

Tuote : SILICONE SEALANT Päiväys 22.05.12 Version : 1.0
 Ref.Nr.: UDS000397_9_20120522 (FI) Versio

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

SILICONE SEALANT
 Bulk

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Joustava laippatiiviste

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

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

Tytäryhtiöt		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	Kryptongatan 14, 431 53 Mölndal	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

1.4 Häät puhelinnumero

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (toimistoaikoina)
Suomi/Finland: +358-9-471 977 (Myrkytystietokeskus)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus 67/548/EEC tai 1999/45/EC:

Terveydellinen: Ei luokiteltu



Tuote : SILICONE SEALANT
 Ref.Nr.: UDS000397_9_20120522 (FI) Päiväys 22.05.12 Version : 1.0
 Versio

Fysikaalinen: Ei luokiteltu
 Ympäristövaara : Ei luokiteltu
 Muut tiedot : Ei luokiteltu

2.2 Merkinnät

Varoitusmerkin kirjaintunnus: Ei
 R-lausekkeet : Ei
 S-lausekkeet : S2: Säilytettävä lasten ulottumattomissa.
 S23: Vältettävä höyryn hengittämistä.
 S24: Varottava kemikaalin joutumista iholle.
 S51: Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.

2.3 Muut vaarat

Ei

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1 Aineet

Ei sovelleta.

3.2 Seokset

Vaarallinen aine	CAS-nro	EC-nr	w/w %	symboli	R-lauseke*	Huomaus
Tisleet (maaöljy), vetykäsittelyt keski; Kaasuöljy - täsmöntämätön	64742-46-7	265-148-2	1-30	Xn	R65	N
2-Butanone, O,O',O''-(methylsilylydyne)trioxime	22984-54-9	245-366-4	<5	Xn,Xi	R21,R36,R38	

Explanation notes
 N : ei luokiteltu syöpää aiheuttavaksi aieeksi, tunnetaan aineen jalostamisen kaikki vaiheet ja voidaan osoittaa, että aine, josta se on tuotettu, ei ole syöpää aiheuttava

(*lausekkeiden teksti on kohdassa 16)

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Roiskeet silmiin : Jos ainetta on joutunut silmiin, huuho niitä heti käyttäen runsaasti vettä usean minuutin ajan
 Hakeudu lääkärin hoitoon jos ärsytys jatkuu

Iho : Pese vedellä ja saippualla.
 Hakeudu lääkärin hoitoon, jos ärsytys jatkuu

Hengitys : Toimita raittiiseen ilmaan, pidä lämpimänä ja levossa.
 Hakeudu lääkärin hoitoon, jos haitallisia vaikutuksia ilmenee

Nieleminen : Älä pane oksentamaan
 Kysy neuvoa lääkäriltä



Tuote :	SILICONE SEALANT	Päiväys	22.05.12
Ref.Nr.:	UDS000397_9_20120522 (FI)	Versio	Version : 1.0

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Hengitys :	Ei arvioida olevan terveydelle vaarallista
Nieleminen :	Ei arvioida olevan terveydelle vaarallista
Iho :	Ärsyttää lievästi ihoa Oireet: punoitusta ja kipua
Roiskeet silmiin :	Ärsyttää lievästi silmiä Oireet: punoitusta ja kipua

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Erityiset ohjeet :	Jos tunnet pahoinvointia, hakeudu lääkärinhoitoon (näytä etikettiä, mikäli mahdollista) Jos oireet jatkuvat, käänny lääkärin puoleen.
---------------------------	--

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

vaahtoa, hiilidioksidia tai kuiva-ainesammutinta

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Muodostaa vaarallisia hajoamistuotteita
CO, CO₂
formaldehydiä

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Jäähdytä tulelle alttiit säiliöt suihkuttamalla vettä
Tulipalon syttyessä älä hengitä savua
Remark: in contact with humidity, 2-butanone oxime (CAS nr. 96-29-7, Xn R21-40-41-43) is liberated

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Kytke kaikki sytytyslähteet pois päältä
Varmista, että tuuletus on riittävä
Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja silmien tai kasvonsuojainta.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Älä päästä viemäriin tai vesistöihin
Jos saastunutta vettä pääsee viemärijärjestelmään tai vesistöön, ilmoita siitä heti asianomaisille viranomaisille



Tuote : SILICONE SEALANT
Ref.Nr.: UDS000397_9_20120522 (FI) **Päiväys** 22.05.12 **Version :** 1.0
Versio

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Imeytä vuoto sopivaan inerttiin aineeseen

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Lisätietoja osassa 8

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta
Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.
Pese perusteellisesti käytön jälkeen
Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytä viileässä, kuivassa ja hyvin ilmastoidussa paikassa
Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Joustava laippatiiviste

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Altistumisen ehkäisy :

Tietoja ei saatavilla

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset ohjeet altistumisen torjumiseksi :	Varmista, että tuuletus on riittävä Suojaa kosteudelta. Remark: in contact with humidity, 2-butanone oxime (CAS nr. 96-29-7, Xn R21-40-41-43) is liberated
Henkilökohtaiset suojaimet :	Noudatettava suojatoimenpiteitä, joilla varotaan tuotteen joutumista iholle ja silmiin tuotteen käsittelyn yhteydessä.
hengityksensuojaus :	Varmista, että tuuletus on riittävä Kemikaalin käyttö edellyttää tehokasta ilmanvaihtoa tai sopivaa



Tuote :	SILICONE SEALANT	Päiväys	22.05.12
Ref.Nr.:	UDS000397_9_20120522 (FI)	Versio	Version : 1.0

ihonsuojaus :	hengityksensuojainta. Käytä sopivia suojakäsineitä, jos kosketus on pitkäaikainen. (nitrili)
silmiensuojaus :	Käytä suojalaseja.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto :	Tahna.
väri :	Värillinen.
haju :	Ominainen haju.
pH :	Ei sovelleta.
Kiehumispiste/kiehumisalue :	Ei käytettävissä.
Leimahduspiste :	Ei käytettävissä.
Haihtumisnopeus :	Ei käytettävissä.
Räjähdyksrajat : ylempi :	Ei käytettävissä.
alempi :	Ei käytettävissä.
Höyrynpaine :	Ei käytettävissä.
Tiheys :	1.03 g/cm ³ .
Liukoisuus veteen :	Veteen liukenematon
Itsesyttymispiste :	Ei käytettävissä.
Viskositeetti :	Ei käytettävissä.

9.2 Muut tiedot

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Ei mitään tunnettua vaarallista reaktiota, jos ainetta käytetään oikeaan käyttötarkoitukseen

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Pysyvä

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei mitään tunnettua vaarallista reaktiota, jos ainetta käytetään oikeaan käyttötarkoitukseen

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältä ylikuumentamista
Kuumennettaessa yli 150°C, voi vapautua formaldehydin höyryjä
Suojaa kosteudelta.
Remark: in contact with humidity, 2-butanone oxime (CAS nr. 96-29-7, Xn R21-40-41-43) is liberated



Tuote : SILICONE SEALANT
Ref.Nr.: UDS000397_9_20120522 (FI)

Päiväys
Versio 22.05.12 Version : 1.0

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Voimakas hapetin

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

CO, CO2
formaldehydiä

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot**11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**

Hengitys :	Ei arvioida olevan terveydelle vaarallista
Nieleminen :	Ei arvioida olevan terveydelle vaarallista
Iho :	Voi aiheuttaa ärsytystä.
Roiskeet silmiin :	Voi aiheuttaa ärsytystä.

Terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot :

Tietoja ei saatavilla

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle**12.1 Myrkyllisyys**

Ei luokiteltu

Ympäristötoksikologiset tiedot:

Tietoja ei saatavilla

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei saatavilla

12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei saatavilla

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Veteen liukenematon



Tuote : SILICONE SEALANT
Ref.Nr.: UDS000397_9_20120522 (FI) **Päiväys** 22.05.12 **Version :** 1.0
Versio

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tietoja ei saatavilla

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Tietoja ei saatavilla

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat**13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**

Tuote : Tämä aine ja sen säilytysastia on hävitettävä turvallisesti.
Tämä aine ja sen pakkaus on toimitettava ongelmajätteen vastaanottoipaikkaan.
Pakkaus : Hävityksen tulisi tapahtua paikallisten ja kansallisten määräysten mukaisesti

KOHTA 14: Kuljetustiedot**14.1 YK-numero**

YK-numero : Ei luokiteltu vaaralliseksi kuljetuksia varten

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi: Ei sovelleta.

14.3 Kuljetuksen vaaraluokkaLuokitus: Ei sovelleta.
ADR/RID - Luokitus: Ei sovelleta.**14.4 Pakkausryhmä**

Pakkausryhmä: Ei sovelleta.

14.5 YmpäristövaaratADR/RID - Vaarallinen ympäristölle: Ei
IMDG - Marine pollutant: No
IATA/ICAO - Vaarallinen ympäristölle: Ei

Tuote : SILICONE SEALANT
Ref.Nr.: UDS000397_9_20120522 (FI) **Päiväys** 22.05.12 **Version :** 1.0
Versio

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

IMDG - Ems: Ei sovelleta.

14.7 Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei sovelleta.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot**15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**

Käyttöturvallisuustiedote on laadittu nykyisten EY määräysten mukaan
EU-direktiivien 99/45/EU
(EY) N:o 1907/2006 (REACH)

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tietoja ei saatavilla

KOHTA 16: Muut tiedot

*Luettelo asiaa koskevista R-lausekkeista:

RR21
R36: Ärsyttää silmiä.
R38: Ärsyttää ihoa.
RR65

Tätä tuotetta varastoitaessa, käsiteltäessä ja käytettäessä on noudatettava hyvää teollisuushygieniaa ja lain määräyksiä. Tiedot tuotteiden turvallisuusvaatimuksista perustuvat nykytietämykseen. Ne eivät takaa tiettyjä ominaisuuksia.

Tiedotteesta ei saa käyttää erillisiä osia ilman CRC:n lupaa lukuunottamatta tutkimuskohteita, jotka koskevat terveys-, ympäristö- ja turvallisuusvaarojen arviointeja.