

Produktnavn : FOAM CLEANER
Ref.nr.: BDS000317_11_20110607

Utarbeidet dato : 07.06.11 Version : 1.0
Erstatter: AB10790

1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Identifikasjon av stoffet eller stoffblandingen

FOAM CLEANER
Aerosolbeholdere

1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen

Rensemidler - Presisjon

1.3. Identifikasjon av selskap/foretak

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

Subsidiaries		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Asemanrinne 13, 08500 Lohja as.	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	Südring 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 Mölndal	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

1.4. Nødnummer

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)
Norge: Giftinformasjonen: telefon 22 59 13 00

2. FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Stoffets eller stoffblandingsens klassifisering

Klassifisering i henhold til 67/548/EEC eller 1999/45/EC:

Helse: Ikke klassifisert
Fysisk: Ikke klassifisert



Produktnavn : FOAM CLEANER
 Ref.nr.: BDS000317_11_20110607

Utarbeidet dato : 07.06.11 Version : 1.0
 Erstatter: AB10790

Ikke brennbar under normale bruksforhold, men inneholder brennbare komponenter
 (Testing på antennelighet i lukket rom, FEA X610-E, er negativ)
 Miljø : Ikke klassifisert

2.2. Merking

R-setning(er): Ingen
 Sikkerhetssetning(er): S2: Oppbevares utilgjengelig for barn.
 S23: Unngå innånding av damp/sprøytetåke.
 S24/25: Unngå kontakt med huden og øynene.
 S51: Må bare anvendes på godt ventilerte steder.
 Spesielle merkebestemmelser: 7 % etter vekt til innholdet er brennbart.
 Ekstra merkeelementer i henhold til direktivet om aerosolbeholdere 75/324/EC: Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50°C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom. Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale.

2.3. Andre farer

Ingen

3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1. Stoffer

Ikke relevant.

3.2. Stoffblandings

Farlige stoffer	CAS-nr	EC-nr	w/w %	symbol	R-setninger*	Merknader
(2-methoxymethylethoxy)propanol	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 : stoff med EU's grenseverdi for forurensning i arbeidsatmosfæren						
K : ikke klassifisert som kreftfremkallende, mindre enn 0.1 vekt% 1,3-butadien (Einecs-nr. 203-450-8)						

(* Forklaring setninger : se kapittel 16)

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Kontakt med øynene: Hvis stoffet har kommet inn i øynene, må man vaske umiddelbart med store



Produktnavn : FOAM CLEANER
Ref.nr.: BDS000317_11_20110607

Utarbeidet dato : 07.06.11 Version : 1.0
Erstatter: AB10790

	mengder vann
Hudkontakt:	Vask med vann og såpe.
Inhalering:	Frisk luft, hold deg varm og i ro.
Svelging:	Svelging er lite sannsynlig Ved svelging ved et uhell, må ikke brekning fremkalles, oppsøk lege.

4.2. Viktigste akutte og forsinkede symptomer og virkninger

Inhalering:	Ingen negative helseeffekter forventes
Svelging:	Svelging er lite sannsynlig Kan føre til gastrointestinal forstyrrelse Symptomer: sår hals, magesmerter, kvalme, oppkast
Hudkontakt:	Ingen negative helseeffekter forventes
Kontakt med øyne:	Ingen negative helseeffekter forventes

4.3. Eventuelt behov for øyeblikkelig legehjelp og spesiell behandling

Generelle råd :	Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig, vis etiketten om mulig Kontakt alltid lege hvis symptomene vedvarer.
------------------------	--

5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

vann, skum, karbondioksid eller tørt stoff

5.2. Særlige eksponeringsfarer som skyldes stoffet eller stoffblandingen

Aerosolbokser kan eksplodere hvis de varmes opp over 50°C
Danner farlige spaltningsprodukter
CO,CO2

5.3. Råd til brannmannskaper

Spray beholder(e) som utsettes for ild med vann for å kjøle dem ned.
Unngå innånding av røyken ved brann

6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Slå av/fjern alle antenningskilder
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon
Bruk egnede verneklær og vernehansker.

6.2. Miljømessige forholdsregler

La ikke produktet komme i det offentlige kloakknett og vannveier



Produktnavn : FOAM CLEANER
Ref.nr.: BDS000317_11_20110607

Utarbeidet dato : 07.06.11 Version : 1.0
Erstatter: AB10790

6.3. Metoder og utstyr for avgrensning og opprensning

Absorber søl i egnet inert materiale
Vask stedet hvor det er sølt med vann og vaskemiddel

6.4. Referanser til andre avsnitt

Se del 8 for ytterligere informasjon

7. HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Holdes unna varme og antenningskilder
Ikke spray mot åpen flamme eller glødende materiale.
Ikke stikk hull på eller brenn aerosolbokser, heller ikke etter bruk.
Unngå innånding av aerosoler eller damp.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon
Unngå kontakt med huden og øynene.

7.2. Vilkårene for sikker lagring

Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50°C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom.
Oppbevares på et godt ventilert sted.
Oppbevares frostfritt
Oppbevares utilgjengelig for barn.

7.3. Særlig(e) bruksområde(r)

Rensemidler - Presisjon

8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

8.1. Grenseverdier for eksponering

Eksponeringsgrenser:

Farlige stoffer	CAS-nr	metode	
EU-etablerte eksponeringsgrenser			
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	TWA	50 ppm
Nasjonalt etablerte eksponeringsgrenser , Norway			
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	TWA	50 ppm

8.2. Eksponeringskontroll



Produktnavn : FOAM CLEANER
Ref.nr.: BDS000317_11_20110607

Utarbeidet dato : 07.06.11 Version : 1.0
Erstatter: AB10790

Kontrollprosedyrer:	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon Holdes unna varme og antenningskilder
Personlig beskyttelse:	Ta forholdsregler for å unngå kontakt med hud og øyne ved håndtering av produktet. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon
Innånding:	Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. Luftrenserrespirator utstyrt med innsats av ABEK-type
Hender og hud:	Bruk egnede vernehansker (neopren)
Øyne:	Bruk vernebriller.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Typiske fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende: fysisk tilstand :	Væske med propan/butan som drivgass.
Farge :	Hvit.
Lukt:	Nøytral.
pH:	11
Kokepunkt/område:	100 °C
Flammepunkt:	Ingen
Fordampingshastighet:	Ikke tilgjengelig.
Eksplosjonsgrenser: øvre grense :	Ikke tilgjengelig.
nedre grense :	Ikke tilgjengelig.
Damptrykk:	Ikke tilgjengelig.
Relativ tetthet:	1.01 g/cm ³ (@ 20°C).
Løselighet i vann:	Vannløselig
Selvantennelse:	> 200 °C
Viskositet:	Ikke relevant.

9.2. Andre opplysninger

Ingen informasjon tilgjengelig

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent hvis benyttet slik det er tiltenkt

10.2. Stabilitet

Stabil

10.3. Farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent hvis benyttet slik det er tiltenkt



Produktnavn : FOAM CLEANER
Ref.nr.: BDS000317_11_20110607

Utarbeidet dato : 07.06.11 Version : 1.0
Erstatter: AB10790

10.4. Forhold som skal unngås

Beholder under trykk: Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer over 50°C.
Unngå overoppheting
Oppbevares frostfritt

10.5 Stoffer som skal unngås

Sterkt oksiderende stoff

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

CO,CO2

11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om giftighet

Inhalering:	Ingen negative helseeffekter forventes
Svelging:	Svelging er lite sannsynlig
Hudkontakt:	Ingen negative helseeffekter forventes
Kontakt med øyne:	Ingen negative helseeffekter forventes

Opplysninger om helsefare:

Ingen informasjon tilgjengelig

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Toksisitet

Ikke klassifisert

Økotoksikologiske data:

Ingen informasjon tilgjengelig

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Legg biologisk nedbrytbart - OECD 301B

12.3. Bioakkumuleringspotensial

Ingen eksperimentelle data tilgjengelig



Produktnavn : FOAM CLEANER
Ref.nr.: BDS000317_11_20110607

Utarbeidet dato : 07.06.11 Version : 1.0
Erstatter: AB10790

12.4. Mobilitet i jord

Vannløselig

12.5. Resultater av PBT/vPvB-vurdering

Informasjon ikke tilgjengelig

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen eksperimentelle data tilgjengelig

13. INSTRUKSER VED DISPONERING

13.1. Metoder for avfallsbehandling

Produkt: Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte.
Må ikke tømmes i avløp eller i naturen, deponeres på et godkjent avfallsdeponi.
Kontaminert emballasje: Avfallsbehandling må skje i overensstemmelse med lokale og offentlige lover og forskrifter.

14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

UN-nummer: 1950

14.2. FN forsendelsesnavn

Varenavn: AEROSOLBEHOLDERE

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse: 2.2
ADR/RID - Klassifiseringskode: 5A

14.4. Pakkegruppe

Emballasje - gruppe: ikke relevant

14.5. Miljøfarer

ADR/RID - miljøfare: Nei
IMDG - Marin forurensning: No
IATA/ICAO - Miljøfare: Nei

14.6. Spesielle forholdsregler for brukere



Produktnavn : FOAM CLEANER
Ref.nr.: BDS000317_11_20110607

Utarbeidet dato : 07.06.11 Version : 1.0
Erstatter: AB10790

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

14.7. Transport i bulk i henhold til vedlegg II av MARPOL 73/78 og IBC-forskriften

Ikke relevant.

15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

15.1. Helse-, miljø- og sikkerhetsforskrifter og -lover spesifikke for stoffet eller blandingen

Sikkerhetsarket er sammenfattet i henhold til gjeldende europeiske krav.
Dir. 2008/47/EC endring av direktiv om aerosolbeholdere 75/324/EEC.
EU-direktiv 99/45/EC
Forordning (EF) No 1272/2008
Forordning (EF) No 1907/2006

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerheten

Ingen informasjon tilgjengelig

16. ANDRE OPPLYSNINGER

* Forklaring faresetninger: R12: Ekstremt brannfarlig.
R22: Farlig ved svelging.
R41: Fare for alvorlig øyeskade.

Dette produktet skal lagres, håndteres og brukes i henhold til god industriell hygienep praksis, og i overensstemmelse med lovforskriftene. Informasjonen i dette er basert på den kunnskapen vi har for øyeblikket, og er beregnet på å beskrive våre produkter fra et sikkerhetsmessig synspunkt. Dette garanterer ikke spesielle egenskaper. Bortsett fra ved normal handel med tanke på studier, forskning og gjennomgang av helse, sikkerhet og miljøfarer, må ingen del av disse dokumentene reproduseres på noen måte uten skriftlig tillatelse fra CRC. Industriell hygienep praksis og rette seg etter enhver lovregulering. Informasjonen som medfølger er basert på vår nåværende kunnskap og er tenkt å beskrive våre produkter ut ifra et sikkerhetsmessig synspunkt. Det garanterer ikke spesifikke egenskaper.

