

Produktnamn : CARBURETTOR CLEANER **Utfärdande datum :** 23.11.10
Ref.Nr.: AB11661-8-231110 **Bearbetning av :** 18.09.09

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Produktnamn : CARBURETTOR CLEANER
 FÖRGASARRENGÖRING
 Aerosol

Applikation : Avfettningsmedel

Företag : CRC Industries Europe bvba
 Touwslagerstraat 1
 9240 ZELE
 Belgium
 Tel.: (+32)(0)52/456011
 Fax: (+32)(0)52/450034
 E-mail : hse@crcind.com

Telefon för nödsituationer : (+32) (0)52/45 60 11
 Sverige : Giftinformationscentralen 08-33 12 31 i nödfall 112
 Finland : +358-9-471 977 (Myrkytystietokeskus)

Subsidiaries		Tel	Fax
CRC Industries Finland	Asemanrinne 13, 08500 Lohja AS	(+358)(0)19/32921	(+358)(0)19/383676
CRC Industries France	12, Bld des Martyrs de Chateaubriant F-95102 Argenteuil Cédex	(+33)(0)1/34112000	(+33)(0)1/34110996
CRC Industries Deutschland	Südring 9, 76473 Iffezheim	(+49)(0)7229/3030	(+49)(0)7229/303266
CRC Industries Iberia	Gremio del cuero S/N, 40195 Segovia	(+34)921/427546	(+34)921/436270
CRC Industries Sweden	Kryptongatan 14, 43153 Mölndal	(+46)(0)31/7068480	(+46)(0)31/273991

2. FARLIGA EGENSKAPER

Hälso- och brandrisker : Extremt brandfarligt
 Irriterar ögonen och huden.
 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
 Ämnen som klassificeras som hälsoskadliga på grundval av aspirationsrisk behöver inte märkas som hälsoskadliga med R65 då de släpps ut på marknaden i aerosolbehållare eller i behållare försedda med en förseglad sprayanordning. (enligt EU-direktiv 67/548 Bilaga VI 9.4 och Allmänna råd 1999:3 24a §)

Miljörisker : Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.



Produktnamn : CARBURETTOR CLEANER **Utfärdande datum :** 23.11.10
Ref.Nr.: AB11661-8-231110 **Bearbetning av :** 18.09.09

Övriga risker : 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.
 Explosiva ångor kan bildas vid otillräcklig ventilation.

3. SAMMANSÄTTNING OCH ÄMNE NAS KLASSIFICERING

Skadligt ämne	CAS-nr	EINECS	w/w %	symbol	R-frase*	Notes
cyklohexan	110-82-7	203-806-2	10-30	F,Xn,N	11-38-50/53-65-67	A
Koldioxid	124-38-9	204-696-9	5-10	-	-	A,G
nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (benzen<0.1%)	64742-49-0	265-151-9	10-30	F,Xn,N	11-38-51/53-65-67	B,P
2-propanol; propan-2-ol; isopropanol	67-63-0	200-661-7	5-10	F,Xi	11-36-67	B
aceton	67-64-1	200-662-2	10-30	F,Xi	11-36-66-67	A
metyletylketon; butanon	78-93-3	201-159-0	5-10	F,Xi	11-36-66-67	A
Explanation notes						
A : ämnen för vilka det finns gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen						
B : ämnen för vilka det finns nationalgränsvärden för exponering på arbetsplatsen						
G : exempted from the obligation to register in accordance with art.2(7)(a)of REACH Regulation No 1907/2006						
P : Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande, innehåller mindre än 0,1 viktprocent bensen (Einecs-nr 200-753-7)						

Notera H and P i Bilaga 1 (67/548/EEC) används för naftan i denna produkt.

(* Förklaring till riskfraser ges under punkt 16)

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Allmän information : Om symptom består, kontakta alltid läkare.

Stänk i ögonen : Om substansen har kommit in i ögonen, skölj omedelbart i rikligt med tempererat vatten under flera minuter (minst 5 minuter)
 Inhämta råd från läkare

Hudkontakt : Ta omedelbart av alla förorenade kläder och skölj huden i rikligt med vatten. Tvätta sedan med tvål och vatten.
 Inhämta råd från läkare



Produktnamn : CARBURETTOR CLEANER **Utfärdande datum :** 23.11.10
Ref.Nr.: AB11661-8-231110 **Bearbetning av :** 18.09.09

Inandning : Frisk luft, håll varm och vid vila.
Sök läkarvård omedelbart om sjukdomstecken uppstår

Förtäring : Vid förtäring framkalla inte kräkning eftersom det finns risk för att uppkastningen andas in i lungorna.
Om det kan misstänkas att så har skett, sök läkarvård omedelbart

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

Flampunkt : < 0 °C (Closed Cup)

Explosionområde : övre gräns : Inte tillgänglig.

undre gräns : Inte tillgänglig.

Släckmedel : skum, kolsyra eller torrt medel

Brandbekämpande åtgärd : Aerosoler kan explodera vid upphettning över 50 °C.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

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

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

Saneringsmetoder : Absorbera spill i lämpligt inaktivt material

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering : Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen
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.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Flaskor med ögonvatten skall finnas tillgängliga

Lagring : Tryckbehållare - skyddas mot solljus, utsätt ej behållaren för temperaturer över 50 °C.
Förvaras på sval, torr och välventilerad plats
Förvaras oåtkomligt för barn.

Produktnamn : CARBURETTOR CLEANER **Utfärdande datum :** 23.11.10
Ref.Nr.: AB11661-8-231110 **Bearbetning av :** 18.09.09

8. PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER / BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

- Förebyggande åtgärder :** Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen
Förvaras avskilt från värme och antändningskällor
Vidtag försiktighetsåtgärder mot statiska urladdningar
- Personliga skyddsåtgärder :** Används endast i välventilerade områden
Det kan vara lämpligt att iaktta försiktighet och undvika hud- och ögonkontakt under hantering av produkten.
- andningsskydd :** I händelse av otillräcklig ventilation, använd lämplig andningsapparat.
(Filter type AX)
- hud- och handskydd :** Använd lämpliga skyddshandskar (nitrile)
- ögonskydd :** Använd skyddsglasögon.

Exponeringsgränser :

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
EU faställd exponerings gräns:			
cyklohexan	110-82-7	TWA	200 ppm
Koldioxid	124-38-9	TWA	5000 ppm
metanol	67-56-1	TWA	200 ppm
acetone	67-64-1	TWA	500 ppm
metyletylketon; butanon	78-93-3	TWA	200 ppm
		STEL	300 ppm
Nationell faställd exponerings gräns : Finland			
cyklohexan	110-82-7	HTP8h	300 ppm
		HTP15	380 ppm
Koldioxid	124-38-9	HTP8h	5000 ppm
metanol	67-56-1	HTP8h	200 ppm
		HTP15	250 ppm
2-propanol; propan-2-ol; isopropanol	67-63-0	HTP8h	200 ppm
		HTP15	250 ppm
acetone	67-64-1	HTP8h	500 ppm
		HTP15	630 ppm
		HTP15	100 ppm
Nationell faställd exponerings gräns : Sverige			
Butanedioic acid, dimethyl ester	106-65-0	NGV	5 ppm
cyklohexan	110-82-7	NGV	300 ppm
		KTV	370 ppm
Pentanedioic acid, dimethyl ester	1119-40-0	NGV	5 ppm
Koldioxid	124-38-9	NGV	5000 ppm



Produktnamn : CARBURETTOR CLEANER **Utfärdande datum :** 23.11.10
Ref.Nr.: AB11661-8-231110 **Bearbetning av :** 18.09.09

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
		KTV	10000 ppm
Hexanedioic acid, dimethyl ester	627-93-0	NGV	5 ppm
nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (benzen<0.1%)	64742-49-0	NGV	200 ppm
		KTV	300 ppm
metanol	67-56-1	NGV	200 ppm
		KTV	250 ppm
2-propanol; propan-2-ol; isopropanol	67-63-0	NGV	150 ppm
		KTV	250 ppm
acetone	67-64-1	NGV	250 ppm
		KTV	500 ppm
metyletylketon; butanon	78-93-3	NGV	50 ppm
		KTV	100 ppm
nafta (petroleum), väteavsvavlad lätt (benzen<0.1%)	92045-53-9	NGV	200 ppm
		KTV	300 ppm

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER (Aerosoler utan drivgas)

Utseende : aggregationstillstånd : Vätska med CO2 som drivgas.
färg : Färglös / Färglöst / Färglösa.
lukt : Lösningemedel.
Kokpunkt/kokpunktsintervall: Inte tillgänglig.
Relativ densitet : 0.76 g/cm³ (@ 20°C).
pH : Inte tillämplig.
Ångtryck : Inte tillgänglig.
Relativ ångdensitet : Inte tillgänglig.
Löslighet i vatten : Olöslig / olösligt/ olösliga i vatten
Flampunkt : < 0 °C (Closed Cup)
Tändtemperatur : > 200 °C
Viskositet : Inte tillämplig.
Avdunstningshastighet : Inte tillgänglig.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Förhållanden som bör undvikas : Tryckbehållare - skyddas mot solljus, utsatt ej behållaren för temperaturer över 50 °C.
Förvaras avskilt från värme och antändningskällor
Material som bör undvikas : Starkt oxidationsmedel
Farliga omvandlingsprodukter : CO, CO2



Produktnamn : CARBURETTOR CLEANER **Utfärdande datum :** 23.11.10
Ref.Nr.: AB11661-8-231110 **Bearbetning av :** 18.09.09

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Inandning : Långvarig inandning av ångor från lösningsmedel kan orsaka huvudvärk, yrsel och illamående

Förtäring : Efter uppkräkning av svalg produkt är inandning i lungorna trolig. Lösningsmedel kan framkalla kemisk pneumoni

Hudkontakt : Irriterar huden

Ögonkontakt : Irriterar ögonen

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Ovriga effekter : Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
Låt inte utsläppet komma in i kloaksystem och vattendrag

13. AVFALLSHANTERING

Produkt : Töm inte ut i avlopp.
Detta material och dess behållare måste bortskaffas på säkert sätt.
Bortskaffning skall ske enligt lokala eller statliga föreskrifter

14. TRANSPORT

UN-Nummer : 1950

Väg/Järnväg - ADR/RID : UN1950 Aerosols Klasse: 2, PG : NA, Class. code : 5F, Label : 2.1, Tunnel : (D)

Environmentally hazardous YES

Sjö - IMDG : UN1950 Aerosols Klasse: 2, PG : NA, Label : 2.1

EmS F-D,S-U

Marine pollutant P

Flyg - IATA/ICAO : UN1950 Aerosols, flammable Klasse: 2, PG : NA, Label : 2.1

Environmentally hazardous YES

Produktnamn : CARBURETTOR CLEANER **Utfärdande datum :** 23.11.10
Ref.Nr.: AB11661-8-231110 **Bearbetning av :** 18.09.09

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

Farosymbol(er) : F+ : EXTREMT BRANDFARLIGT
Xi : IRRITERANDE
N : MILJÖFARLIG

R-fraser : R36/38: Irriterar ögonen och huden.
R50/53: Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R67: Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

S-fraser : S2: Förvaras oåtkomligt för barn.
S16: Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
S23: Undvik inandning av ånga/dimma.
S24/25: Undvik kontakt med huden och ögonen.
S35: Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt.
S51: Sörj för god ventilation.

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. Explosiva ångor kan bildas vid otillräcklig ventilation.

Klassificerad enligt direktiv 2008/47/EG om anpassning till följd av tekniska framsteg av rådets direktiv 75/324/EEG beträffande aerosolbehållare.

Klassificerad enligt EU-direktiv 99/45/EU

Ämnen som klassificeras som hälsoskadliga på grundval av aspirationsrisk behöver inte märkas som hälsoskadliga med R65 då de släpps ut på marknaden i aerosolbehållare eller i behållare försedda med en förseglad sprayanordning. (enligt EU-direktiv 67/548 Bilaga VI 9.4 och Allmänna råd 1999:3 24a §)

Nationella föreskrifter :

Finland

Application code, KT1: 9
Chemical for general use.

Finland

Bussiness Code, TOL: G502



Produktnamn : CARBURETTOR CLEANER **Utfärdande datum :** 23.11.10
Ref.Nr.: AB11661-8-231110 **Bearbetning av :** 18.09.09

16. ÖVRIG INFORMATION

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.

REVIDERINGAR I KAPITEL : 14

***Förklaring till riskfraser:**

R11: Mycket brandfarligt.

R36: Irriterar ögonen.

R38: Irriterar huden.

R50: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

R53: Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R65: Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

R66: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

R67: Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Detta säkerhets datablad kan redan ha reviderats vid denna tidpunkt, på grund av exempelvis lagstiftning, tillgänglighet på komponenter och nyligen förvärvade erfarenheter. Den senaste och enda giltiga versionen av detta tekniska datablad kan skickas till dig vid begäran eller hittas på vår webbplats : www.crcind.com. Vi rekommenderar att du registrerar dig på denna webbplats för denna produkt, så att du kan få eventuella framtida uppdaterade versioner skickade till dig automatiskt.