

Produktnamn : Multi Surface Cleaner  
Ref.Nr.: UDS000034\_8\_20130509

Utfärdande datum : 09.05.13 Version : 1.0  
Bearbetning av : UDS000034\_20120410

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

Multi Surface Cleaner  
Bulk

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Avfettningsmedel

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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	Kryptogatan 14, 431 53 Mölndal	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)  
Sverige: Giftinformationscentralen 08-33 12 31 i nödfall 112  
Finland: +358-9-471 977

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 67/548/EEG eller 1999/45/EG:

Hälsrisker: R41: Risk för allvarliga ögonskador.  
Fysikalisk, fysisk: Ej klassificerad




Produktnamn : Multi Surface Cleaner  
Ref.Nr.: UDS000034\_8\_20130509

Utfärdande datum : 09.05.13 Version : 1.0  
Bearbetning av : UDS000034\_20120410

Miljörisiker : Ej klassificerad  
Övriga risker : Ej klassificerad

## 2.2 Märkningsuppgifter

Farosymbol(er) : Xi : IRRITERANDE  


R-fraser : R41: Risk för allvarliga ögonskador.  
S-fraser : S2: Förvaras oåtkomligt för barn.  
S25: Undvik kontakt med ögonen.  
S26: Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.  
S39: Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.  
S46: Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

### Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel:

anjontensider 5 - 15 %  
nonjontensider 5 - 15 %  
fosfater < 5 %  
parfym limonene

## 2.3 Andra faror

Ingen

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1 Ämnen

Inte tillämplig.

### 3.2 Blandningar

Skadligt ämne	CAS-nr	EC-nr	w/w %	symbol	R-frase*	Anmärkning
(2-metoximetyloxi)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-aminoetanol etanolamin	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	

#### Explanation notes

A : ämnen för vilka det finns gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Skadligt ämne	Registreringsnummer	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Faroklass och farokategori	Faroangivelse	Anmärkning
2-aminoetanol		141-	205-	0-1	Acute Tox. 4. Acute Tox. 4. Acute	H332 H312 H302 H314	A



**Produktnamn :** Multi Surface Cleaner  
**Ref.Nr.:** UDS000034\_8\_20130509

**Utfärdande datum :** 09.05.13 Version : 1.0  
**Bearbetning av :** UDS000034\_20120410

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

**Explanation notes**

A : ämnen för vilka det finns gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen

(\* Förklaring till fraser ges under punkt 16)

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Stänk i ögonen :</b>	Om substansen har kommit in i ögonen, skölj omedelbart i rikligt med tempererat vatten under flera minuter (minst 5 minuter) Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Inhämta råd från läkare
<b>Hudkontakt :</b>	Tvätta med tvål och vatten. Sök läkarvård om retningen kvarstår
<b>Inandning :</b>	Frisk luft, håll varm och vid vila. Sök läkarvård omedelbart om sjukdomstecken uppstår
<b>Förtäring :</b>	Vid förtäring framkalla inte kräkning Inhämta råd från läkare

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

<b>Inandning :</b>	Kan orsaka irritation. Symtom: halsont, hosta
<b>Förtäring :</b>	Kan orsaka mag- och tarmstörningar Symtom: Halsont, buksmärtor, illamående, kräkningar.
<b>Hudkontakt :</b>	Irriterar huden. symptom : rodnad och värk
<b>Ögonkontakt :</b>	Risk för allvarliga ögonskador. Symtom: rodnad och smärta, nedsatt syn

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

<b>Allmän information :</b>	Vid illamående, sök läkarvård (visa etiketten om möjligt) Om symptom består, kontakta alltid läkare.
-----------------------------	---

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

skum, kolsyra eller torrt medel

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kan avge hälsofarliga och giftiga ångor vid brand

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Kyl ned behållare utsatta för brand, genom vattenbesprutning



Produktnamn : Multi Surface Cleaner  
Ref.Nr.: UDS000034\_8\_20130509

Utfärdande datum : 09.05.13 Version : 1.0  
Bearbetning av : UDS000034\_20120410

I händelse av brand andas inte in ångorna  
Använd andningsapparat

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med huden och ögonen.  
Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen  
Använd lämpliga skyddskläder inkl ögon-/ansiktsskydd.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt inte utsläppet komma in i kloaksystem och vattendrag  
Om förorenat vatten når avloppssystem eller vattendrag, meddela omedelbart berörda myndigheter

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorbera spill i lämpligt inaktivt material

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För ytterligare information se punkt 8

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik inandning av ånga och dimma.  
Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen  
Undvik kontakt med huden och ögonen.  
Tvätta noga efter hantering  
Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
Flaskor med ögonvatten skall finnas tillgängliga

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Håll behållaren tättsluten på sval, välventilerad plats.  
Förvaras oåtkomligt för barn.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Avfettningsmedel

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar



**Produktnamn :** Multi Surface Cleaner  
**Ref.Nr.:** UDS000034\_8\_20130509

**Utfärdande datum :** 09.05.13 Version : 1.0  
**Bearbetning av :** UDS000034\_20120410

## Exponeringsgränser :

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
<b>EU faställd exponerings gräns:</b>			
2-aminoetanol etanolamin	141-43-5	NGV	1 ppm
		KTV	3 ppm
(2-metoximetyletoxi)propanol	34590-94-8	NGV	50 ppm
<b>Nationell faställd exponerings gräns, Suomi</b>			
2-aminoetanol etanolamin	141-43-5	NGV	3 ppm
		KTV	6 ppm
(2-metoximetyletoxi)propanol	34590-94-8	NGV	50 ppm
<b>Nationell faställd exponerings gräns, Sverige</b>			
2-aminoetanol etanolamin	141-43-5	NGV	3 ppm
		KTV	6 ppm
(2-metoximetyletoxi)propanol	34590-94-8	NGV	50 ppm
		KTV	75 ppm

## 8.2 Begränsning av exponeringen

<b>Förebyggande åtgärder :</b>	Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen
<b>Personliga skyddsåtgärder :</b>	Det kan vara lämpligt att iaktta försiktighet och undvika hud- och ögonkontakt under hantering av produkten. Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen
<b>andningsskydd :</b>	I händelse av otillräcklig ventilation, använd lämplig andningsapparat.
<b>hud- och handskydd :</b>	Använd lämpliga skyddshandskar (neopren)
<b>ögonskydd :</b>	Använd skyddsglasögon.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Utseende :</b>	Vätska.
<b>aggregationstillstånd :</b>	Vätska.
<b>färg :</b>	Grön / Grönt / Gröna.
<b>lukt :</b>	Karakteristisk lukt.
<b>pH :</b>	11.25
<b>Kokpunkt/kokpunktsintervall:</b>	100 °C
<b>Flampunkt :</b>	Inte tillämplig.
<b>Avdunstningshastighet :</b>	Inte tillgänglig.
<b>Explosionområde : övre gräns :</b>	Inte tillgänglig.
<b>undre gräns :</b>	Inte tillgänglig.
<b>Ångtryck :</b>	Inte tillgänglig.
<b>Relativ densitet :</b>	1.05 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).
<b>Löslighet i vatten :</b>	Löslig / lösligt/ lösliga i vatten



Produktnamn : Multi Surface Cleaner  
Ref.Nr.: UDS000034\_8\_20130509

Utfärdande datum : 09.05.13 Version : 1.0  
Bearbetning av : UDS000034\_20120410

Tändtemperatur : > 200 °C  
Viskositet : Inte tillgänglig.

## 9.2 Annan information

VOC: blank

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Inga riskfyllda reaktioner kända vid användning för avsett ändamål

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

I händelse av brand andas inte in ångorna  
Kan avge hälsofarliga och giftiga ångor vid brand

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

värme

### 10.5 Oförenliga material

Starkt oxidationsmedel

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

CO, CO2

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Inandning : Kan orsaka irritation.  
Förtäring : Kan orsaka mag- och tarmstörningar  
Hudkontakt : Irriterar huden.  
Ögonkontakt : Risk för allvarliga ögonskador.

#### Toxikologisk data :

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
(2-metoximetyletoxi)propanol	34590-94-8	LD50 oral rat	> 4000 mg/kg



**Produktnamn :** Multi Surface Cleaner  
**Ref.Nr.:** UDS000034\_8\_20130509

**Utfärdande datum :** 09.05.13 Version : 1.0  
**Bearbetning av :** UDS000034\_20120410

		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

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ej klassificerad

### Ekotoxikologiska data:

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
(2-metoximetyletoxi)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 och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig

### 12.4 Rörligheten i jord

Löslig / lösligt/ lösliga i vatten

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig

### 12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Produkt :** Detta material och dess behållare måste bortskaffas på säkert sätt.



Produktnamn : Multi Surface Cleaner  
Ref.Nr.: UDS000034\_8\_20130509

Utfärdande datum : 09.05.13 Version : 1.0  
Bearbetning av : UDS000034\_20120410

Släpp inte ut i avlopp eller miljön, utan frakta bort till godkänt  
avfallsuppsamlingsställe.  
Förorenad förpackning : Bortskaffning skall ske enligt lokala eller statliga föreskrifter

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer

UN-Nummer : Ej klassificerad / klassificerat / klassificerade som riskfylld / riskfyllt / riskfyllda  
för transport

### 14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning: inte tillämplig

### 14.3 Faroklass för transport

Klass: inte tillämplig  
Sekundär risk: inte tillämplig  
ADR / RID - Klassificeringskod: inte tillämplig

### 14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp: inte tillämplig

### 14.5 Miljöfaror

ADR/RID - miljöfarlig: Nej  
IMDG - Marine pollutant: No  
IATA / ICAO - miljöfarlig: Nej

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

ADR/RID - tunnelkod: inte tillämplig  
IMDG - Ems: inte tillämplig  
IATA/ICAO - PAX: inte tillämplig  
IATA/ICAO - CAO: inte tillämplig

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Inte tillämplig.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Säkerhetsdatabladet sammanställt enligt relevanta europeiska direktiv.  
EU-direktiv 99/45/EU



Produktnamn : Multi Surface Cleaner  
Ref.Nr.: UDS000034\_8\_20130509

Utfärdande datum : 09.05.13 Version : 1.0  
Bearbetning av : UDS000034\_20120410

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig

## AVSNITT 16: Annan information

*Förklaring till riskfraser:	R22: Farligt vid förtäring. R34: Frätande. R38: Irriterar huden. R41: Risk för allvarliga ögonskador. R20/21/22: Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring.
*Förklaring till faroangivelse:	H302 : Skadligt vid förtäring. H312 : Skadligt vid hudkontakt. H314 : Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H332 : Skadligt vid inandning.

Denna produkt skall lagras, hanteras och användas enligt god industrihygienisk praxis och i enlighet med gällande lagbestämmelser.

Denna information grundar sig på de fakta som är kända i nuläget och är avsedd att beskriva våra produkter ur säkerhetssynpunkt. Den garanterar inte några särskilda egenskaper.

Ingen del av dessa dokument får kopieras, oavsett metod, utan skriftligt tillstånd från CRC. Undantag från detta gäller för varje åtgärd, med ärligt uppsåt, för att studera, forska i samt bedöma risker som berör hälsa, säkerhet och miljö.

