

Produktnamn : SCREEN CLEANER  
 Ref.Nr.: BDS001186\_8\_20120302 (SV)

Utfärdande datum : 02.03.12 Version : 1.0  
 Bearbetning av :

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

### 1.1 Produktbeteckning

**SCREEN CLEANER**  
 Aerosol

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

Precisionsrengörare

Nationella uppgifter	(FI) Suomi
Kod för näringsgren (TOL):	452
Kod för användningsändamål (UC62):	9: Rengörings- och tvättmedel, Kemikalien kan användas för allmän förbrukning.

### 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, 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 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



Produktnamn : SCREEN CLEANER  
 Ref.Nr.: BDS001186\_8\_20120302 (SV)

Utfärdande datum : 02.03.12 Version : 1.0  
 Bearbetning av :

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

Hälsorisker: Ej klassificerad  
 Fysikalisk, fysisk: Ej klassificerad  
 Icke brandfarlig under normala användningsförhållanden  
 (Tester på brandfarlighet i slutet utrymme, FEA X610-E, är negativa)  
 Miljörisker : Ej klassificerad

### 2.2 Märkningsuppgifter

S-fraser : S2: Förvaras oåtkomligt för barn.  
 S23: Undvik inandning av ånga/dimma.  
 S24/25: Undvik kontakt med huden och ögonen.  
 S51: Sörj för god ventilation.

Särskilda bestämmelser för märkning: Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Extra märkningsuppgifter enligt direktiv om aerosolbehållare 75/324/EEG: Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över +50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. 3 viktprocent av innehållet är brandfarligt.

Förordning (EG) nr 648/2004  
 om tvätt- och rengöringsmedel: alifatiska kolväten < 5 %  
 benzisothiazolinone, benzoic acid

### 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
kolväten, C3-4-rika, petroleum-destillat	68512-91-4	270-990-9	1-5	F+	12	K
kaliumpetroxid	1310-58-3	215-181-3	<0.01	C	22-35	B
<b>Explanation notes</b>						
B : ämnen för vilka det finns nationalgränsvärden för exponering på arbetsplatsen						
K : Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande, innehåller mindre än 0,1 viktprocent 1,3-butadien (Einecs-nr 203-450-8)						

Skadligt ämne	Registreringsnummer	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Faroklass och farokategori	Faroangivelse	Anmärkning
kaliumpetroxid		1310-58-3	215-181-3	<0.01	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A	H302, H314	B



Produktnamn : SCREEN CLEANER  
Ref.Nr.: BDS001186\_8\_20120302 (SV)

Utfärdande datum : 02.03.12 Version : 1.0  
Bearbetning av :

**Explanation notes**

B : ämnen för vilka det finns nationalgränsvärden 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**

Stänk i ögonen :	Om substansen har kommit in i ögonen, skölj omedelbart i rikligt med tempererat vatten
Hudkontakt :	Tvätta med tvål och vatten.
Inandning :	Frisk luft, håll varm och vid vila.
Förtäring :	Om produkten råkar sväljas, framkalla ej kräkning utan sök rådgivning hos läkare.

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

Inandning :	Bedöms ej vara hälsofarlig.
Förtäring :	Kan orsaka mag- och tarmstörningar Symptom: Halsont, buksmärtor, illamående, kräkningar.
Hudkontakt :	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Ögonkontakt :	Kan orsaka irritation.

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

Allmän information :	I händelse av olycka eller vid illamående, sök läkarvård (visa etiketten om möjligt) Om symptom består, kontakta alltid läkare.
----------------------	--

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel**

vatten, skum, kolsyra eller torrt medel

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

Aerosoler kan explodera vid upphettning över 50 °C.  
Bildar farliga sönderdelningsprodukter  
CO, CO<sub>2</sub>

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Kyl ned behållare utsatta för brand, genom vattenbesprutning  
I händelse av brand andas inte in ångorna

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

Produktnamn : SCREEN CLEANER  
Ref.Nr.: BDS001186\_8\_20120302 (SV)

Utfärdande datum : 02.03.12 Version : 1.0  
Bearbetning av :

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

Stäng av alla antändningskällor  
Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen  
Använd lämpliga skyddskläder och handskar.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt inte utsläppet komma in i kloaksystem och vattendrag

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorbera spill i lämpligt inaktivt material  
Rengör spillområdet med vatten och tvättmedel

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För ytterligare information se punkt 8

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förvaras avskilt från värme och antändningskällor  
Spraya inte mot öppen låga eller heta material.  
Punktera eller bränn inte sprayförpackningar ens när de har använts.  
Undvik inandning av ånga och dimma.  
Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen  
Undvik kontakt med huden och ögonen.

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

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50 °C. Får ej punkteras eller brännas.  
Gäller även tömd behållare.  
Förvaras på väl ventilerad plats.  
Lagras frostfritt.  
Förvaras oåtkomligt för barn.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Precisionsrengörare

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränser :



Produktnamn : SCREEN CLEANER  
 Ref.Nr.: BDS001186\_8\_20120302 (SV)

Utfärdande datum : 02.03.12 Version : 1.0  
 Bearbetning av :

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
<b>Nationell faställd exponerings gräns, Suomi</b>			
kaliumhydroxid	1310-58-3	NGV	2 mg/m3
<b>Nationell faställd exponerings gräns, Sverige</b>			
kaliumhydroxid	1310-58-3	NGV	1 mg/m3
		TGV	2 mg/m3

## 8.2 Begränsning av exponeringen

<b>Förebyggande åtgärder :</b>	Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen Förvaras avskilt från värme och antändningskällor
<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

(Aerosoler utan drivgas)

<b>Utseende :</b>	
<b>aggregationstillstånd :</b>	Vätska med propan/butan som drivgas.
<b>färg :</b>	Färglös / Färglöst / Färglösa.
<b>lukt :</b>	Luktfri / Luktfrött / Luktfrä.
<b>pH :</b>	9 - 10
<b>Kokpunkt/kokpunktsintervall:</b>	Inte tillämplig.
<b>Flampunkt :</b>	Ingen
<b>Avdunstningshastighet :</b>	Inte tillämplig.
<b>Explosionområde : övre gräns :</b>	Inte tillämplig.
<b>undre gräns :</b>	Inte tillämplig.
<b>Ångtryck :</b>	Inte tillgänglig.
<b>Relativ densitet :</b>	1.0 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).
<b>Löslighet i vatten :</b>	Löslig / lösligt/ lösliga i vatten
<b>Tändtemperatur :</b>	> 200 °C
<b>Viskositet :</b>	Inte tillämplig.

### 9.2 Annan information

VOC: 35 g/l

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet



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

Produktnamn : SCREEN CLEANER  
Ref.Nr.: BDS001186\_8\_20120302 (SV)

Utfärdande datum : 02.03.12 Version : 1.0  
Bearbetning av :

### 10.1 Reaktivitet

Inga riskfyllda reaktioner kända vid användning för avsett ändamål

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga riskfyllda reaktioner kända vid användning för avsett ändamål

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Tryckbehållare - skyddas mot solljus, utsatt ej behållaren för temperaturer över 50 °C.  
Undvik överhettning  
Lagras frostfritt.

### 10.5 Oförenliga material

Starkt oxidationsmedel

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

CO, CO2

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Inandning :	Bedöms ej vara hälsofarlig.
Förtäring :	Förtäring inträffar osannolikt
Hudkontakt :	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Ögonkontakt :	Kan orsaka irritation.

#### Toxikologisk data :

Ingen information tillgänglig

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ej klassificerad

#### Ekotoxikologiska data:



Produktnamn : SCREEN CLEANER  
Ref.Nr.: BDS001186\_8\_20120302 (SV)

Utfärdande datum : 02.03.12 Version : 1.0  
Bearbetning av :

Ingen information tillgänglig

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen bioackumulering väntas

## 12.4 Rörligheten i jord

Löslig / lösligt/ lösliga i vatten

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inga PBT- eller vPvBämnen.

## 12.6 Andra skadliga effekter

# AVSNITT 13: Avfallshantering

## 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Produkt :** Detta material och dess behållare måste bortskaffas på säkert sätt. 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 : 1950

## 14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning: AEROSOLS

## 14.3 Faroklass för transport

Klass: 2.2  
ADR / RID - Klassificeringskod: 5A



Produktnamn : SCREEN CLEANER  
 Ref.Nr.: BDS001186\_8\_20120302 (SV)

Utfärdande datum : 02.03.12 Version : 1.0  
 Bearbetning av :

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

#### 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.  
 Direktiv 2013/10/EU, 2008/47/EG om anpassning till följd av tekniska framsteg av rådets direktiv 75/324/EEG  
 beträffande aerosolbehållare.  
 EU-direktiv 99/45/EU  
 Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Nationella uppgifter	(FI) Suomi
Kod för näringsgren (TOL):	452
Kod för användningsändamål (UC62):	9: Rengörings- och tvättmedel, Kemikalien kan användas för allmän förbrukning.

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig

### AVSNITT 16: Annan information

\*Förklaring till riskfraser: R12: Extremt brandfarligt.  
 R22: Farligt vid förtäring.  
 R35: Starkt frätande.  
 \*Förklaring till faroangivelse: H302 : Skadligt vid förtäring.  
 H314 : Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

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



**Produktnamn :** SCREEN CLEANER  
**Ref.Nr.:** BDS001186\_8\_20120302 (SV)

**Utfärdande datum :** 02.03.12 Version : 1.0  
**Bearbetning av :**

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.

