντος : LUB OIL 32

Ημ/νία δημιουργίας : 26.07.18 Version : 4.0

Αρ. αναφοράς: BDS000825\_14\_20180726 (EL)

Αντικαθιστά: BDS000825\_20170629

**Υγεία:** Μη ταξινομημένο  
Ταξινόμηση μέθοδος υπολογισμού.  
**Περιβάλλον :** Μη ταξινομημένο  
Ταξινόμηση μέθοδος υπολογισμού.  
**Άλλοι κίνδυνοι :** Μη ταξινομημένο

## 2.2. Στοιχεία επισήμανσης

### Σήμανση κατά τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008

Κανένα

## 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.1. Ουσίες

Χωρίς εφαρμογή.

### 3.2. Μείγματα

Επικίνδυνο συστατικό	Αριθμός μητρώου	Αρ. μητρώου CAS	EC-nr	w/w %	Τάξη και κατηγορία κινδύνου	Δήλωση επικινδυνότητας	Σημειώσεις
mineral oil (IP 346 DMSO extract < 3%)	-	-	-	75-100	-	-	B
amine phosphate	-	-	-	<1	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2	H315,H319,H411	

#### Explanation notes

B : σε κάθε χώρα υπάρχουνε νόμοι κατά την περιόρηση αυτού του υλικού στον κοινό εργασιακό χώρο

(\* Επεξήγηση φράσεων κινδύνου: βλ. κεφάλαιο 16).

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

### 4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

**Επαφή με τα μάτια :** Αν η ουσία πήγε στα μάτια, πλύνετέ τα αμέσως με άφθονο νερό για αρκετά λεπτά.  
Ζητήστε ιατρική συμβουλή αν ο ερεθισμός επιμένει.

**Επαφή με το δέρμα :** Πλύνετε με νερό και σαπούνι.  
Ζητήστε ιατρική συμβουλή αν ο ερεθισμός επιμένει.

**Εισπνοή :** Μεταφέρετε το άτομο σε καθαρό αέρα, διατηρήστε το ζεστό και αφήστε το να ηρεμήσει.  
Αν εμφανιστούν ανεπιθύμητες αντιδράσεις, ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.

**Κατάποση :** Σε περίπτωση κατάποσης, μην προκαλείτε εμετό.



Όνομασία προϊόντος : LUB OIL 32

Ημ/νία δημιουργίας : 26.07.18 Version : 4.0

Αρ. αναφοράς: BDS000825\_14\_20180726 (EL)

Αντικαθιστά: BDS000825\_20170629

Ζητήστε ιατρική συμβουλή.

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

Εισπνοή :	Η εισπνοή ατμών διαλύτη μπορεί να προκαλέσει ναυτία, πονοκέφαλο και ζάλη.
Κατάποση :	Μπορεί να προκαλέσει γαστρεντερικές διαταραχές.
Επαφή με το δέρμα :	Ελαφρώς ερεθιστικό για το δέρμα. Συμπτώματα : ερυθρότητα και πόνος.
Επαφή με τα μάτια :	Ελαφρώς ερεθιστικό για τα μάτια. Συμπτώματα : ερυθρότητα και πόνος.

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

Γενικές συμβουλές :	Αν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα αν είναι δυνατόν) Αν τα συμπτώματα επιμένουν, καλέστε οπωσδήποτε ιατρό.
---------------------	---

### ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

#### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

αφρός, διοξείδιο του άνθρακα ή ξηρός παράγοντας.

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

Σχηματίζει επικίνδυνα προϊόντα αποικοδόμησης.  
CO,CO2

#### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Καταβρέξτε με νερό τους περιέκτες που εκτέθηκαν στη φωτιά για να διατηρήσετε χαμηλή τη θερμοκρασία τους.  
Σε περίπτωση πυρκαγιάς, μην αναπνέετε τους καπνούς.

### ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

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

Σβήστε κάθε πηγή ανάφλεξης  
Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει επαρκής αερισμός  
Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου.

#### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην επιτρέπετε την εισροή σε δημόσιες αποχετεύσεις και αγωγούς υδάτων.  
Αν τα μολυσμένα ύδατα φθάσουν σε συστήματα αποχέτευσης ή αγωγούς υδάτων, ενημερώστε αμέσως τις αρμόδιες αρχές.

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



Όνομασία προϊόντος : LUB OIL 32

Ημ/νία δημιουργίας : 26.07.18 Version : 4.0

Αρ. αναφοράς: BDS000825\_14\_20180726 (EL)

Αντικαθιστά: BDS000825\_20170629

Απορροφήστε τη διαρροή με κατάλληλο αδρανές υλικό.

#### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για περαιτέρω πληροφορίες βλέπετε την ενότητα 8.

### ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

#### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο.  
Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια.  
Σχολαστικό πλύσιμο μετά τη χρήση.

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

Διατηρείται σε δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο μέρος.  
Φυλάξτε το μακριά από παιδιά.

#### 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Λιπαντικά

### ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

#### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

Όρια έκθεσης :

Δε διατίθενται πληροφορίες

#### 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

<b>Διαδικασίες ελέγχου :</b>	Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει επαρκής αερισμός
<b>Ατομική προστασία :</b>	Λάβετε προφυλακτικά μέτρα για να αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια κατά το χειρισμό του προϊόντος. Η ορθή πρακτική επιβάλλει να φοράτε τα γάντια και να διασφαλίζετε ότι ο χώρος εξαερίζεται επαρκώς όποτε χρησιμοποιείτε το προϊόν. Σε κάθε περίπτωση κατά τον χειρισμό και τη χρήση του προϊόντος θα πρέπει να εφαρμόζονται οι ορθές πρακτικές βιομηχανικής υγιεινής.
<b>Εισπνοή :</b>	Δεν απαιτείται υπό φυσιολογική χρήση. Χρησιμοποιήστε εγκεκριμένο αναπνευστήρα αν η έκθεση είναι πιθανό να υπερβεί τα όρια μέγιστης έκθεσης/επαγγελματικής έκθεσης (MEL/OES).
συνιστώμενη προστασία αναπνοής:	Αναπνευστήρας απολύμανσης αέρα εξοπλισμένος με φυσίγγιο για οργανικά αέρια/ατμούς (τύπου A ή AX)
<b>Χέρια και δέρμα :</b>	For accidental contact the use of disposable gloves should be sufficient

Όνομασία προϊόντος : LUB OIL 32

Ημ/νία δημιουργίας : 26.07.18 Version : 4.0

Αρ. αναφοράς: BDS000825\_14\_20180726 (EL)

Αντικαθιστά: BDS000825\_20170629

provided they are changed immediately after a splash or spill may occur. If intentional contact is expected reusable gloves should be used with a breakthrough time greater than the total duration of the product use.

Συνιστώμενα γάντια:

(νιτρίλιο)

Μάτια :

Δεν απαιτείται υπό φυσιολογική χρήση.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

Όψη : φυσική κατάσταση :	Υγρό.
Χρώμα :	Αχρωμο.
Οσμή :	Χαρακτηριστική οσμή.
pH :	Χωρίς εφαρμογή.
Σημείο/περιοχή ζέσης :	> 250 °C
Σημείο ανάφλεξης :	> 170 °C
Ταχύτητα εξάτμισης :	Μη διαθέσιμο.
Όρια έκρηξης : ανώτερο όριο :	Μη διαθέσιμο.
κατώτερο όριο :	Μη διαθέσιμο.
Πίεση ατμών :	Μη διαθέσιμο.
Σχετική πυκνότητα :	0.87 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).
Υδατοδιαλυτότητα :	Αδιάλυτο σε νερό
Αυτανάφλεξη :	> 200 °C
Ιξώδες :	32 cSt @ 40°C

### 9.2. Άλλες πληροφορίες

ΠΟΕ: 0 g/l

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστηριότητα

### 10.1. Δραστηριότητα

Δεν υπάρχουν γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις αν χρησιμοποιηθεί για το σκοπό που προορίζεται

### 10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό

### 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις αν χρησιμοποιηθεί για το σκοπό που προορίζεται

### 10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Αποφύγετε την υπερθέρμανση.



Όνομασία προϊόντος : LUB OIL 32  
 Αρ. αναφοράς: BDS000825\_14\_20180726 (EL)

Ημ/νία δημιουργίας : 26.07.18 Version : 4.0  
 Αντικαθιστά: BDS000825\_20170629

### 10.5. Μη συμβατά υλικά

Ισχυρός οξειδωτικός παράγοντας

### 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

CO,CO2

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

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 ζημία/ερεθισμός των ματιών:	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται
ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται
μεταλλαξιγένεση βλαστικών 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
ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση:	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται
ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση:	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται
κίνδυνος αναρρόφησης:	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

### Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης:

Εισπνοή :	Η εισπνοή ατμών διαλύτη μπορεί να προκαλέσει ναυτία, πονοκέφαλο και ζάλη.
Κατάποση :	Μπορεί να προκαλέσει γαστρεντερικές διαταραχές.
Επαφή με το δέρμα :	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό.
Επαφή με τα μάτια :	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό.

### Τοξικολογικά στοιχεία :

Δε διατίθενται πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες



Όνομασία προϊόντος : LUB OIL 32  
Αρ. αναφοράς: BDS000825\_14\_20180726 (EL)

Ημ/νία δημιουργίας : 26.07.18 Version : 4.0  
Αντικαθιστά: BDS000825\_20170629

### 12.1. Τοξικότητα

Μη ταξινομημένο

#### Οικοτοξικολογικά στοιχεία:

Δε διατίθενται πληροφορίες

### 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα πειραματικά δεδομένα.

### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα πειραματικά δεδομένα.

### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Αδιάλυτο σε νερό

### 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

### 12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα πειραματικά δεδομένα.

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

### 13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν :	Το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να διατίθενται με ασφαλή τρόπο. Να μην απορρίπτεται στην αποχέτευση ή στο περιβάλλον, να εναποτίθεται σε εγκεκριμένο χώρο συλλογής αποβλήτων.
Διεθνείς κανονισμοί :	Κατά την απόρριψη να τηρούνται οι τοπικοί, κρατικοί ή εθνικοί νομοθετικοί κανονισμοί.

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

### 14.1. Αριθμός OHE

Αριθμός OHE : Μη ταξινομημένο ως επικίνδυνο για μεταφορά

### 14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE



Όνομασία προϊόντος : LUB OIL 32  
Αρ. αναφοράς: BDS000825\_14\_20180726 (EL)

Ημ/νία δημιουργίας : 26.07.18 Version : 4.0  
Αντικαθιστά: BDS000825\_20170629

Ίδιο όνομα στις αποστολές εμπορευμάτων (στα φορτία): ..... δεν ισχύει

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

Κλάση: ..... δεν ισχύει  
ADR/RID - Κωδικός ταξινόμησης: ..... δεν ισχύει

#### 14.4. Ομάδα συσκευασίας

Ομάδα συσκευασίας: ..... δεν ισχύει

#### 14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADR/RID - Περιβαλλοντικά επικίνδυνο: ..... Όχι  
IMDG - Θαλάσσιος ρύπος: ..... No  
IATA/ICAO - Περιβαλλοντικά επικίνδυνο: ..... Όχι

#### 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

ADR/RID - Κωδικός περιορισμού σηράγγων: ..... δεν ισχύει  
IMDG - Ems: ..... δεν ισχύει  
IATA/ICAO - PAX: ..... δεν ισχύει  
IATA/ICAO - CAO ..... δεν ισχύει

#### 14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και του κώδικα IBC

Χωρίς εφαρμογή.

### 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

Το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας συμμορφώνεται ως προς τις τρέχουσες προδιαγραφές της Ευρωπαϊκής Ένωσης.  
Κανονισμός (ΕΚ) Αρ 1907/2006 (REACH)  
Κανονισμός (ΕΚ) Αρ 1272/2008

#### 15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δε διατίθενται πληροφορίες

### ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

\*Δήλωση επικινδυνότητας - : -



Όνομασία  
προϊόντος : LUB OIL 32

Ημ/νία δημιουργίας : 26.07.18 Version : 4.0

Αρ. αναφοράς: BDS000825\_14\_20180726 (EL)

Αντικαθιστά: BDS000825\_20170629

H315 : Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H319 : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H411 : Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ ΣΤΟ  
ΚΕΦΑΛΑΙΟ :

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

acronyms and synonyms:

TWA = time weight average

STEL = short time exposure limit

ΠΟΕ:

PBT = persistent bioaccumulative toxic

vPvB = very persistent very bioaccumulative

Το παρόν προϊόν πρέπει να αποθηκευτεί, να αντιμετωπιστεί και να χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις καλές πρακτικές βιομηχανικής υγιεινής και με συμμόρφωση ως προς οποιαδήποτε νομική ρύθμιση. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν βασίζονται στην τρέχουσα κατάσταση της γνώσης μας και αποσκοπεί στην περιγραφή των προϊόντων μας από την σκοπιά των απαιτήσεων ασφάλειας. Δεν εγγυάται οποιαδήποτε συγκεκριμένη ιδιότητα. Εκτός από οποιαδήποτε έννομη συμπεριφορά για σκοπούς μελέτης, έρευνας και επισκόπησης υγείας, ασφάλειας και περιβαλλοντικών κινδύνων, κανένα μέρος αυτών των εγγράφων δεν μπορεί να αναπαραχθεί μέσω οποιασδήποτε διαδικασίας χωρίς την έγγραφη άδεια της CRC.