

Produktnavn : BIKE OIL  
Ref.nr.: BDS000115\_11\_20110606

Utarbeidet dato : 06.06.11 Version : 1.0  
Erstatter: AB12350

## 1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

### 1.1. Product identifier

BIKE OIL  
Aerosol

### 1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

Smurninger

### 1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

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. Emergency telephone number

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

## 2. FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Classification of the substance or mixture

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

Helse: R66: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.  
Fysisk: BRANNFARLIG



Produktnavn : BIKE OIL  
 Ref.nr.: BDS000115\_11\_20110606

Utarbeidet dato : 06.06.11 Version : 1.0  
 Erstatter: AB12350

Miljø : Ikke klassifisert

## 2.2. Label elements

Faresymbol(er): BRANNFARLIG



R-setning(er): R66: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Sikkerhetssetning(er): S2: Oppbevares utilgjengelig for barn.

S16: Holdes vekk fra antenneskilder - Røyking forbudt.

S23: Unngå innånding av damp/sprøytetåke.

S51: Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

Ekstra merkeelementer i henhold til direktivet om aerosolbeholdere 75/324/EC: Beholder under trykk: Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer over 50°C. Må ikke stikkes hull på eller brennes, heller ikke etter bruk. Ikke spray mot åpen flamme eller glødende materiale.

## 2.3. Other hazards

Ingen

## 3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.1. Substances

Ikke relevant.

### 3.2. Mixtures

Farlige stoffer	CAS-nr	EC-nr	w/w %	symbol	R-setninger*	Merknader
Distillates (petroleum), hydrotreated light; Kerosine - unspecified	64742-47-8	265-149-8	30-60	Xn	65-66	B
mineral oil (IP 346 DMSO extract < 3%)	-	-	10-30	-	-	B
CO2	124-38-9	204-696-9	1-5	-	-	A,G
sulfonic acids,petroleum,sodium salts	68608-26-4	271-781-5	1-5	Xi	36	

#### Explanation notes

A : stoff med EU's grenseverdi for forurensning i arbeidsatmosfæren

B : stoff med administrativ norm

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

Farlige stoffer	Registreringsnummer	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Hazard Class and Category	Hazard statement	Merknader
Distillates (petroleum), hydrotreated light; Kerosine - unspecified	01-2119456620-43	64742-47-8	265-149-8	30-60	Asp. Tox. 1	H304	B
CO2		124-38-9	204-696-9	1-5	Press. Gas	H280	A,G

#### Explanation notes

A : stoff med EU's grenseverdi for forurensning i arbeidsatmosfæren

B : stoff med administrativ norm



Produktnavn : BIKE OIL  
Ref.nr.: BDS000115\_11\_20110606

Utarbeidet dato : 06.06.11 Version : 1.0  
Erstatter: AB12350

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

(\* Forklaring setninger : se kapittel 16)

## 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Description of first aid measures

<b>Kontakt med øynene:</b>	Hvis stoffet har kommet inn i øynene, må man vaske umiddelbart med store mengder vann Oppsøk lege dersom irritasjonen vedvarer
<b>Hudkontakt:</b>	Fjern forurensede klær umiddelbart, og gjennomfukt den berørte huden med store mengder vann. Vask deretter med såpe og vann Oppsøk lege dersom irritasjonen vedvarer
<b>Inhalering:</b>	Frisk luft, hold deg varm og i ro. Oppsøk lege dersom det oppstår negative effekter.
<b>Svelging:</b>	Svelging er lite sannsynlig Ved svelging ved et uhell, må ikke brekning fremkalles, oppsøk lege.

### 4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

<b>Inhalering:</b>	Omfattende innånding av løsemiddeldamp kan føre til kvalme, hodepine og svimmelhet
<b>Svelging:</b>	Kan fremkalle kjemisk lungebetennelse. Symptomer: sår hals, magesmerter, kvalme, oppkast
<b>Hudkontakt:</b>	Kan forårsake irritasjon. Symptomer: rødhet og smerter
<b>Kontakt med øyne:</b>	Kan forårsake irritasjon. Symptomer: rødhet og smerter

### 4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

**Generelle råd :** Hvis du føler deg uvel, må du oppsøke lege (vis etiketten om mulig)  
Kontakt alltid lege hvis symptomene vedvarer.

## 5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Extinguishing media

skum, karbondioksid eller tørt stoff

### 5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

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

### 5.3. Advice for firefighters



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

3 / 9

**Produktnavn :** BIKE OIL  
**Ref.nr.:** BDS000115\_11\_20110606

**Utarbeidet dato :** 06.06.11 Version : 1.0  
**Erstatter:** AB12350

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. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

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

### 6.2. Environmental precautions

La ikke produktet komme i det offentlige kloaknettet og vannveier  
Hvis forurenset vann når avløpssystemet eller vannveier, må man informere aktuelle myndigheter umiddelbart

### 6.3. Methods and material for containment and cleaning up

Absorber søl i egnet inert materiale  
Plasseres i egnet beholder

### 6.4. Reference to other sections

Se del 8 for ytterligere informasjon

## 7. HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1. Precautions for safe handling

Holdes unna varme og antenningskilder  
Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.  
Utstyr må jordes  
Use explosion-proof electrical/ventilating/lighting/??/equipment.  
Use only non-sparking tools.  
Unngå innånding av aerosoler eller damp.  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon  
Unngå kontakt med huden og øynene.  
Vask grundig etter bruk  
Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.

### 7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Beholder under trykk: Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer over 50°C.  
Oppbevares på et kjølig, tørt og godt ventilert sted  
Oppbevares utilgjengelig for barn.

### 7.3. Specific end use(s)

Smurninger



Produktnavn : BIKE OIL  
Ref.nr.: BDS000115\_11\_20110606

Utarbeidet dato : 06.06.11 Version : 1.0  
Erstatter: AB12350

## 8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

### 8.1. Control parameters

Eksponeringsgrenser:

Farlige stoffer	CAS-nr	metode	
<b>EU-etablerte eksponeringsgrenser</b>			
CO2	124-38-9	TWA	5000 ppm
<b>Nasjonalt etablerte eksponeringsgrenser , Norway</b>			
CO2	124-38-9	TWA	5000 ppm

### 8.2. Exposure controls

<b>Kontrollprosedyrer:</b>	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon Holdes unna varme og antenningskilder Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.
<b>Personlig beskyttelse:</b>	Ta forholdsregler for å unngå kontakt med hud og øyne ved håndtering av produktet. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon
<b>Innånding:</b>	Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. Luftrenserrespirator utstyrt med organisk gass-/dampinnsats (type A eller AX)
<b>Hender og hud:</b>	Bruk egnede vernehansker (nitril)
<b>Øyne:</b>	Bruk vernebriller.

## 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Information on basic physical and chemical properties

<b>Utseende: fysisk tilstand :</b>	Væske med CO2 som drivgass.
<b>Farge :</b>	Ravfarget.
<b>Lukt:</b>	Løsemiddel.
<b>pH:</b>	Ikke relevant.
<b>Flammepunkt:</b>	73 °C (lukket kopp)
<b>Relativ tetthet:</b>	0.84 (@ 20°C).
<b>Selvantennelse:</b>	> 200 °C
<b>Viskositet:</b>	9 mPa.s (@ 20°C).

### 9.2. Other information

Ingen informasjon tilgjengelig

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET



Produktnavn : BIKE OIL  
Ref.nr.: BDS000115\_11\_20110606

Utarbeidet dato : 06.06.11 Version : 1.0  
Erstatter: AB12350

### 10.1. Reactivity

Ingen farlige reaksjoner kjent hvis benyttet slik det er tiltenkt

### 10.2. Chemical stability

Stabil

### 10.3. Possibility of hazardous reactions

Ingen farlige reaksjoner kjent hvis benyttet slik det er tiltenkt

### 10.4. Conditions to avoid

Unngå overoppheting

### 10.5. Incompatible materials

Sterkt oksiderende stoff

### 10.6. Hazardous decomposition products

CO,CO2

## 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Information on toxicological effects

<b>Inhalering:</b>	Innånding av løsemiddeldamp kan føre til kvalme, hodepine og svimmelhet
<b>Svelging:</b>	Kan føre til gastrointestinal forstyrrelse
<b>Hudkontakt:</b>	Langvarig hudkontakt vil føre til avfetting av huden, føre til irritasjon, og i enkelte tilfeller til dermatitt
	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
<b>Kontakt med øyne:</b>	Kan forårsake irritasjon.

### Opplysninger om helsefare:

Farlige stoffer	CAS-nr	metode	
Sorbitan, mono-9-octadecenoate, (Z)-	1338-43-8	LD50 oral rat	> 5000 mg/kg
Distillates (petroleum), hydrotreated light; Kerosine - unspecified	64742-47-8	LD50 oral rat	> 2000 mg/kg
		LD50 derm.rabbit	> 2000 mg/kg
Fatty acids, C16-18, Bu esters	85408-76-0	LD50 oral rat	> 2000 mg/kg

## 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Toxicity



Produktnavn : BIKE OIL  
Ref.nr.: BDS000115\_11\_20110606

Utarbeidet dato : 06.06.11 Version : 1.0  
Erstatter: AB12350

Ikke klassifisert

#### Økotoksikologiske data:

Ingen informasjon tilgjengelig

#### 12.2. Persistence and degradability

Ingen eksperimentelle data tilgjengelig

#### 12.3. Bioaccumulative potential

Ingen eksperimentelle data tilgjengelig

#### 12.4. Mobility in soil

Uløselig i vann

#### 12.5. Results of PBT and vPvB assessment

Informasjon ikke tilgjengelig

#### 12.6. Other adverse effects

Ingen eksperimentelle data tilgjengelig

### 13. INSTRUKSER VED DISPONERING

#### 13.1. Waste treatment methods

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

### 14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

#### 14.1. UN number

UN-nummer: 1950

#### 14.2. UN proper shipping name

Proper shipping name: AEROSOLS, flammable

#### 14.3. Transport hazard class(es)



Produktnavn : BIKE OIL  
Ref.nr.: BDS000115\_11\_20110606

Utarbeidet dato : 06.06.11 Version : 1.0  
Erstatter: AB12350

Klasse: 2.1  
ADR/RID - Klassifiseringskode: 5F

#### 14.4. Packing group

Packing group: ikke relevant

#### 14.5. Environmental hazards

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

#### 14.6. Special precautions for user

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

#### 14.7. Transport in bulk according to Annex II of MARPOL73/78 and the IBC Code

Ikke relevant.

### 15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

#### 15.1. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

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  
Regulation (EC) No 1907/2006  
Regulation (EC) No 1272/2008

#### 15.2. Chemical safety assessment

Ingen informasjon tilgjengelig

### 16. ANDRE OPPLYSNINGER

\* Forklaring faresetninger: R36: Irriterer øynene.  
R65: Farlig: kan skade lungene hvis svelget.  
R66: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.  
\*Explanation hazard statements: H280 : Contains gas under pressure; may explode if heated.  
H304 : May be fatal if swallowed and enters airways.

Dette produktet skal lagres, håndteres og brukes i henhold til god industriell hygieneprosedyre, og i overensstemmelse med lovforskriftene. Informasjonen i dette er basert på den kunnskapen vi har for øyeblikket,



**Produktnavn :** BIKE OIL  
**Ref.nr.:** BDS000115\_11\_20110606

**Utarbeidet dato :** 06.06.11 Version : 1.0  
**Erstatter:** AB12350

---

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 hygieneprosedyre 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.

