

Produktnavn : SILICONE SPRAY Dato : 29.06.17 Version : 3.0
Ref.Nr.: BDS000414_10_20170629 (DA) Gennemgang af : BDS000414_20130801

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

SILICONE SPRAY
PR-No 990447
Aerosol

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Smøremiddel

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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. Nødtelefon

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)
Danmark: Giftlinjen Ring 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassifikation ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008

Fysisk: Aerosol, kategori 1
Yderst brandfarlig aerosol.



Produktnavn : SILICONE SPRAY Dato : 29.06.17 Version : 3.0
 Ref.Nr.: BDS000414_10_20170629 (DA) Gennemgang af : BDS000414_20130801

Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
 Klassificering på grundlag af forsøgsdata.
OK Hudirritation, kategori 2
 Forårsager hudirritation.
 Specifik målorgantoksicitet ? enkelt eksponering, kategori 3
 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
 Klassificering baseret på beregningsmetode.
Miljø : Farlig for vandmiljøet, kronisk kategori 2
 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
 Klassificering baseret på beregningsmetode.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008

Produktidentifikator: Indeholder:
 Destillater (råolie)

Farepiktogram(mer):



Signalord: Farlig

Faresætning(er): H222 : Yderst brandfarlig aerosol.
 H229 : Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
 H315 : Forårsager hudirritation.
 H336 : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
 H411 : Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætning(er): P102 : Opbevares utilgængeligt for børn.
 P210 : Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
 P211 : Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
 P251 : Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
 P261 : Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
 P271 : Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
 P410/412 : Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for temperaturer på over 50°C/122°F.
 P501-2 : Indhold/beholder skal bortskaffes på en godkendt genbrugsstation.

Supplerende fareoplysninger: Ingen

2.3. Andre farer

Ingen information findes

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Kan ikke benyttes.

3.2. Blandinger

Produktnavn : SILICONE SPRAY
 Ref.Nr.: BDS000414_10_20170629 (DA)

Dato : 29.06.17 Version : 3.0
 Gennemgang af : BDS000414_20130801

Farligt stof	Registreringsnumre	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Fareklasse og -kategori	Faresætning	Noterne
Kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser,	01-2119475514-35	-	(921-024-6)	25-50	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2	H225,H315,H336,H304,H411	B,Q
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclic	01-2119475515-33	-	(927-510-4)	25-50	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2	H225,H315,H336,H304,H411	Q
CO2	-	124-38-9	204-696-9	1-5	Press. Gas	H280	A,G

Forklaring noter

A : stoffer, for hvilke der foreligger EF-grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

B : stoffer, for hvilke der foreligger nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

G : exempted from the obligation to register in accordance with art.2(7)of REACH Regulation No 1907/2006

Q : CAS-nummeret er kun en vejledende identifikator, der uden for EU kan bruges til globale registreringslister.

(* Forklaringer til benævnelse: se kapittel 16)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Øjne :	Ved øjenkontakt skylles øjet straks med rigeligt vand Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
Hudkontakt :	Forurenede tøj tages af og vaskes, før det bruges igen. VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
Indånding :	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.
Indtagelse :	Fremkald ikke opkastning ved indtagelse p.g.a. risikoen for optagelse i lungerne. Søg straks lægehjælp, hvis der er mistanke om optagelse i lungerne.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Inånding :	Indånding af opløsningsmidlets dampe i længere tid kan forårsage kvalme, hovedpine og svimmelhed.
Indtagelse :	Skulle en person have indtaget og derefter kastet produktet op, er det sandsynligt, at også en indånding heraf har fundet sted. Opløsningen kan give kemisk fremkaldt lungebetændelse. Symptomer: ondt i halsen, mavesmerter, kvalme, opkastning
Kontakt med hud :	Irriterer huden Symptomer: rødme og smerte
Kontakt med øjne :	Kan forårsage irritation. Symptomer: rødme og smerte

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Generelt :	Er man utilpas, skal man rådspørge læge (vis om muligt etiketten) I tilfælde af vedvarende symptomer bør der altid søges læge.
-------------------	---



Produktnavn : SILICONE SPRAY
Ref.Nr.: BDS000414_10_20170629 (DA)

Dato : 29.06.17 Version : 3.0
Gennemgang af : BDS000414_20130801

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

skum, kuldioxid eller tørstof

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Aerosoler kan eksplodere ved opvarmning til over 50°C
Danner farlige nedbrydningsstoffer
CO, CO₂

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Hold beholdere nær ild kølige med vand
Indånd ikke røg i tilfælde af brand

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Afbryd alle antændelseskilder
Sørg for tilstrækkelig ventilation
Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelses-handsker.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Lad det ikke komme i kloaker og vandveje

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsug udslip i passende inaktivt materiale

6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger, se afsnit 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Opbevares på afstand af varme og antændelseskilder
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet
Udstyr skal jordforbindes
Anvend eksplosionsikkert elektrisk/ventilations-/lys-/.../udstyr.
Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister.
Undgå indånding af dampe och aerosol-tåger



Produktnavn : SILICONE SPRAY Dato : 29.06.17 Version : 3.0
 Ref.Nr.: BDS000414_10_20170629 (DA) Gennemgang af : BDS000414_20130801

Sørg for tilstrækkelig ventilation
 Undgå kontakt med huden og øjnene.
 Vask grundigt efter brug
 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Aerosolbeholder: Må ikke udsættes for direkte sollys og temperaturer over 50°C.
 Opbevares utilgængeligt for børn.

7.3. Særlige anvendelser

Smøremiddel

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier :

Farligt stof	CAS-nr	metode	
Eksponeringsgrænser fastlagt af EU:			
CO2	124-38-9	TWA	9000 mg/m3
		STEL	1800 mg/m3
Nationalt fastlagte eksponeringsgrænser, Danmark			
CO2	124-38-9	TWA	5000 ppm

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske hjælpemidler : Sørg for tilstrækkelig ventilation
 Opbevares på afstand af varme og antændelseskilder
 Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet

Personlige værnemidler : Træf forholdsregler til undgåelse af kontakt med hud og øjne ved håndtering af produktet.
 I alle tilfælde skal produktet håndteres og anvendes i overensstemmelse med god industriel hygiejnepraksis.
 Sørg for tilstrækkelig ventilation

indånding : Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.
 Anbefalet åndedrætsværn: Filtrerende åndedrætsværn mod organiske gasser og dampe (AX)

hud : Benyt dertil egnede beskyttelseshandsker
 Brug en genanvendelig handske med en gennembrudstid på mindst 30 minutter. Handskens gennembrudstid skal være længere end den samlede varighed af brug af produktet. Hvis arbejdet varer længere end gennembrudstiden, skal handskerne skiftes undervejs.
 Anbefalede handsker: Nitril

øjne : Benyt beskyttelsesbriller ifølge standard EN 166.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet: Undgå udledning til miljøet.



Produktnavn : SILICONE SPRAY Dato : 29.06.17 Version : 3.0
Ref.Nr.: BDS000414_10_20170629 (DA) Gennemgang af : BDS000414_20130801

Udslip opsamles.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

(for aerosoler er dataene for produktet uden drivmiddel)

Udseende :	Væske med CO2 som drivstof.
far :	Farveløs.
duft :	Opløsningsmiddel.
pH :	Kan ikke benyttes.
Kogepunkt/interval :	60-100 °C
Antændelsestemperatur :	- 26 °C (lukket kop)
Fordampningshastighed :	Kan ikke fås.
Eksplosionsgrænser : Øvre :	Kan ikke fås.
Nedre :	Kan ikke fås.
Damptryk :	Kan ikke fås.
Vægtfylde :	0.72 g/cm ³ (@ 20°C).
Vandopløselighed :	Uopløselig i vand
Selvantændelsepunkt :	> 200 °C
Viskositet :	Kan ikke fås.

9.2. Andre oplysninger

Flygtige organiske forbindelser 645 g/l

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Så vidt vides ingen farlige reaktioner hvis stoffet anvendes til dets oprindelige formål

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Så vidt vides ingen farlige reaktioner hvis stoffet anvendes til dets oprindelige formål

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå overophedning

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærkt oxyderende stof



Produktnavn : SILICONE SPRAY
 Ref.Nr.: BDS000414_10_20170629 (DA)

Dato : 29.06.17 Version : 3.0
 Gennemgang af : BDS000414_20130801

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

CO, CO2

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

akut toksicitet:	kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
hudætsning/irritation:	Forårsager hudirritation.
alvorlig øjenskade/øjenirritation:	kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:	kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
kimcellemutagenicitet:	kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
kræftfremkaldende egenskaber:	kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
reproduktionstoksicitet:	kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
enkel STOT-eksponering:	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
gentagne STOT-eksponeringer:	kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
aspirationsfare:	kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje:

Inånding :	Indånding af opløsningsdampe kan forårsage kvalme, hovedpine og svimmelhed
Indtagelse :	Skulle en person have indtaget og derefter kastet produktet op, er det sandsynligt, at også en indånding heraf har fundet sted. Opløsningen kan give kemisk fremkaldt lungebetændelse.
Kontakt med hud :	Irriterer huden
Kontakt med øjne :	Kan forårsage irritation.

Toksikologiske data :

Farligt stof	CAS-nr	metode	
Kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser,	-	LD50 oralt rotte	> 5000 mg/kg
		LC50 inhal. rotte	> 25000 mg/m ³
		LD50 derm. rotte	> 2000 mg/kg
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclic	-	LD50 oralt rotte	> 5840 mg/kg
		LC50 inhal. rotte	23.3 mg/l
		LD50 derm. rotte	> 2920 mg/kg

PUNKT 12: Miljøoplysninger



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

7 / 10

Produktnavn : SILICONE SPRAY Dato : 29.06.17 Version : 3.0
Ref.Nr.: BDS000414_10_20170629 (DA) Gennemgang af : BDS000414_20130801

12.1. Toksicitet

Farlig for vandmiljøet, kronisk kategori 2
Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Økotoxikologiske data:

Farligt stof	CAS-nr	metode	
Kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser,	-	LC50 fisk	> 10 mg/l
		EC50 dafnier	3 mg/l
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclic	-	LC50 alger	10-30 mg/l
		LC50 fisk	> 13.4 mg/l
		EC50 dafnier	3 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelige eksperimentdata

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelige eksperimentdata

12.4. Mobilitet i jord

Uopløselig i vand

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen information haves

12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige eksperimentdata

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Stoffet og emballagen skal bortskaffes på en sikker måde. Udled ikke stoffet i kloak eller miljø, men aflever det til en autoriseret affaldsindsamlingsvirksomhed.
Emballage : Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med lokal eller national lovgivning

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer



Produktnavn : SILICONE SPRAY Dato : 29.06.17 Version : 3.0
Ref.Nr.: BDS000414_10_20170629 (DA) Gennemgang af : BDS000414_20130801

UN-Nr. : 1950

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Forsendelsesbetegnelse: AEROSOLS (naphta's)

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse: 2.1

ADR/RID - Klassifikationskode: 5F

14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe: ikke relevant

14.5. Miljøfarer

ADR/RID - Farlig for miljøet: Ja

IMDG - havforurenende: Forureningskilde for havmiljøet

IATA/ICAO - Farlig for miljøet: Ja

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

ADR/RID - Tunnelkode: (D)

IMDG - Ems: F-D, S-U

IATA/ICAO - PAX: 203

IATA/ICAO - CAO: 203

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden

Kan ikke benyttes.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Sikkerhedsdatabladet er opstillet efter de gældende EU-krav.
Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
Direktiv 2013/10/EU, 2008/47/EF om ændring af aerosoldirektivet 75/324/EØF.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen informationer haves

PUNKT 16: Andre oplysninger



Produktnavn : SILICONE SPRAY	Dato : 29.06.17	Version : 3.0
Ref.Nr.: BDS000414_10_20170629 (DA)	Gennemgang af : BDS000414_20130801	

*Forklaringer till faresætning:

- H225 : Meget brandfarlig væske og damp.
- H280 : Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
- H304 : Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
- H315 : Forårsager hudirritation.
- H336 : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- H411 : Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

ÆNDRINGER I KAPITEL: 8.2. Eksponeringskontrol

acronyms and synonyms:

- TWA = time weight average
- STEL = short time exposure limit
- Flygtige organiske forbindelser
- PBT = persistent bioaccumulative toxic
- vPvB = very persistent very bioaccumulative

Dette produkt bør opbevares, behandles og bruges i overensstemmelse med god industriel hygiejnepraksis og i overensstemmelse med alle love og bestemmelser.

Den information, som findes heri, er baseret på vor nuværende viden og har til hensigt at beskrive vore produkter ud fra et sikkerhedsmæssigt synspunkt. Den garanterer igen specifikke egenskaber.

Bortset fra enhver rimelig handel med det formål at studere, researche og vurdere helbreds-, sikkerheds- og miljømæssige risici, må disse dokumenter ikke gengives på nogen måde uden skriftlig tilladelse fra CRC.

