

Tootenimi: FOAM CLEANER
 Ref.Nr.: BDS000317_12_20110607

Koostamise kuupäev: 07.06.11 Version : 1.0
 Eelmise väljaande kuupäev: AB10790

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

FOAM CLEANER
 Aerosool

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Puhastusvahendid - Täpsus

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

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

Harud		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 Lohja	00358/(19)32.921	00358/(19)383.676
CRC Industries France	ZI du Val d'Argent B.P.90028, 12, Bld des Martyrs de Chateaubriant, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	Südtring 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	Kryptongatan 14, 431 53 Mölndal	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

1.4. Hädaabitelefoni number

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)
 Eesti: 166662 Poison Information Centre Mürgistusteabekeskus Gonsiori 29 Tallinn 15027

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifitseerimine 67/548/EMÜ või 1999/45/EÜ kohaselt:

Tervis: Vastavalt klassifitseerimata



Tootenimi: FOAM CLEANER
Ref.Nr.: BDS000317_12_20110607

Koostamise kuupäev: 07.06.11 Version : 1.0
Eelmise väljaande kuupäev: AB10790

Füüsiline: Vastavalt klassifitseerimata
Normaalsetes kasutustingimustes ei ole süttiv, kuid sisaldab süttivaid aineid (Kinnises ruumis sooritatud süttivuse testid, FEA X610-E, on negatiivsed)
Keskkond : Vastavalt klassifitseerimata

2.2. Mürgistuselemendid

Riskilause(d) : Puuduvad
Ohutuslause(d) : S2: Hoida lastele kättesaamatus kohas.
S23: Vältida auru/udu sissehingamist.
S24/25: Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.
S51: Käidelda hästiventileeritavas kohas.
Sildistamise erisätted: 7 % toimeainest on tuleohtlik.
Täiendavad sildi elemendid vastavalt aerosoolide direktiivile 75/324/EÜ: Rõhu all olev: mitte hoida päikese käes ja temperatuuril üle 50°C. Keelatud purustada ja põletada ka peale kasutamist. Tühjendamine lahtisse tulle või hõõguvasse ainesse keelatud. Hoida eemal süttimisallikast - mitte suitsetada!
Hoida lastele kättesaamatult.

2.3. Muud ohud

Puuduvad

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Ei kehti.

3.2. Segud

Ohtlik koostisosa	CAS-nr	EC-nr	w/w %	sümbol	R-fraasid*	Märkused
Dipropüleenglükooli monometüüleeter	34590-94-8	252-104-2	1-5			A
Hydrocarbons,C3-4-rich, petroleum distillate Petroleumgas (1,3-butadiene < 0.1%)	68512-91-4	270-990-9	1-5	F+	12	K
fatty alcohol ethoxylate	-		1-5	Xn	22-41	

Explanation notes

A : aine kokkupuute piirnorm töökohal ühenduse tasemel

K : ei klassifitseerita kantserogeenina - vähem kui 0,1 massi% 1,3-butadieeni (Einecs nr. 203-450-8)

(* mõistete seletused : vt peatükk 16)

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus



Tootenimi: FOAM CLEANER

Koostamise kuupäev: 07.06.11 Version : 1.0

Ref.Nr.: BDS000317_12_20110607

Eelmise väljaande kuupäev: AB10790

Silma sattumisel :	Aine silma sattumisel loputada koheselt välja rohke veega
Nahale sattumisel :	Pesta vee ja seebiga.
Sissehingamisel :	Värsket õhku, püsida soojas ja puhata.
Allaneelamisel :	Neelamine on ebatõenäoline Neelamise korral mitte kutsuda esile oksendamist ja pöörduda koheselt arsti poole.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sissehingamine	Ei põhjusta tervisekahjustusi
Allaneelamine	Neelamine on ebatõenäoline Võib põhjustada seedehäireid Sümptomid: kurguvalu, valud alakehas, peapööritus, oksendamine
Kokkupuude nahaga	Ei põhjusta tervisekahjustusi
Kokkupuude silmadega	Ei põhjusta tervisekahjustusi

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Üldised nõuanded :	Õnnetuse või halva enesetunde korral pöörduge arsti poole (võimalusel näidake toote etiketti). Kui sümptomid ei kao pöörduge kindlasti arsti poole.
---------------------------	--

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

vesi, vaht, CO2 või pulber

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Aerosoolid võivad plahvatada temperatuuridel üle 50°C
Moodustab ohtlikke laguprodukte
CO,CO2

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Tulele lähedal olevaid mahuteid jahutage vee pritsimisega
Tulekahju korral vältige suitsu hingamist

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Kustutage kõik süüteallikad
Kindlustage piisav ventilatsioon
Kandke sobivat kaitseriietust ja kindaid.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed



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

Tootenimi: FOAM CLEANER
Ref.Nr.: BDS000317_12_20110607

Koostamise kuupäev: 07.06.11 Version : 1.0
Eelmise väljaande kuupäev: AB10790

Mitte lasta voolata üldkasutatavasse kanalisatsiooni või veesüsteemi

6.3. Tökestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Koguge mahaloksunud aine sobiva inertse materjaliga
Peske lekkepaik vee ja puhastusvahendiga

6.4. Viited muudele jagudele

Täpsema teabe saamiseks vaadake jaotist 8.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Hoida eemal kuumast ja süüteallikatest
Mitte pihustada otsesesse leeki või hõõguvale materjalile.
Aerosoolipurke mitte lõhkuda ega põletada ka kasutamise järel.
Mitte sisse hingata aerosoole ja aure.
Kindlustage piisav ventilatsioon
Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Surve all olev pakend: kaitsta päikesekiirguse eest ja hoida alla +50°C. Mitte läbi torgata ja põletada ka tühja purki.
Hoida hästi ventileeritavas kohas.
Kaitsta külmumise eest
Hoida lastele kättesaamatuna.

7.3. Eriksutus

Puhastusvahendid - Täpsus

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Ekspositsioonipiirid :

Ohtlik koostisosa	CAS-nr	meetod	
EL sätestatud ekspositsioonimäär			
Dipropüleenglükooli monometüüleeter	34590-94-8	TWA	50 ppm
Riiklikult sätestatud ekspositsioonimäärad, Estonia			
Dipropüleenglükooli monometüüleeter	34590-94-8	TWA	50 ppm



Tootenimi: FOAM CLEANER
Ref.Nr.: BDS000317_12_20110607

Koostamise kuupäev: 07.06.11 Version : 1.0
Eelmise väljaande kuupäev: AB10790

8.2. Kokkupuute ohjamine

Kontrollprotseduurid :	Kindlustage piisav ventilatsioon Hoida eemal kuumast ja süüteallikatest
Kasutajakaitse :	Kasutage toote käitlemisel naha ja silmade kaitsevahendeid. Kindlustage piisav ventilatsioon
sissehingamine :	Ebapiisava ventilatsiooni korral kandke sobivat respiraatorit. ABEK-tüüpi padruniga varustatud õhku puhastav respiraator
kätele ja nahale sattumine :	Kandke sobivaid kaitsekindaid (neopreen)
silma sattumine :	Kandke kaitseprille.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus: füüsikaline olek :	Propaani/butaani rõhualune vedelik.
värv :	Valge.
lõhn :	Neutraalne.
pH tase :	11
Keemispunkt/-vahemik :	100 °C
Leekpunkt :	Puuduvad
Aurumiskiirus :	Ei ole saadaval.
Plahvatuspiirid : ülemine piir :	Ei ole saadaval.
alumine piir :	Ei ole saadaval.
Aururõhk :	Ei ole saadaval.
Suhteline tihedus :	1.01 g/cm ³ (@ 20°C).
Lahustuvus vees :	Vees lahustatav
Ihesüttimine :	> 200 °C
Viskoossus :	Ei kehti.

9.2. Muu teave

Teave puudub

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Otsetarbekohasel kasutamisel ei ole teada ohtlikke reaktsioone

10.2. Keemiline stabiilsus

Stabiilne

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus



Tootenimi: FOAM CLEANER
Ref.Nr.: BDS000317_12_20110607

Koostamise kuupäev: 07.06.11 Version : 1.0
Eelmise väljaande kuupäev: AB10790

Otsetarbekohasel kasutamisel ei ole teada ohtlikke reaktsioone

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Rõhualune mahuti: kaitsta otsese päikesevalguse ja 50°C ületavate temperatuuride eest.
Vältida ülekuumenemist
Kaitsta külmumise eest

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Tugev oksüdeerija

10.6. Ohtlikud lagusaadused

CO,CO2

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Sissehingamine	Ei põhjusta tervisekahjustusi
Allaneelamine	Neelamine on ebatõenäoline
Kokkupuude nahaga	Ei põhjusta tervisekahjustusi
Kokkupuude silmadega	Ei põhjusta tervisekahjustusi

Toksikoloogsed andmed :

Teave puudub

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Vastavalt klassifitseerimata

Ekotoksikoloogilised andmed:

Teave puudub

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Vabalt biolagunev - OECD 301B

12.3. Bioakumulatsioon



Tootenimi: FOAM CLEANER
Ref.Nr.: BDS000317_12_20110607

Koostamise kuupäev: 07.06.11 Version : 1.0
Eelmise väljaande kuupäev: AB10790

Katseandmed puuduvad

12.4. Liikuvus pinnases

Vees lahustatav

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Andmed puuduvad

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Katseandmed puuduvad

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Toode : Antud materjal ja selle mahuti tuleb kõrvaldada ohutult. Ärge valage äravoolu või keskkonda, kõrvaldage autoriseeritud jäätmekogumispunktis.

Saastunud pakend : Jäätmete kõrvaldamine peab toimuma vastavalt kohalikule, riiklikule või rahvusvahelisele seadusandlusele

14. JAGU: Veonõuded

14.1. ÜRO number (UN number)

UN number : 1950

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Proper shipping name: AEROSOLS

14.3. Transpordi ohuklass(id)

Klass: 2.2
ADR/RID ? klassifikatsioonikood: 5A

14.4. Pakendirühm

Packing group: pole kohaldatav

14.5. Keskkonnaohud

ADR/RID ? keskkonnale ohtlik: Ei
IMDG - Veekeskkonda saastav: No



Tootenimi: FOAM CLEANER
Ref.Nr.: BDS000317_12_20110607

Koostamise kuupäev: 07.06.11 Version : 1.0
Eelmise väljaande kuupäev: AB10790

IATA/ICAO - keskkonnale ohtlik: Ei

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

ADR/RID - tunnelkood: (E)
IMDG - Ems: F-D, S-U
IATA/ICAO - PAX: 203
IATA/ICAO - CAO: 203

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga

Ei kehti.

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

Ohutusandmete leht on koostatud vastavalt kehtivatele Euroopa nõudmistele.
Direktiiv 2013/10/EL, 2008/47/EÜ, aerosoolide direktiivi 75/324/EMÜ muudatus.
Direktiivile 99/45/EC
Regulation (EC) No 1272/2008
Regulation (EC) No 1906/2006

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Teave puudub

16. JAGU: Muu teave

*Riskilause seletused: R12: Eriti tuleohtlik.
R22: Kahjulik allaneelamisel.
R41: Silmade kahjustamise tõsine oht.

Antud toodet tuleb säilitada, käidelda ja kasutada vastavalt headele tööstuslikele hügieenitavadele ja seadusandlusele. Siin sisaldub informatsioon tugineb teie praegustele teadmistele antud tootest ning on mõeldud eelkõige toote kirjeldamiseks ohutuse seisukohast. See ei garanteeri ühtegi toote omadust. Ühtegi osa antud dokumentidest ei tohi reprodutseerida ilma CRC loata, va õppe-, uurimis-, tervisekaitse-, ohutuse ja keskkonnakaitse eesmärkidel.

