

Produktnavn : Multi Surface Cleaner      Dato : 09.05.13 Version : 1.0  
Ref.Nr.: UDS000034\_10\_20130509 (DA)      Gennemgang af : UDS000034\_20120410

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1. Produktidentifikator

Multi Surface Cleaner  
Bulk

### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Afrensning - Kraftig affedtning

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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, C.S. 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. Nødtelefon

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)  
Danmark: Giftlinjen Ring 82 12 12 12

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassifikation ifølge 67/548/EØF eller 1999/45/EF:


OK      R41: Risiko for alvorlig øjenskade.  
Fysisk:      Ikke klassificeret  
Miljø :      Ikke klassificeret



Produktnavn : Multi Surface Cleaner      Dato : 09.05.13 Version : 1.0  
 Ref.Nr.: UDS000034\_10\_20130509 (DA)      Gennemgang af : UDS000034\_20120410

Andre : Ikke klassificeret

## 2.2. Mærkningselementer

Symbol : Xi : LOKALIRRITERENDE  


R-sætninger : R41: Risiko for alvorlig øjenskade.  
 S-sætninger : S2: Opbevares utilgængeligt for børn.  
 S25: Undgå kontakt med øjnene.  
 S26: Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.  
 S39: Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm under arbejdet.  
 S46: Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

### Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler:

anioniske overfladeaktive stoffer 5 - 15 %

nonioniske overfladeaktive stoffer 5 - 15 %

fosfater < 5 %

parfume limonene

## 2.3. Andre farer

Ingen

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1. Stoffer

Kan ikke benyttes.

### 3.2. Blandinger

| Farligt stof  | CAS-nr     | EC-nr     | w/w % | symbol | R-udtryk*   | Noterne |
|---|------------|-----------|-------|--------|-------------|---------|
| (2-methoxymethylethoxy)propanol                               | 34590-94-8 | 252-104-2 | 10-30 |        |             | A       |
| Benzenesulfonic acid, mono-C10-14-alkyl derivs., sodium salts | 85117-50-6 | 285-600-2 | <20   | Xn,Xi  | 22-38-41    |         |
| alcohols, C9-11, ethoxylated                                  | 68439-46-3 |           | 1-5   | Xn     | 22-41       |         |
| 2-aminoethanol ethanolamin                                    | 141-43-5   | 205-483-3 | 0-1   | C      | 20/21/22-34 | A       |
| alcohols, C9-11, ethoxylated                                  | 68439-46-3 |           | 0-1   | Xi     | 41          |         |

#### Forklaring noter

A : stoffer, for hvilke der foreligger EF-grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

| Farligt stof   | Registreringsnumre | CAS-nr | EC-nr | w/w % | Fareklasse og -kategori         | Faresætning         | Noterne |
|----------------|--------------------|--------|-------|-------|---------------------------------|---------------------|---------|
| 2-aminoethanol |                    | 141-   | 205-  | 0-1   | Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Acute | H332 H312 H302 H314 | A       |



Produktnavn : Multi Surface Cleaner      Dato : 09.05.13 Version : 1.0  
Ref.Nr.: UDS000034\_10\_20130509 (DA)      Gennemgang af : UDS000034\_20120410

|             |  |      |       |  |                       |  |  |
|-------------|--|------|-------|--|-----------------------|--|--|
| ethanolamin |  | 43-5 | 483-3 |  | Tox. 4, Skin Corr. 1B |  |  |
|-------------|--|------|-------|--|-----------------------|--|--|

**Forklaring noter**

A : stoffer, for hvilke der foreligger EF-grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

(\* Forklaringer til benævnelse: se kapittel 16)

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>Øjne :</b>       | Ved øjenkontakt skylles øjet straks med rigeligt vand i mindst 15 minutter<br>Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.<br>Rådspørg læge |
| <b>Hudkontakt :</b> | Vask med vand og sæbe<br>Søg lægehjælp ved fortsat irritation  |
| <b>Indånding :</b>  | Frisk luft, holdes varm og i ro<br>Søg lægehjælp ved ugunstige virkninger  |
| <b>Indtagelse :</b> | Fremkald ikke opkastning ved indtagelse<br>Rådspørg læge   |

**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Inånding :</b>         | Kan forårsage irritation.<br>Symptomer: ondt i halsen, hoste  |
| <b>Indtagelse :</b>       | Kan forårsage mave- og tarmforstyrrelser<br>Symptomer: ondt i halsen, mavesmerter, kvalme, opkastning |
| <b>Kontakt med hud :</b>  | Irriterer huden.<br>Symptomer: rødme og smerte  |
| <b>Kontakt med øjne :</b> | Risiko for alvorlig øjenskade.<br>Symptomer: Rødme og smerte, nedsat syn                              |

**4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Generelt :</b> | Er man utilpas, skal man rådspørge læge (vis om muligt etiketten)<br>I tilfælde af vedvarende symptomer bør der altid søges læge. |
|-------------------|---|

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1. Slukningsmidler**

skum, kuldioxid eller tørstof

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Farlig og giftig røg kan opstå ved brand

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Hold beholdere nær ild kølige med vand  
Indånd ikke røg i tilfælde af brand



Produktnavn : Multi Surface Cleaner  
Ref.Nr.: UDS000034\_10\_20130509 (DA)

Dato : 09.05.13 Version : 1.0  
Gennemgang af : UDS000034\_20120410

Brug åndedrætsapparat

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå kontakt med huden og øjnene.  
Sørg for tilstrækkelig ventilation  
Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelses-briller/ansigtsskærm.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Lad det ikke komme i kloakker og vandveje  
Hvis forurenede vand kommer i kloaksystemer eller vandveje, skal man straks meddele det til rette myndigheder

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsug udslip i passende inaktivt materiale

### 6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger, se afsnit 8.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå indånding af dampe og aerosol-tåger  
Sørg for tilstrækkelig ventilation  
Undgå kontakt med huden og øjnene.  
Vask grundigt efter brug  
Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse  
Øjenvandsflasker bør forefindes

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.  
Opbevares utilgængeligt for børn.

### 7.3. Særlige anvendelser

Afrensning - Kraftig affedtning

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre



Produktnavn : Multi Surface Cleaner      Dato : 09.05.13 Version : 1.0  
 Ref.Nr.: UDS000034\_10\_20130509 (DA)      Gennemgang af : UDS000034\_20120410

## Grænseværdier :

| Farligt stof   | CAS-nr     | metode |        |
|--|------------|--------|--------|
| <b>EU established exposure limits:</b>               |            |        |        |
| 2-aminoethanol ethanolamin                           | 141-43-5   | TWA    | 1 ppm  |
|  |            | STEL   | 3 ppm  |
| (2-methoxymethylethoxy)propanol                      | 34590-94-8 | TWA    | 50 ppm |
| <b>National established exposure limits, Denmark</b> |            |        |        |
| 2-aminoethanol ethanolamin                           | 141-43-5   | TWA    | 1 ppm  |
| (2-methoxymethylethoxy)propanol                      | 34590-94-8 | TWA    | 50 ppm |

## 8.2. Eksponeringskontrol

**Tekniske hjælpemidler :** Sørg for tilstrækkelig ventilation  
**Personlige værnemidler :** Take precautions to avoid contact with skin and eyes when handling the product.  
 Sørg for tilstrækkelig ventilation  
**indånding :** Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.  
**hud :** Benyt dertil egnede beskyttelseshandsker (neoprene)  
**øjne :** Benyt beskyttelsesbriller ifølge standard EN 166.

**PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**

## 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

**Udseende :** Væske.  
**far :** Grøn.  
**duft :** Karakteristisk duft.  
**pH :** 11.25  
**Kogepunkt/intervall :** 100 °C  
**Antændelsestemperatur :** Kan ikke benyttes.  
**Fordampningshastighed :** Kan ikke fås.  
**Ekspløsningsgrænser : Øvre :** Kan ikke fås.  
**Nedre :** Kan ikke fås.  
**Damptryk :** Kan ikke fås.  
**Vægtfylde :** 1.05 g/cm<sup>3</sup> (@ 20°C).  
**Vandopløselighed :** Opløselig i vand  
**Selvantændelsepunkt :** > 200 °C  
**Viskositet :** Kan ikke fås.

## 9.2. Andre oplysninger

**VOC:** blank

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

Produktnavn : Multi Surface Cleaner      Dato : 09.05.13 Version : 1.0  
Ref.Nr.: UDS000034\_10\_20130509 (DA)      Gennemgang af : UDS000034\_20120410

### 10.1. Reaktivitet

Så vidt vides ingen farlige reaktioner hvis stoffet anvendes til dets oprindelige formål

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Indånd ikke røg i tilfælde af brand  
Farlig og giftig røg kan opstå ved brand

### 10.4. Forhold, der skal undgås

varme

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærkt oxyderende stof

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

CO, CO<sub>2</sub>

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Inåndning : Kan forårsage irritation.  
Indtagelse : Kan forårsage mave- og tarmforstyrrelser  
Kontakt med hud : Irriterer huden.  
Kontakt med øjne : Risiko for alvorlig øjenskade.

### Toksikologiske data :

| Farligt stof                    | CAS-nr     | metode          |                 |
|---------------------------------|------------|-----------------|-----------------|
| (2-methoxymethylethoxy)propanol | 34590-94-8 | LD50 oral rat   | > 4000 mg/kg    |
|                                 |            | LD50 derm.rabit | 9510 mg/kg      |
| alcohols, C9-11, ethoxylated    | 68439-46-3 | LD50 oral rat   | 1000-1400 mg/kg |
|                                 |            | LD50 derm.rabit | >2000 mg/kg     |
| alcohols, C9-11, ethoxylated    | 68439-46-3 | LD50 oral rat   | 1000-1400 mg/kg |
|                                 |            | LD50 derm.rabit | >2000 mg/kg     |

## PUNKT 12: Miljøoplysninger



Produktnavn : Multi Surface Cleaner  
Ref.Nr.: UDS000034\_10\_20130509 (DA)

Dato : 09.05.13 Version : 1.0  
Gennemgang af : UDS000034\_20120410

### 12.1. Toksicitet

Ikke klassificeret

#### Økotoksikologiske data:

| Farligt stof                    | CAS-nr     | metode       |             |
|---------------------------------|------------|--------------|-------------|
| (2-methoxymethylethoxy)propanol | 34590-94-8 | EC50 daphnia | 1919 mg/l   |
| alcohols, C9-11, ethoxylated    | 68439-46-3 | LC50 fish    | 10-100 mg/l |
|                                 |            | EC50 daphnia | 5-25 mg/l   |
| alcohols, C9-11, ethoxylated    | 68439-46-3 | LC50 fish    | 10-100 mg/l |
|                                 |            | EC50 daphnia | 5-25 mg/l   |

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen information haves

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen information haves

### 12.4. Mobilitet i jord

Opløselig i vand

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen information haves

### 12.6. Andre negative virkninger

Ingen information haves

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

**Produkt :** Stoffet og emballagen skal bortskaffes på en sikker måde.  
Udled ikke stoffet i kloak eller miljø, men aflever det til en autoriseret affaldsindsamlingsvirksomhed.

**Emballage :** Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med lokal eller national lovgivning

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1. UN-nummer

UN-Nr. : Ikke klassificeret som farligt transportgods



Produkt navn : Multi Surface Cleaner      Dato : 09.05.13 Version : 1.0  
Ref.Nr.: UDS000034\_10\_20130509 (DA)      Gennemgang af : UDS000034\_20120410

#### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Forsendelsesbetegnelse: ikke relevant

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse: ikke relevant  
Sekundær risiko: ikke relevant  
ADR/RID - Klassifikationskode: ikke relevant

#### 14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe: ikke relevant

#### 14.5. Miljøfarer

ADR/RID - Farlig for miljøet: Nej  
IMDG - Marine pollutant: No  
IATA/ICAO - Farlig for miljøet: Nej

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

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 bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Kan ikke benyttes.

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Sikkerhedsdatabladet er opstillet efter de gældende EU-krav.  
EU-direktive 99/45/EU  
Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen informationer haves

### PUNKT 16: Andre oplysninger

\*Forklaringer till risiko-      R22: Farlig ved indtagelse.



---

|                       |                            |                        |                        |
|-----------------------|----------------------------|------------------------|------------------------|
| <b>Produkt navn :</b> | Multi Surface Cleaner      | <b>Dato :</b>          | 09.05.13 Version : 1.0 |
| <b>Ref.Nr.:</b>       | UDS000034_10_20130509 (DA) | <b>Gennemgang af :</b> | UDS000034_20120410     |

---

benævnelse:

R34: Ætsningsfare.  
R38: Irriterer huden.  
R41: Risiko for alvorlig øjenskade.  
R20/21/22: Farlig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse.

\*Forklaringer till faresætning:

H302 : Farlig ved indtagelse.  
H312 : Farlig ved hudkontakt.  
H314 : Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.  
H332 : Farlig ved indånding.

Dette produkt bør opbevares, behandles og bruges i overensstemmelse med god industriel hygiejnepraksis og i overensstemmelse med alle love og bestemmelser.

Den information, som findes heri, er baseret på vor nuværende viden og har til hensigt at beskrive vore produkter ud fra et sikkerhedsmæssigt synspunkt. Den garanterer igen specifikke egenskaber.

Bortset fra enhver rimelig handel med det formål at studere, researche og vurdere helbreds-, sikkerheds- og miljømæssige risici, må disse dokumenter ikke gengives på nogen måde uden skriftlig tilladelse fra CRC.