

Produktnavn : MULTIPURPOSE GEL CLEANER  
Ref.nr.: UDS000045\_11\_20120410 (NO)

Utarbeidet dato : 10.04.12 Version : 1.0  
Erstatter:

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

### 1.1. Produktidentifikator

**MULTIPURPOSE GEL CLEANER**  
Bulk

### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Rensemidler - Kraftig

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**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	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	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	Laxfiskevägen 16, 433 38 Partille	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

### 1.4. Nødtelefonnummer

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

## 2. FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

**Helse:** R36: Irriterer øynene.  
**Fysisk:** Ikke klassifisert  
**Miljø :** R52/53: Skadelig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede




Produktnavn : MULTIPURPOSE GEL CLEANER  
 Ref.nr.: UDS000045\_11\_20120410 (NO)

Utarbeidet dato : 10.04.12 Version : 1.0  
 Erstatter:

Andre farer : langtidsvirkninger i vannmiljøet.  
 Ikke klassifisert

## 2.2. Merkingselementer

**Faresymbol(er):** Xi : IRRITERENDE  


**R-setning(er):** R36: Irriterer øynene.  
 R52/53: Skadelig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

**Sikkerhetssetning(er):** S2: Oppbevares utilgjengelig for barn.  
 S25: Unngå kontakt med øynene.  
 S26: Får man stoffet i øynene; skylk straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.  
 S35: Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte.  
 S39: Bruk vernebriller/ansiktsskjerm.

**Spesielle merkebestemmelser:** Inneholder:  
 d-limonen  
 Kan gi en allergisk reaksjon.

**Forskrift (EC) nr. 648/2004 om rengjøringsmidler:** ikke-ioniske overflateaktive stoffer<sup>5</sup> - 15 %

## 2.3. Andre farer

Ingen

## 3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.1. Stoffer

Ikke relevant.

### 3.2. Stoffblandinger

Farlige stoffer	CAS-nr	EC-nr	w/w %	symbol	R-setninger*	Merknader
Alcohols, C13-15, ethoxylated	64425-86-1	-	1-10	Xn	22-41	
d-limonen	5989-27-5	227-813-5	<1	Xi,N	10-38-43-50/53	
2-Propanol	67-63-0	200-661-7	0-1	F,Xi	11-36-67	B
<b>Explanation notes</b>						
B : stoff med administrativ norm						

Farlige stoffer	Registreringsnummer	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Hazard Class and Category	Hazard statement	Merknader
d-limonen		5989-27-5	227-813-5	<1	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H226,H315,H317,H400,H410	



Produktnavn : MULTIPURPOSE GEL CLEANER  
 Ref.nr.: UDS000045\_11\_20120410 (NO)

Utarbeidet dato : 10.04.12 Version : 1.0  
 Erstatter:

2-Propanol	01-2119457558-25	67-63-0	200-661-7	0-1	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	B
------------	------------------	---------	-----------	-----	---------------------------------------	----------------	---

#### Explanation notes

B : stoff med administrativ norm

(\* Forklaring setninger : se kapittel 16)

## 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Kontakt med øynene:</b>	Hvis stoffet har kommet inn i øynene, må man vaske umiddelbart med vann i minst 15 minutter Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Søk veiledning fra lege
<b>Hudkontakt:</b>	Tilsølte klær må fjernes straks. Vask med vann og såpe. Søk veiledning fra lege
<b>Inhalering:</b>	Frisk luft, hold deg varm og i ro. Oppsøk lege dersom det oppstår negative effekter.
<b>Svelging:</b>	Ved svelging må ikke brekning fremkalles Søk veiledning fra lege

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

<b>Inhalering:</b>	Kan forårsake irritasjon. Symptomer: sår hals, hoste
<b>Svelging:</b>	Kan føre til gastrointestinal forstyrrelse Symptomer: sår hals, magesmerter, kvalme, oppkast
<b>Hudkontakt:</b>	Irriterer huden Symptomer: rødhet og smerter
<b>Kontakt med øyne:</b>	Irriterer øynene Symptomer: rødhet og smerter, nedsatt syn

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

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

## 5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slökkingsmidler

skum, karbondioksid eller tørt stoff

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Kan avgi skadelig eller giftig røyk ved brann



Produktnavn : MULTIPURPOSE GEL CLEANER  
Ref.nr.: UDS000045\_11\_20120410 (NO)

Utarbeidet dato : 10.04.12 Version : 1.0  
Erstatter:

### 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  
Bruk surstoffapparat

## 6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå kontakt med huden og øynene.  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon  
Bruk egnede verneklær inklusive øye/ansiktsbeskyttelse.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

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

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Absorber søl i egnet inert materiale

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se del 8 for ytterligere informasjon

## 7. HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå innånding av aerosoler eller damp.  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon  
Unngå kontakt med huden og øynene.  
Vask grundig etter bruk  
Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.  
Øyevaskflasker bør være tilgjengelige

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevar beholdere lukket på et tørt og godt ventilert sted.  
Oppbevares utilgjengelig for barn.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Rensemidler - Kraftig

## 8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE



Produktnavn : MULTIPURPOSE GEL CLEANER  
 Ref.nr.: UDS000045\_11\_20120410 (NO)

Utarbeidet dato : 10.04.12 Version : 1.0  
 Erstatter:

## 8.1. Kontrollparametere

### Eksponeringsgrenser:

Farlige stoffer	CAS-nr	metode	
<b>EU-etablerte eksponeringsgrenser</b>			
2-Propanol	67-63-0	TWA	400 ppm
		STEL	500 ppm
<b>Nasjonalt etablerte eksponeringsgrenser , Norway</b>			
d-limonen	5989-27-5	TWA	25 ppm
2-Propanol	67-63-0	TWA	100 ppm

## 8.2. Eksponeringskontroll

<b>Kontrollprosedyrer:</b>	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon
<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.
<b>Hender og hud:</b>	Bruk egnede vernehansker (polyvinylklorid)
<b>Øyne:</b>	Bruk vernebrilleri henhold til standard EN 166.

## 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

<b>Utseende: fysisk tilstand :</b>	Gele.
<b>Farge :</b>	Fargeløs.
<b>Lukt:</b>	Sitrus.
<b>pH:</b>	12
<b>Kokepunkt/område:</b>	100 °C
<b>Flammepunkt:</b>	Ikke tilgjengelig.
<b>Fordampingshastighet:</b>	Ikke tilgjengelig.
<b>Ekspljosjonsgrenser: øvre grense :</b>	Ikke tilgjengelig.
<b>nedre grense :</b>	Ikke tilgjengelig.
<b>Damptrykk:</b>	Ikke tilgjengelig.
<b>Relativ tetthet:</b>	1.02 g/cm <sup>3</sup> .
<b>Løselighet i vann:</b>	Vannløselig
<b>Selvantennelse:</b>	Ikke tilgjengelig.
<b>Viskositet:</b>	Ikke tilgjengelig.

### 9.2. Andre opplysninger

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET



Produktnavn : MULTIPURPOSE GEL CLEANER  
 Ref.nr.: UDS000045\_11\_20120410 (NO)

Utarbeidet dato : 10.04.12 Version : 1.0  
 Erstatter:

### 10.1. Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent hvis benyttet slik det er tiltenkt

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Unngå innånding av røyken ved brann  
 Kan avgi skadelig eller giftig røyk ved brann

### 10.4. Forhold som skal unngås

varme

### 10.5 Uforenlige materialer

Sterkt oksiderende stoff

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

CO,CO2

## 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

**Inhalering:** Kan forårsake irritasjon.  
**Svelging:** Kan føre til gastrointestinal forstyrrelse  
**Hudkontakt:** Irriterer huden  
**Kontakt med øyne:** Irriterer øynene

### Opplysninger om helsefare:

Farlige stoffer	CAS-nr	metode	
2-Propanol	67-63-0	LD50 oral rat	>2000 mg/kg
		LC50 inhal.rat	>20 mg/l
		LD50 derm.rabit	>2000 mg/kg

## 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

R52/53: Skadelig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.



Produktnavn : MULTIPURPOSE GEL CLEANER  
Ref.nr.: UDS000045\_11\_20120410 (NO)

Utarbeidet dato : 10.04.12 Version : 1.0  
Erstatter:

**Økotoksikologiske data:**

Farlige stoffer	CAS-nr	metode	
2-Propanol	67-63-0	IC50 alger	>100 mg/l
		LC50 fisk	>100 mg/l
		EC50 daphnia	>100 mg/l

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Informasjon ikke tilgjengelig

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

Informasjon ikke tilgjengelig

**12.4. Mobilitet i jord**

Vannløselig

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Informasjon ikke tilgjengelig

**12.6. Andre skadevirkninger**

Informasjon ikke tilgjengelig

**13. INSTRUKSER VED DISPONERING****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

**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: Ikke klassifisert som farlig å frakte

**14.2. FN-forsendelsesnavn**

Varenavn: ikke relevant



Produktnavn : MULTIPURPOSE GEL CLEANER  
Ref.nr.: UDS000045\_11\_20120410 (NO)

Utarbeidet dato : 10.04.12 Version : 1.0  
Erstatter:

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse: ikke relevant  
Tilleggsrisiko: ikke relevant  
ADR/RID - Klassifiseringskode: ikke relevant

#### 14.4. Emballasjegruppe

Emballasje - gruppe: ikke relevant

#### 14.5. Miljøfarer

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

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

ADR/RID - Tunnelkode: ikke relevant  
IMDG - Ems: ikke relevant  
IATA/ICAO - PAX: ikke relevant  
IATA/ICAO - CAO: ikke relevant

#### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

Ikke relevant.

### 15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Sikkerhetsarket er sammenfattet i henhold til gjeldende europeiske krav.  
EU-direktiv 99/45/EC  
Forordning (EF) No 1907/2006 (REACH)

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen informasjon tilgjengelig

### 16. ANDRE OPPLYSNINGER

\*Forklaring H-setninger: H225 : Meget brannfarlig væske og damp.  
H226 : Brannfarlig væske og damp.  
H315 : Irriterer huden.  
H317 : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H319 : Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H336 : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.  
H400 : Meget giftig for liv i vann.  
H410 : Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.



**Produktnavn :** MULTIPURPOSE GEL CLEANER  
**Ref.nr.:** UDS000045\_11\_20120410 (NO)

**Utarbeidet dato :** 10.04.12 Version : 1.0  
**Erstatter:**

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.

