

Produktnamn : SILICONE
Ref.Nr.: AB12750-8-231110
Utfärdande datum : 23.11.10
Bearbetning av : 20.08.10

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Produktnamn : SILICONE
Aerosol

Applikation : Smörjmedel

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	Kryptogatan 14, 43153 Mölndal	(+46)(0)31/7068480	(+46)(0)31/273991

2. FARLIGA EGENSKAPER

Hälso- och brandrisker : Extremt brandfarligt
Irriterar 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 spryanordning. (enligt EU-direktiv 67/548 Bilaga VI 9.4 och Allmänna råd 1999:3 24a §)

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



Produktnamn : SILICONE
Ref.Nr.: AB12750-8-231110

Utfärdande datum : 23.11.10
Bearbetning av : 20.08.10

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 ÄMNENAS KLASSIFICERING

Skadligt ämne	CAS-nr	EINECS	w/w %	symbol	R-frase*	Notes
Koldioxid	124-38-9	204-696-9	1-5	-	-	A,G
nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (benzen<0.1%)	64742-49-0	265-151-9	30-60	F,Xn,N	11-38-51/53-65-67	B,P
nafta (petroleum), väteavsvavlad lätt (benzen<0.1%)	92045-53-9	295-434-2	30-60	F,Xn,N	11-38-51/53-65-67	B,P
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 :**

Vanliga försiktighetsåtgärder för hantering av kemikalier skall iakttas

Om några symptom skulle visa sig, sök medicinsk rådgivning hos läkare.

Stänk i ögonen :

Om substansen har kommit in i ögonen, skölj omedelbart i rikligt med tempererat vatten under flera minuter (minst 5 minuter)

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 : SILICONE
Ref.Nr.: AB12750-8-231110
Utfärdande datum : 23.11.10
Bearbetning av : 20.08.10

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

Förtäring : Förtäring inträffar osannolikt
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 : - 26 °C (Closed Cup)

Explosionområde : övre gräns : Inte tillgänglig.

undre gräns : Inte tillgänglig.

Släckmedel : skum, kolsyra eller torrt medel

Brandbekämpande åtgärd : Kyl ned behållare utsatta för brand, genom vattenbesprutning

Övriga risker : 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
Ventilera området

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering : Används endast i välventilerade områden
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.

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 : SILICONE
Ref.Nr.: AB12750-8-231110

Utfärdande datum : 23.11.10
Bearbetning av : 20.08.10

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 iakttä 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:			
Koldioxid	124-38-9	TWA	5000 ppm
Nationell faställd exponerings gräns : Finland			
Koldioxid	124-38-9	HTP8h	5000 ppm
Nationell faställd exponerings gräns : Sverige			
Koldioxid	124-38-9	NGV	5000 ppm
		KTV	10000 ppm
nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (benzen<0.1%)	64742-49-0	NGV	200 ppm
		KTV	300 ppm
nafta (petroleum), väteavsvavlade 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: 60-100 °C

Relativ densitet : 0.72 g/cm³ (@ 20°C).

pH : Inte tillämplig.

Ångtryck : Inte tillgänglig.

Relativ ångdensitet : >3 (@ 20°C).

Löslighet i vatten : Olöslig / olösligt/ olösliga i vatten



Produktnamn : SILICONE
Ref.Nr.: AB12750-8-231110
Utfärdande datum : 23.11.10
Bearbetning av : 20.08.10

Flampunkt : - 26 °C (Closed Cup)
Tändtemperatur : > 200 °C
Viskositet : Inte tillgänglig.
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

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Inandning : Långvarig inandning av ångor från lösningsmedel kan orsaka huvudvärk, yrsel och illamående
Förtäring : Förtäring inträffar osannolikt
Efter uppräknig av svalg produkt är inandning i lungorna trolig. Lösningsmedel kan framkalla kemisk pneumoni
Hudkontakt : Irriterar huden
Ögonkontakt : symptom : rodnad och värk
Toxikologisk data : Inga experimentella data tillgängliga

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

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

13. AVFALLSHANTERING

Produkt : Släpp inte ut i avlopp eller miljön, utan frakta bort till godkänt avfallsuppsamlingsställe.
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



Produktnamn :	SILICONE	Utfärdande datum :	23.11.10
Ref.Nr.:	AB12750-8-231110	Bearbetning av :	20.08.10

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

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

Farosymbol(er) :	F+ : EXTREMT BRANDFARLIGT Xi : IRRITERANDE N : MILJÖFARLIG
R-fraser :	R38: Irriterar huden. R51/53: 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. 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 §

Produktnamn :	SILICONE	Utfärdande datum :	23.11.10
Ref.Nr.:	AB12750-8-231110	Bearbetning av :	20.08.10

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.

R38: Irriterar huden.

R51/53: Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R65: Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

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.