

Názov_výrobku: SILICONE SEALANT Dátum_vytvorenia: 22.05.12 Version : 1.0
Ref.č.: UDS000397_19_20120522 (SK) Nahradzuje:

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

SILICONE SEALANT
Substrát

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Tesnivá a izolácia

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

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

Pobočky		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	Kryptogatan 14, 431 53 Mölndal	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

1.4. Núdzové telefónne číslo

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)
Toxikologické informačné centrum, telefón 0421(0)2 54774166 Klinika pracovného lekárstva a toxikológie, FNŠP akademika Ladislava Dérera, Limbová 5, 831 01 Bratislava

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa 67/548/EHS alebo 1999/45/ES:



Karta bezpečnostných údajov materiálu Nariadenie (ES) č. 1907/2006 Art.31

Názov_výrobku: SILICONE SEALANT

Dátum_vytvorenia:

22.05.12 Version :
1.0

Ref.č.: UDS000397_19_20120522 (SK)

Nahradzuje:

Zdravie: Neklasifikovaný
Fyzické: Neklasifikovaný
Životné prostredie: Neklasifikovaný
Iné nebezpečenstvá: Neklasifikovaný

2.2. Prvky označovania

Varovný symbol (-y): Žiadny
Označenia špecifického rizika: Žiadny
Označenia na bezpečné používanie: S2: Uchovávajte mimo dosahu detí.
S23: Nevdychujte pary.
S24: Zabráňte kontaktu s pokožkou.
S51: Používajte len na dobre vetranom mieste.

2.3. Iná nebezpečnosť

Žiadny

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Nepoužíva sa.

3.2. Zmesi

Nebezpečný komponent	Č. CAS	EC-nr	w/w %	symbol	Označenia špecifického rizika*	Poznámky
Distillates (petroleum), hydrotreated middle; Gasoil - unspecified	64742-46-7	265-148-2	1-30	Xn	R65	N
2-Butanone, O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime	22984-54-9	245-366-4	<5	Xn,Xi	R21,R36,R38	

Vysvetlenie poznámok
N : neklasifikovaný ako karcinogén, celý príbeh rafinácie je známy, a možno je preukázať, že látka, z ktorej je vyrobená, nie je karcinogén

(* Vysvetlenie označení špecifického: pozri kapitolu 16)

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Kontakt s očami:

Ak sa látka dostane do očí, okamžite ich umyte veľkým množstvom vody



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

2 / 9

Názov_výrobku: SILICONE SEALANT

Dátum_vytvorenia:

22.05.12 Version :
1.0

Ref.č.: UDS000397_19_20120522 (SK)

Nahradzuje:

	niekoľko minút
Kontakt s pokožkou:	Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc Umyte si ruky vodou a mydlom.
Vdýchnutie:	Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc Čerstvý vzduch, udržiavajte v teple a pokoji. Vyhľadajte lekársku pomoc, ak sa prejavia účinky
Požitie:	Pri požití nevyvolávajúce vracanie Poradte sa s lekárom

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Vdýchnutie:	Noočakávajú sa žiadne nepriaznivé zdravotné účinky
Požitie:	Noočakávajú sa žiadne nepriaznivé zdravotné účinky
Kontakt s pokožkou:	Mierne dráždivý pre pokožku Príznaky: sčervenanie a bolesť
Kontakt s okom:	Mierne dráždivý pre oči Príznaky: sčervenanie a bolesť

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Základné rady:	Ak sa necítite dobre, vyhľadajte lekársku pomoc (podľa možnosti ukážte etiketu) Ak príznaky pretrvávajú, vždy zavolajte lekára
-----------------------	---

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

pena, oxid uhličitý alebo suchý prípravok

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Tvorí nebezpečné splodiny rozkladu
CO, CO₂
formaldehyde

5.3. Rady pre požiarnikov

Nádobu (-y) vystavenú ohňu ochladzte polievaním vodou
V prípade požiaru nevdychujte splodiny
Poznámka: pri kontakte s vlhkosťou sa uvoľňuje 2-butanóxim (CAS č. 96-29-7, Xn R21-40-41-43)

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy



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

Názov_výrobku:	SILICONE SEALANT	Dátum_vytvorenia:	22.05.12 Version : 1.0
Ref.č.:	UDS000397_19_20120522 (SK)	Nahradzuje:	

Vypnite všetky zápalné zdroje
Zabezpečte dostatočné vetranie.
Noste vhodný ochranný odev, vrátane ochrany očí a tváre.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nedovoľte, aby prenikol do verejných kanalizačných sietí a do vodných tokov
Ak sa znečistená voda dostane do kanalizačných systémov alebo do vodných tokov, okamžite informujte kompetentné orgány

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Uniknutý materiál absorbujte vhodným inertným materiálom

6.4. Odkaz na iné oddiely

Podrobnejšie informácie sú uvedené v časti 8

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Používajte iba v dobre vetraných priestoroch.
Zabráňte kontaktu s kožou a s očami.
Po použití sa dôkladne umyte
Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkol'vek nekompatibility

Uchovávajúte na chladnom, suchom a dobre vetranom mieste
Uchovávajúte mimo dosahu detí.

7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

Tesnivá a izolácia

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Medze expozície:

Nie sú k dispozícii žiadne informácie



Názov_výrobku: SILICONE SEALANT

Dátum_vytvorenia:

22.05.12 Version :
1.0

Ref.č.: UDS000397_19_20120522 (SK)

Nahradzuje:

8.2. Kontroly expozície

Kontrolné postupy:	Zabezpečte dostatočné vetranie. Chráňte pred vlhkosťou. Poznámka: pri kontakte s vlhkosťou sa uvoľňuje 2-butanónoxim (CAS č. 96-29-7, Xn R21-40-41-43)
Osobná ochrana:	Uplatňujte bezpečnostné opatrenia na zabránenie kontaktu s pokožkou a očami pri manipulácii s výrobkom. Zabezpečte dostatočné vetranie.
vdýchnutie:	V prípade nedostatočného vetrania použite vhodný respirátor.
ruky a pokožka:	Používajte vhodné ochranné rukavice (nitril)
oči:	Používajte bezpečnostné ochranné okuliare.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad: fyzikálne skupenstvo:	Pasta.
farba :	Farebný.
zápach:	Charakteristický zápach.
pH:	Nepoužíva sa.
Bod/rozsah bodu varu:	Nie je k dispozícii.
Bod vzplanutia:	Nie je k dispozícii.
Rýchlosť odparovania:	Nie je k dispozícii.
Medze výbušnosti: horná medza:	Nie je k dispozícii.
spodná medza:	Nie je k dispozícii.
Tlak pár:	Nie je k dispozícii.
Relatívna hustota:	1.03 g/cm ³ .
Rozpustnosť vo vode:	Ner rozpustný vo vode
Samovznietenie:	Nie je k dispozícii.
Viskozita:	Nie je k dispozícii.

9.2. Iné informácie

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie, ak sa používa na určený účel

10.2. Chemická stabilita

Stabilný



Názov_výrobku: SILICONE SEALANT **Dátum_vytvorenia:** 22.05.12 Version : 1.0
Ref.č.: UDS000397_19_20120522 (SK) **Nahradzuje:**

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie, ak sa používa na určený účel

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Zabráňte prehrievaniu

Pri zohriatí nad 150°C sa môžu tvoriť pary formaldehydu

Chráňte pred vlhkosťou.

Poznámka: pri kontakte s vlhkosťou sa uvoľňuje 2-butanóxim (CAS č. 96-29-7, Xn R21-40-41-43)

10.5. Nekompatibilné materiály

Silné oxidačné činidlo

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

CO, CO₂
formaldehyde

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Vdýchnutie:	Noočakávajú sa žiadne nepriaznivé zdravotné účinky
Požitie:	Noočakávajú sa žiadne nepriaznivé zdravotné účinky
Kontakt s pokožkou:	Môže spôsobiť podráždenie.
Kontakt s okom:	Môže spôsobiť podráždenie.

Toxikologické údaje:

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Neklasifikovaný

Ekotoxikologické údaje:

Nie sú k dispozícii žiadne informácie



Názov_výrobku: SILICONE SEALANT **Dátum_vytvorenia:** 22.05.12 Version : 1.0
Ref.č.: UDS000397_19_20120522 (SK) **Nahradzuje:**

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

12.3. Bioakumulačný potenciál

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

12.4. Mobilita v pôde

Nerozpustný vo vode

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Výrobok: Tento materiál a jeho nádoba musí byť zneškodňovaná bezpečným spôsobom.
Nevylievajte do kanalizačnej siete ani do životného prostredia, zneškodňujte v autorizovanej zberni odpadov.
Kontaminovaný obal: Zneškodňovanie sa musí uskutočňovať v súlade s miestnymi, vnútroštátnymi alebo národnými zákonmi

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1. Číslo OSN

Číslo OSN: Not classified as hazardous for transport

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Správne expedičné označenie: nehodí sa

14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

Trieda: nehodí sa



Názov_výrobku: SILICONE SEALANT **Dátum_vytvorenia:** 22.05.12 Version : 1.0
Ref.č.: UDS000397_19_20120522 (SK) **Nahradzuje:**

ADR/RID - Klasifikačný kód: nehodí sa

14.4. Obalová skupina

Obalová skupina: nehodí sa

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

ADR/RID - Nebezpečné pre životné prostredie: Žiadne
IMDG - Látka znečisťujúca morské prostredie: No
IATA/ICAO - Nebezpečné pre životné prostredie: Žiadne

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

IMDG - Ems: nehodí sa

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC

Nepoužíva sa.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Karta bezpečnostných údajov je zostavená podľa aktuálnych európskych požiadaviek.
EÚ-smernice 1999/45/EC
Nariadeniu (ES) č. 1907/2006 (REACH)

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

ODDIEL 16: Iné informácie

*Vysvetlenie označení špecifického rizika:
RR21
R36: Dráždi oči.
R38: Dráždi pokožku.
RR65

„Pri uchovávaní, manipulácii a používaní tohto výrobku sa musí postupovať v súlade s osvedčenou praxou priemyselnej hygieny a v súlade s platnými predpismi. Tu uvedené informácie sa zakladajú na dnešnom stave našich vedomostí a sú určené na opísanie našich výrobkov z hľadiska bezpečnostných požiadaviek.“



Názov_výrobku:	SILICONE SEALANT	Dátum_vytvorenia:	22.05.12 Version : 1.0
Ref.č.:	UDS000397_19_20120522 (SK)	Nahradzuje:	

Neposkytuje záruku akýchkoľvek špecifických vlastností. Žiadna časť týchto dokumentov nesmie byť reprodukováná akýmkoľvek postupom bez písomného súhlasu spoločnosti CRC, okrem akýchkoľvek čestných pohnútok na účely štúdia, výskumu a kontroly zdravotných, bezpečnostných a environmentálnych rizík nesmie byť.“

