

Produktnavn : SILICONE STIFT  
Ref.nr.: BDS001079\_11\_20170629 (NO)

Utarbeidet dato : 29.06.17 Version : 3.0  
Erstatter: BDS001079\_20140121

## 1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

### 1.1. Produktidentifikator

SILICONE STIFT  
P-150606  
Aerosolbeholdere

### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Smurninger

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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	
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. Nødtelefonnummer

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)  
Norge: Giftinformasjonen: telefon 22 59 13 00

## 2. FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

#### Klassifisering i henhold til forskrift (EC) nr. 1272/2008

Fysisk: Aerosol, kategori 1  
Ekstremt brannfarlig aerosol.



Produktnavn : SILICONE STIFT      **Utarbeidet dato :** 29.06.17    Version : 3.0  
 Ref.nr.: BDS001079\_11\_20170629 (NO)      **Erstatter:** BDS001079\_20140121

Trykkbeholder: Kan sprekke hvis den varmes opp.

Klassifisering basert på testing.

**Helse:** Ikke klassifisert

Klassifisering basert på beregningsmetoden.

**Miljø :** Ikke klassifisert

Klassifisering basert på beregningsmetoden.

## 2.2. Merkingselementer

### Merking i henhold til forskrift (EC) nr. 1272/2008

#### Farepiktogram(mer):



<b>Signalord:</b>	Fare
<b>Farefremstilling:</b>	H222 : Ekstremt brannfarlig aerosol. H229 : Trykkbeholder: Kan sprekke hvis den varmes opp.
<b>Tilleggsfremstilling(er):</b>	P102 : Oppbevares utilgjengelig for barn. P210 : Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. Røyking forbudt. P211 : Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. P251 : Må ikke stikkes hull på eller brennes, selv om de er tomme. P410/412 : Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F.
<b>Ekstra fareinformasjon:</b>	Ingen

Aerosolbeholdere med en maksimum kapasitet på mindre enn 50 ml er ikke gjenstand for bestemmelsene i direktivet om aerosolbeholdere (75/324/EEC, art 1)

The label information is reduced in accordance with section 1.5.2 of Annex I (art 29 CLP-regulation)

## 2.3. Andre farer

Informasjon ikke tilgjengelig

## 3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.1. Stoffer

Ikke relevant.

### 3.2. Stoffblandinger

Farlige stoffer	Registreringsnummer	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Hazard Class and Category	Hazard statement	Merknader
Hydrokarboner, C3-4-rike,petroleumsdestillat; petroleumsgass (inneholder mindre enn 0,1 vekt% 1,3-butadien)	01-2119485926-20	68512-91-4	270-990-9	50-75	Press. Gas, Flam. Gas 1	H280,H220	K,G
cyclopentane	01-2119463053-47	287-92-3	206-016-6	<25	Flam. Liq. 2, Aquatic Chronic 3	H225,H412	

Explanation notes



Produktnavn : SILICONE STIFT  
Ref.nr.: BDS001079\_11\_20170629 (NO)

Utarbeidet dato : 29.06.17 Version : 3.0  
Erstatter: BDS001079\_20140121

G : Unntatt fra registreringsplikten i samsvar med art. 2 (7) i REACH-forskrift nr. 1907/2006

K : ikke klassifisert som kreftfremkallende, mindre enn 0.1 vekt% 1,3-butadien (Einecs-nr. 203-450-8)

(\* Forklaring setninger : se kapittel 16)

## 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Kontakt med øynene:</b>	Hvis stoffet har kommet inn i øynene, må man vaske umiddelbart med store mengder vann Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
<b>Hudkontakt:</b>	Wash with plenty of soap and water. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.
<b>Inhalering:</b>	VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.
<b>Svelging:</b>	Ved svelging må man ikke fremkalle brekning på grunn av aspirasjonsfaren. Hvis det er mistanke om aspirasjon, må man umiddelbart oppsøke lege

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

<b>Inhalering:</b>	Omfattende innånding av løsemiddeldamp kan føre til kvalme, hodepine og svimmelhet
<b>Svelging:</b>	Ved brekninger/oppkast er aspirasjon til lungene sannsynlig. Løsemidler kan fremkalle kjemisk lungebetennelse. Symptomer: sår hals, magesmerter, kvalme, oppkast
<b>Hudkontakt:</b>	Kan forårsake irritasjon. Symptomer: rødhet og smerter
<b>Kontakt med øyne:</b>	Kan forårsake irritasjon. Symptomer: rødhet og smerter

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

<b>Generelle råd :</b>	Hvis du føler deg uvel, må du oppsøke lege (vis etiketten om mulig) Kontakt alltid lege hvis symptomene vedvarer.
------------------------	--

## 5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slukkingsmidler

skum, karbondioksid eller tørt stoff  
Ikke bruk slukkeutsyr med vannstråle da dette medfører fare for spredning av brannen.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Aerosolbokser kan eksplodere hvis de varmes opp over 50°C  
Danner farlige spaltningsprodukter  
CO,CO2



Produktnavn : SILICONE STIFT      Utarbeidet dato : 29.06.17 Version : 3.0  
Ref.nr.: BDS001079\_11\_20170629 (NO)      Erstatte: BDS001079\_20140121

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Spray beholder(e) som utsettes for ild med vann for å kjøle dem ned.  
Unngå innånding av røyken ved brann

## 6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Slå av/fjern alle antenningskilder  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon  
Bruk egnede verneklær og vernehansker.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

La ikke produktet komme i det offentlige kloaknettet og vannveier  
Hvis forurenset vann når avløpssystemet eller vannveier, må man informere aktuelle myndigheter umiddelbart

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Absorber søl i egnet inert materiale

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se del 8 for ytterligere informasjon

## 7. HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Holdes unna varme og antenningskilder  
Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.  
Utstyr må jordes  
Bruk elektrisk materiell/ventilasjonsmateriell/belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert.  
Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister.  
Unngå innånding av aerosoler eller damp.  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon  
Unngå kontakt med huden og øynene.  
Vask grundig etter bruk  
Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Beholder under trykk: Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer over 50°C.  
Oppbevares utilgjengelig for barn.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Smurninger



Produktnavn : SILICONE STIFT      **Utarbeidet dato :** 29.06.17    Version : 3.0  
Ref.nr.: BDS001079\_11\_20170629 (NO)      **Erstatter:** BDS001079\_20140121

## 8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

### 8.1. Kontrollparametere

#### Eksponeringsgrenser:

Ingen informasjon tilgjengelig

### 8.2. Eksponeringskontroll

<b>Kontrollprosedyrer:</b>	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon Holdes unna varme og antenningskilder Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.
<b>Personlig beskyttelse:</b>	Ta forholdsregler for å unngå kontakt med hud og øyne ved håndtering av produktet. Det anbefales å bruke hansker samt sørge for tilstrekkelig ventilasjon ved bruk av produktet. I alle tilfeller må produktet håndteres og brukes i henhold til god praksis for industrihygiene.
<b>Innånding:</b>	Ved tilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern.
Anbefalt luftveisbeskyttelse:	Luftrenserrespirator utstyrt med organisk gass-/dampinnsats (type AX)
<b>Hender og hud:</b>	Hanskeprodusentene kan bistå i valg av hansker basert på produkt og gjennomtrengningstid for å unngå hudkontakt med produktet.
Hansker anbefale:	(nitril)
<b>Øyne:</b>	Bruk vernebrilleri henhold til standard EN 166.
<b>Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:</b>	Unngå utslipp til miljøet. Samle opp spill.

## 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

(for aerosoler uten drivmiddel)

<b>Utseende: fysisk tilstand :</b>	Væske med propan/butan som drivgass.
<b>Farge :</b>	Fargeløs.
<b>Lukt:</b>	Løsemiddel.
<b>pH:</b>	Ikke relevant.
<b>Kokepunkt/område:</b>	Ikke tilgjengelig.
<b>Flammepunkt:</b>	< 0 °C (lukket kopp)
<b>Fordampingshastighet:</b>	Ikke tilgjengelig.
<b>Ekspløsjongrenser: øvre grense :</b>	Ikke tilgjengelig.
<b>nedre grense :</b>	Ikke tilgjengelig.
<b>Damptrykk:</b>	Ikke tilgjengelig.
<b>Relativ tetthet:</b>	0.79 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).
<b>Løselighet i vann:</b>	Uløselig i vann



Produktnavn : SILICONE STIFT      **Utarbeidet dato :** 29.06.17    Version : 3.0  
Ref.nr.: BDS001079\_11\_20170629 (NO)      **Erstatter:** BDS001079\_20140121

**Selvantennelse:** > 200 °C  
**Viskositet:** Ikke relevant.

## 9.2. Andre opplysninger

**VOC = flyktige organiske forbindelser** 530 g/l

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent hvis benyttet slik det er tiltenkt

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent hvis benyttet slik det er tiltenkt

### 10.4. Forhold som skal unngås

Unngå overoppheting

### 10.5 Uforenlige materialer

Sterkt oksiderende stoff

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

CO,CO2

## 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

**akutt giftighet:** basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt  
**hudetsing/hudirritasjon:** basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt  
**alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:** basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt  
**sensibilisering ved innånding eller hudkontakt:** basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt  
**arvestoffskadelig virkning på kjønnceller:** basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt  
**kreftframkallende egenskap:** basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt  
**reproduksjonstoksisitet:** basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt



Produktnavn : SILICONE STIFT  
 Ref.nr.: BDS001079\_11\_20170629 (NO)

Utarbeidet dato : 29.06.17 Version : 3.0  
 Erstatter: BDS001079\_20140121

**STOT ? enkelteksponering:** basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt  
**STOT ? gjentatt eksponering:** basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt  
**aspirasjonsfare:** basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt

#### Information on likely routes of exposure:

**Inhalering:** Innånding av løsemiddeldamp kan føre til kvalme, hodepine og svimmelhet  
**Svelging:** Ved brekninger/oppkast er aspirasjon til lungene sannsynlig. Løsemidler kan fremkalle kjemisk lungebetennelse.  
**Hudkontakt:** Langvarig hudkontakt vil føre til avfetting av huden, føre til irritasjon, og i enkelte tilfeller til dermatitt  
 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.  
**Kontakt med øyne:** Kan forårsake irritasjon.

#### Opplysninger om helsefare:

Farlige stoffer	CAS-nr	metode	
cyclopentane	287-92-3	LD50 oral rat	> 5000 mg/kg
		LC50 inhal.rat	> 25.3 mg/l

## 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Ikke klassifisert

### Økotoksikologiske data:

Farlige stoffer	CAS-nr	metode	
cyclopentane	287-92-3	IC50 alger	21.6 mg/l
		LC50 fisk	29.3 mg/l
		EC50 daphnia	51.1 mg/l

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen eksperimentelle data tilgjengelig

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen eksperimentelle data tilgjengelig

### 12.4. Mobilitet i jord

Uløselig i vann

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



Produktnavn : SILICONE STIFT  
Ref.nr.: BDS001079\_11\_20170629 (NO)

Utarbeidet dato : 29.06.17 Version : 3.0  
Erstatter: BDS001079\_20140121

Informasjon ikke tilgjengelig

## 12.6. Andre skadevirkninger

Ingen eksperientelle data tilgjengelig  
GWP (global warming potential): 1

## 13. INSTRUKSER VED DISPONERING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Produkt:** Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Må ikke tømmes i avløp eller i naturen, deponeres på et godkjent avfallsdeponi.  
**Nasjonale forskrifter:** Avfallsbehandling må skje i overensstemmelse med lokale og offentlige lover og forskrifter.

## 14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1. FN-nummer

UN-nummer: 1950

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn: AEROSOLBEHOLDERE

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse: 2.1  
ADR/RID - Klassifiseringskode: 5F

### 14.4. Emballasjegruppe

Emballasje - gruppe: ikke relevant

### 14.5. Miljøfarer

ADR/RID - miljøfare: Nei  
IMDG - Marin forurensning: No  
IATA/ICAO - Miljøfare: Nei

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

ADR/RID - Tunnelkode: (D)  
IMDG - Ems: F-D, S-U  
IATA/ICAO - PAX: 203  
IATA/ICAO - CAO: 203





