

Όνομασία προϊόντος : CARBURETTOR CLEANER  
 Αρ. αναφοράς: BDS001038\_14\_20111216

Ημ/νία δημιουργίας : 16.12.11 Version : 1.0  
 Αντικαθιστά: AB11661

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

### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

**CARBURETTOR CLEANER**  
 Αεροζόλ

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

Καθαριστικά - Βαρέως τύπου

### 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	Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 Lohja	+358/(19)32.921	+358/(19)383.676
CRC Industries France	6, avenue du marais, B.P. 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	Kryptogatan 14, 431 53 M?ndal	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 67/548/ΕΟΚ ή 1999/45/ΕΚ:

**Υγεία:** R36/38: Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα.  
 R67: Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.  
**Σωματικά:** ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΕΥΦΛΕΚΤΟ



Όνομασία προϊόντος : CARBURETTOR CLEANER  
 Αρ. αναφοράς: BDS001038\_14\_20111216

Ημ/νία δημιουργίας : 16.12.11 Version : 1.0  
 Αντικαθιστά: AB11661

Περιβάλλον : R50/53: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

## 2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Σύμβολο(α) προειδοποίησης : ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΕΥΦΛΕΚΤΟ



Χι : ΕΡΕΘΙΣΤΙΚΟ



N : ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ



Φράση(εις) κινδύνου (R) : R36/38: Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα.  
 R50/53: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.  
 R67: Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.

Φράση(εις) ασφαλείας (S) : S2: Μακριά από παιδιά.  
 S16: Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα.  
 S23AE: Μην αναπνέετε ατμούς/εκνεφώματα.  
 S24/25: Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια.  
 S35: Το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να διατίθενται στα απορρίμματα με ασφαλή τρόπο.  
 S51: Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο.

Επιπλέον στοιχεία ετικέτας κατά την Οδηγία Συσκευών Αερολυμάτων 75/324/ΕΚ: Περιεχόμενο υπό πίεση: Προστατέψτε το από τον ήλιο και μην το εκθέτετε σε θερμοκρασίες πάνω από 50°C. Μην τρυπάτε και μην καίτε το φιαλίδιο ακόμα και όταν είναι άδειο. Μην ψεκάσετε σε φωτιά ή σε αντικείμενο που ακτινοβολεί. Εάν ψεκάσετε σε κλειστούς χώρους χωρίς επαρκή εξαερισμό, μπορεί να δημιουργηθούν εκρηκτικά αέρια.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 648/2004 για τα αλειφατικοί υδρογονάνθρακες 15 - 30 % απορρυπαντικά:

Επισήμανση: Τα παρασκευάσματα που ταξινομούνται ως επιβλαβή επειδή παρουσιάζουν κίνδυνο σε περίπτωση εισπνοής δεν απαιτείται να επισημαίνονται ως επιβλαβή με R65 εάν διατίθενται στην αγορά σε περιέκτες αεροζόλ ή σε περιέκτες με προσαρμοσμένο σφραγισμένο ψεκαστήρα. (Ευρωπαϊκή Οδηγία 67/548 Παράρτημα VI 9.4).

## 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Κανένα

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.1. Ουσίες

Χωρίς εφαρμογή.



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

2 / 11

Όνομασία προϊόντος : CARBURETTOR CLEANER  
 Αρ. αναφοράς: BDS001038\_14\_20111216

Ημ/νία δημιουργίας : 16.12.11 Version : 1.0  
 Αντικαθιστά: AB11661

### 3.2. Μείγματα

Επικίνδυνο συστατικό	Αρ. μητρώου CAS	EC-nr	w/w %	σύμβολο R-φράσεις	Σημειώσεις
Υδρογονάνθρακες, C6-C7, ν-αλκάνια, ισοαλκάνια, < 5% ν-εξάνιο	-	921-024-6	25-50	F,Xn,N 11-38-51/53-65-67	
κυκλοεξάνιο	110-82-7	203-806-2	25-50	F,Xn,N 11-38-50/53-65-67	A
ακετόνη	67-64-1	200-662-2	10-25	F,Xi 11-36-66-67	A
βουτανόνη; μεθυλοαιθυλοκετόνη	78-93-3	201-159-0	5-10	F,Xi 11-36-66-67	A
?ιοξειδίο του άνθρακα	124-38-9	204-696-9	5-10	- -	A,G
Προπαν-2-όλη; Ισοπροπυλική αλκοόλη	67-63-0	200-661-7	5-10	F,Xi 11-36-67	B
Pentanedioic acid, dimethyl ester	1119-40-0	214-277-2	1-5		B
Butanedioic acid, dimethyl ester	106-65-0	203-419-9	0-1	Xi R36	B
Hexanedioic acid, dimethyl ester	627-93-0	211-020-6	<2.5		B
μεθανόλη; μεθυλική αλκοόλη	67-56-1	200-659-6	<0.01	F,T 11-23/24/25-39/23/24/25	A
<b>Explanation notes</b>					
A : η χρήση αυτού του υλικού είναι περιορισμένη στον κοινό εργασιακό χώρο					
B : σε κάθε χώρα υπάρχουνε νόμοι κατά την περιόρηση αυτού του υλικού στον κοινό εργασιακό χώρο					
G : exempted from the obligation to register in accordance with art.2(7)(a)of REACH Regulation No 1907/2006					

Επικίνδυνο συστατικό	Αριθμός μητρώου	Αρ. μητρώου CAS	EC-nr	w/w %	Τάξη και κατηγορία κινδύνου	Δήλωση επικινδυνότητας	Σημειώσεις
κυκλοεξάνιο	01-2119463273-41	110-82-7	203-806-2	25-50	Flam. Liq. 2, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H225,H304,H315,H336,H400,H410	A
Υδρογονάνθρακες, C6-C7, ν-αλκάνια, ισοαλκάνια, < 5% ν-εξάνιο	01-2119475514-35	-	921-024-6	25-50	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2	H225,H315,H336,H304,H411	
ακετόνη	01-2119471330-49	67-64-1	200-662-2	10-25	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	A
?ιοξειδίο του άνθρακα		124-38-9	204-696-9	5-10	Πεπλεγμένο Αέριο	H280	A,G
Προπαν-2-όλη; Ισοπροπυλική αλκοόλη	01-2119457558-25	67-63-0	200-661-7	5-10	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	B
βουτανόνη; μεθυλοαιθυλοκετόνη		78-93-3	201-159-0	5-10	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	A
μεθανόλη; μεθυλική		67-56-1	200-	<0.01	Flam. Liq. 2. Acute	H225.H331.H311.H301.H370	A

Όνομασία προϊόντος : CARBURETTOR CLEANER  
 Αρ. αναφοράς: BDS001038\_14\_20111216

Ημ/νία δημιουργίας : 16.12.11 Version : 1.0  
 Αντικαθιστά: AB11661

αλκοόλη		659-6	Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, STOT SE 1
---------	--	-------	---

**Explanation notes**

A : η χρήση αυτού του υλικού είναι περιορισμένη στον κοινό εργασιακό χώρο

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

G : exempted from the obligation to register in accordance with art.2(7)(a)of REACH Regulation No 1907/2006

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

**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών****4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών**

<b>Επαφή με τα μάτια :</b>	Αν η ουσία πήγε στα μάτια, πλύνετέ τα αμέσως με νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά. Ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.
<b>Επαφή με το δέρμα :</b>	Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί και μουσκέψτε το προσβεβλημένο δέρμα με άφθονο νερό. Κατόπιν, πλύνετε με νερό και σαπούνι. Ζητήστε ιατρική συμβουλή.
<b>Εισπνοή :</b>	Μεταφέρετε το άτομο σε καθαρό αέρα, διατηρήστε το ζεστό και αφήστε το να ηρεμήσει. Αν εμφανιστούν ανεπιθύμητες αντιδράσεις, ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.
<b>Κατάποση :</b>	Ενδεχόμενο κατάποσης μη πιθανό. Σε περίπτωση κατάποσης, μην προκαλείτε εμετό γιατί υπάρχει κίνδυνος εισρόφησης στους πνεύμονες. Αν υπάρχει υποψία εισρόφησης, ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.

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

<b>Εισπνοή :</b>	Η υπερβολική εισπνοή ατμών διαλύτη μπορεί να προκαλέσει ναυτία, πονοκέφαλο και ζάλη.
<b>Κατάποση :</b>	Μετά από κατάποση του προϊόντος και εμετό, υπάρχει κίνδυνος εισρόφησης του προϊόντος στους πνεύμονες. Οι διαλύτες μπορεί να προκαλέσουν χημική πνευμονία. Συμπτώματα : ερεθισμός του λάρυγγα, πόνος στην κοιλιακή χώρα, ναυτία, έμετος.
<b>Επαφή με το δέρμα :</b>	Ερεθίζει το δέρμα. Συμπτώματα : ερυθρότητα και πόνος.
<b>Επαφή με τα μάτια :</b>	Ερεθιστικό για τα μάτια. Συμπτώματα : ερυθρότητα και πόνος, ελαττωμένη όραση.

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

<b>Γενικές συμβουλές :</b>	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**

CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

Όνομασία προϊόντος : CARBURETTOR CLEANER  
Αρ. αναφοράς: BDS001038\_14\_20111216

Ημ/νία δημιουργίας : 16.12.11 Version : 1.0  
Αντικαθιστά: AB11661

### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

αφρός, διοξείδιο του άνθρακα ή ξηρός παράγοντας.

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

Τα δοχεία των αεροζόλ μπορεί να εκραγούν αν θερμανθούν πάνω από τους 50°C.  
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 γάντια.

### 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

Απορροφήστε τη διαρροή με κατάλληλο αδρανές υλικό.  
Τοποθετήστε σε κατάλληλο περιέκτη.  
Το υλικό και/ή ο περιέκτης του πρέπει να απορρίπτονται ως επικίνδυνα απόβλητα.

### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για περαιτέρω πληροφορίες βλέπετε την ενότητα 8.

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Μακριά από θερμότητα και πηγές ανάφλεξης.  
Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.  
Ο εξοπλισμός πρέπει να είναι γειωμένος.  
Να χρησιμοποιείται αντιεκρηκτικός ηλεκτρολογικός/εξαερισμού/φωτιστικός/.../εξοπλισμός.



**Όνομασία προϊόντος :** CARBURETTOR CLEANER  
**Αρ. αναφοράς:** BDS001038\_14\_20111216

**Ημ/νία δημιουργίας :** 16.12.11 Version : 1.0  
**Αντικαθιστά:** AB11661

Να χρησιμοποιούνται μόνο εργαλεία που δεν παράγουν σπινθήρες.  
 Μην αναπνέετε αεροζόλ ή ατμούς.  
 Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει επαρκής αερισμός  
 Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια.  
 Σχολαστικό πλύσιμο μετά τη χρήση.  
 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.  
 Πρέπει να υπάρχουν διαθέσιμες φιάλες πλύσης οφθαλμών.

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

Περιεχόμενο υπό πίεση: Προστατέψτε το από τον ήλιο και μην το εκθέτετε σε θερμοκρασίες πάνω από 50°C.  
 Φυλάξτε το μακριά από παιδιά.

## 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Καθαριστικά - Βαρέως τύπου

# ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

## 8.1. Παράμετροι ελέγχου

Όρια έκθεσης :

Επικίνδυνο συστατικό	Αρ. μητρώου CAS	μέθοδος	
<b>Καθιερωμένα όρια έκθεσης Ε.Ε.</b>			
κυκλοεξάνιο	110-82-7	TWA	200 ppm
Ήλιοξείδιο του άνθρακα	124-38-9	TWA	5000 ppm
μεθανόλη; μεθυλική αλκοόλη	67-56-1	TWA	200 ppm
Προπαν-2-όλη; Ισοπροπυλική αλκοόλη	67-63-0	TWA	400 ppm
		STEL	500 ppm
ακετόνη	67-64-1	TWA	500 ppm
βουτανόνη; μεθυλοαιθυλοκετόνη	78-93-3	TWA	200 ppm
		STEL	300 ppm

## 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

<b>Διαδικασίες ελέγχου :</b>	Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει επαρκής αερισμός Μακριά από θερμότητα και πηγές ανάφλεξης. Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.
<b>Ατομική προστασία :</b>	Λάβετε προφυλακτικά μέτρα για να αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια κατά το χειρισμό του προϊόντος. Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει επαρκής αερισμός
<b>Εισπνοή :</b>	Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή. Αναπνευστήρας απολύμανσης αέρα εξοπλισμένος με φυσίγγιο για οργανικά αέρια/ατμούς (τύπου A ή AX)
<b>Χέρια και δέρμα :</b>	Φοράτε κατάλληλα προστατευτικά γάντια. (νιτρίλιο)



Όνομασία προϊόντος : CARBURETTOR CLEANER  
Αρ. αναφοράς: BDS001038\_14\_20111216

Ημ/νία δημιουργίας : 16.12.11 Version : 1.0  
Αντικαθιστά: AB11661

Μάτια : Φοράτε προστατευτικά γυαλιά.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

(για αεροζόλ χωρίς προωθητικό)

Όψη : φυσική κατάσταση :	Προωθητικό υγρό CO <sub>2</sub> .
Χρώμα :	Αχρωμο.
Οσμή :	διαλύτης.
pH :	Χωρίς εφαρμογή.
Σημείο/περιοχή ζέσης :	Μη διαθέσιμο.
Σημείο ανάφλεξης :	< 0 °C (Κλειστό κύπελλο)
Ταχύτητα εξάτμισης :	Μη διαθέσιμο.
Όρια έκρηξης : ανώτερο όριο :	Μη διαθέσιμο.
κατώτερο όριο :	Μη διαθέσιμο.
Πίεση ατμών :	Μη διαθέσιμο.
Σχετική πυκνότητα :	0.76 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).
Υδατοδιαλυτότητα :	Αδιάλυτο σε νερό
Αυτανάφλεξη :	> 200 °C
Ιξώδες :	Χωρίς εφαρμογή.

### 9.2. Άλλες πληροφορίες

VOC: 715 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.

### 10.5. Μη συμβατά υλικά

Ισχυρός οξειδωτικός παράγοντας



Όνομασία προϊόντος : CARBURETTOR CLEANER  
 Αρ. αναφοράς: BDS001038\_14\_20111216

Ημ/νία δημιουργίας : 16.12.11 Version : 1.0  
 Αντικαθιστά: AB11661

## 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

CO,CO2

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

**Εισπνοή :** Η εισπνοή ατμών διαλύτη μπορεί να προκαλέσει ναυτία, πονοκέφαλο και ζάλη.  
**Κατάποση :** Μετά από κατάποση του προϊόντος και εμετό, υπάρχει κίνδυνος εισρόφησης του προϊόντος στους πνεύμονες. Οι διαλύτες μπορεί να προκαλέσουν χημική πνευμονία.  
**Επαφή με το δέρμα :** Ερεθίζει το δέρμα.  
**Επαφή με τα μάτια :** Ερεθιστικό για τα μάτια.

### Τοξικολογικά στοιχεία :

Επικίνδυνο συστατικό	Αρ. μητρώου CAS	μέθοδος	
κυκλοεξάνιο	110-82-7	Στοματική Μέση Θανατηφόρος δόση LD50 (αρουραίος)	> 5000 mg/kg
Προπαν-2-όλη; Ισοπροπυλική αλκοόλη	67-63-0	Στοματική Μέση Θανατηφόρος δόση LD50 (αρουραίος)	>2000 mg/kg
		Μέση Θανατηφόρος δόση δια εισπνοής LC50 (αρουραίος)	>20 mg/l
		Ψεματική Μέση Θανατηφόρος δόση LD50 (λαγός)	>2000 mg/kg
ακετόνη	67-64-1	Στοματική Μέση Θανατηφόρος δόση LD50 (αρουραίος)	> 2000 mg/kg
		Ψεματική Μέση Θανατηφόρος δόση LD50 (λαγός)	> 2000 mg/kg
βουτανόνη; μεθυλοαιθυλοκετόνη	78-93-3	Στοματική Μέση Θανατηφόρος δόση LD50 (αρουραίος)	>2000 mg/kg

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1. Τοξικότητα

R50/53: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

### Οικοτοξικολογικά στοιχεία:

Επικίνδυνο συστατικό	Αρ. μητρώου CAS	μέθοδος	
κυκλοεξάνιο	110-82-7	EC50 daphnia	0.9 mg/l
Προπαν-2-όλη; Ισοπροπυλική αλκοόλη	67-63-0	Φύκια IC50	>100 mg/l
		Ψάρι LC50	>100 mg/l
		EC50 daphnia	>100 mg/l
ακετόνη	67-64-1	Φύκια IC50	> 100 mg/l
		Ψάρι LC50	> 100 mg/l
		EC50 daphnia	> 100 mg/l



Όνομασία προϊόντος : CARBURETTOR CLEANER  
Αρ. αναφοράς: BDS001038\_14\_20111216

Ημ/νία δημιουργίας : 16.12.11 Version : 1.0  
Αντικαθιστά: AB11661

## 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

# 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.

**Μολυσμένη συσκευασία :** 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 : 1950

## 14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE

Proper shipping name: AEROSOLS (naphta, cyclohexane)

## 14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Κλάση: 2.1  
ADR/RID - Κωδικός ταξινόμησης: 5F

## 14.4. Ομάδα συσκευασίας

Packing group: δεν ισχύει



Όνομασία προϊόντος : CARBURETTOR CLEANER  
 Αρ. αναφοράς: BDS001038\_14\_20111216

Ημ/νία δημιουργίας : 16.12.11 Version : 1.0  
 Αντικαθιστά: AB11661

#### 14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADR/RID - Περιβαλλοντικά επικίνδυνο:	Ναι
IMDG - Θαλάσσιος ρύπος:	Θαλάσσιος ρύπος
IATA/ICAO - Περιβαλλοντικά επικίνδυνο:	Ναι

#### 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

ADR/RID - Κωδικός περιορισμού σηράγγων:	(D)
IMDG - Ems:	F-D, S-U
IATA/ICAO - PAX:	203
IATA/ICAO - CAO	203

#### 14.7. Χύδη μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 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.  
 Τροπολογία Οδηγίας 2013/10/ΕΕ, 2008/47/ΕΚ στην οδηγία περί συσκευών αερολυμάτων 75/324/ΕΟΚ.  
 Οδηγία ΕΕ 99/45/ΕΚ  
 Κανονισμός (ΕΚ) Αρ 1907/2006 (REACH)

#### 15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δε διατίθενται πληροφορίες

### ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

\*Επεξήγηση φράσεων κινδύνου: R11: Πολύ εύφλεκτο.  
 R36: Ερεθίζει τα μάτια.  
 R38: Ερεθίζει το δέρμα.  
 R65: Επιβλαβές: μπορεί να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες σε περίπτωση κατάποσης.  
 R66: Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.  
 R67: Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.  
 R23/24/25: Τοξικό όταν εισπνέεται, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση κατάποσης.  
 R39/23/24/25: Τοξικό: κίνδυνος πολύ σοβαρών μόνιμων επιδράσεων όταν εισπνέεται, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση κατάποσης.  
 R50/53: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει



Όνομασία προϊόντος :	CARBURETTOR CLEANER	Ημ/νία δημιουργίας :	16.12.11 Version : 1.0
Αρ. αναφοράς:	BDS001038_14_20111216	Αντικαθιστά:	AB11661

μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.  
R51/53: Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

RR36

\*Δήλωση επικινδυνότητας

H225 : Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.  
H280 : Περιέχει αέριο υπό πίεση? εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί.  
H301 : Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.  
H304 : Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.  
H311 : Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.  
H315 : Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.  
H319 : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
H331 : Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.  
H336 : Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.  
H370 : Προκαλεί βλάβες στα όργανα .  
H400 : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.  
H410 : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.  
H411 : Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

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.