



DOW CORNING(R) 3140 RTV COATING

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/MATERIALET OG VIRKSOMHEDEN

Handelsnavn	:	DOW CORNING(R) 3140 RTV COATING	
Virksomhed	:	Dow Corning S.A. rue Jules Bordet - Parc Industriel - Zone C B-7180 Seneffe Belgium	
Service	:	Dow Corning Central Europe	Tel: +49 6112371 Fax: +49 611237609
		Dow Corning Northern Europe	Tel: +44 1676528000 Fax: +44 1676528001
		Dow Corning Southern Europe	Tel: +33 472841360 Fax: +33 472841379
Nødtelefonnumre	:	Dow Corning (Barry U.K. 24h)	Tel: +44 1446732350
		Dow Corning (Wiesbaden 24h)	Tel: +49 61122158
		Dow Corning (Seneffe 24h)	Tel: +32 64 888240
Anvendelse af stoffet eller præparatet	:	Klæbestof, bindemidler Elektriske og elektroniske applikationer	

2. SAMMENSÆTNING / OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Kemisk karakterisering: Silikone elastomer.

Farlige stoffer:

Navn	CAS-nr.	EINECS/ ELINCS No.	Konc.(vækt%)	Klassificering	
Silika trimetyleret	68909-20-6	272-697-1	14,0		
Trimethoxy(methyl)silan	1185-55-3	214-685-0	5,8	F Xn	R11 R22
Methanol	67-56-1	200-659-6	0,12	F T	R11 R39/23/24/25 R23/24/25

DOW CORNING(R) 3140 RTV COATING**3. FAREIDENTIFIKATION**

Produktet har ingen farlige egenskaber i henhold til Mijøministeriets bekendtgørelse 1999/45/EC og dets ændringer

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

- Øjnene** : Skyl med vand.
- Huden** : Skyl med vand.
- Hvis det indåndes** : Søg frisk luft.
- Indtagelse** : Søg lægehjælp.

5. BRANDBEKÆMPELSE

- Egnede slukningsmidler** : Kuldioxid, skum, tørt pulver eller forstøvet vand. Der kan bruges vand til at afkøle containere, der har været udsat for brand.
- Uegnede slukningsmidler** : -
- Farer ved brandslukning** : -
- Særligt værnemidler ved brandbekæmpelse** : Der bør anvendes luftforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt. Hold beholderne kolde med vandspray indtil branden er helt overstået. Definere behovet for at evakuere eller isolere området ifølge lokal nødplan.
- Farlige forbrændingsprodukter** : Termisk nedbrydning af dette produkt ved brand eller meget høj varmekoncentration kan udvikle følgende dekomponeringsprodukter: Silika. Kuldioxid og rester af ufuldstændigt forbrændte kulstofprodukter. Formaldehyd.

6. FORHOLDSREGLER OVERFOR UDSLIP VED UHELD

- Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer** : Anvend passende beskyttelsesudstyr.
- Miljøværnemidler** : Undgå udledning i afløb eller vandløb ved at bruge sand, jord eller andre former for barrierer.
- Metoder til oprensning** : Definere behovet for at evakuere eller isolere området ifølge lokal nødplan. Meget store spilmængder bør opdæmnes. Opsug med absorberende materiale (granulat), og placer det i en lukket beholder. Ved spild vil produktet gøre gulvet/overfladen særdeles glat.

DOW CORNING(R) 3140 RTV COATING

7. HÅNDBETING OG OPBEVARING

- Råd om sikker håndtering** : Generel udsugning/ventilation er nødvendig. Punktudsugning anbefales. Undgå kontakt med øjnene. Indånd ikke dampe. Indånd ikke spray eller spraytåger. Bør ikke indtages.
- Opbevaring** : Må ikke opbevares med oxidationsmidler.
- Specifik brug** : Referer til tekniske datablade tilgængelige ved forespørgsel.
- Uegnede pakkematerialer** : -

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Bearbejdningsforholdsregler : udsugning : Se afsnit 7.

Forholdsregler ved brug

Navn	CAS-nr.	Eksponeringsgrænser
Silika trimethylet	68909-20-6	3 mg/m ³ 8h som stov.
Trimethoxy(methyl)silan	1185-55-3	200 ppm TWA som methanol.
Methanol	67-56-1	260 mg/m ³ 8h

Personligt beskyttelsesudstyr

- Åndedrætsværn** : Et åndedrætsværn skal anvendes om større mængder af produktet anvendes eller hvis situationer hvor grænseværdierne overskrides.
Et åndedrætsværn med organiskdamp/støv filterbeholder skal anvendes, hvor produktet anvendes, så der kan dannes aerosoler eller spraytåge.
En heldækkende ansigtsmaske anbefales.
Anbefalet filter type: AXPSL
Valget af filtertype afhænger af mængden og kemikalietyper der håndteres på arbejdsstedet. Med hensyn til filteregenskaber, kontakt din leverandør af åndedrætsværn.
- Håndværn** : Handsker er normalt ikke nødvendige.
- Øjenværn** : Beskyttelsesbriller bør anvendes
- Hudbeskyttelse** : Beskyttelsesudstyr er normalt ikke nødvendigt.
- Hygiejniske foranstaltninger** : Anvend god industrihygiejne. Vask efter kontakt, især inden rygning og inden indtagelse af mad eller drikke.
- Eksponeringskontrol for miljøet** : Refere til afsnit 6 og 12.

DOW CORNING(R) 3140 RTV COATING

Andre oplysninger : Disse forholdsregler gælder håndtering ved stuetemperatur. Bruges det ved højere temperaturer eller i aerosol/spray sammensætninger kræver det yderligere forholdsregler. For yderligere information om brugen af silikoner / organiske olier I forbruger aerosol applikationer, referer venligst til vejledningen for brugen af denne typer af materialer I forbruger aerosol applikationer, der er udgivet af silicium industrien (www.SEHSC.com) eller kontakt Dow Corning kundeservice.

9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

Udseende

Form: Væske. **Farve:** Klar hvid **Lugt:** Svagt

Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

Kogepunkt/kogeinterval : > 65 °C
Flammepunkt : > 101,1 °C (Closed Cup)
Eksplorative egenskaber : Nej
Densitet : 1,05
Viskositet : 300 Poise ved (25°C).
Brandnærende egenskaber : Nej

Den ovenfor angivne information er ikke beregnet til udarbejdelse af produktspecifikationer. Kontakt Dow Corning før udfærdigelse af specifikationer.

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet : Stabilt ved normale anvendelser.
Forhold som skal undgås : -
Materialer som skal undgås : Kan reagere med stærke oxidationsmidler. Hærder ved tilstedeværelse af vand eller fugt, hvorved der udvikles små mængder methanol.
Farlige nedbrydningsprodukter : Termisk nedbrydning af dette produkt ved brand eller meget høj varmekoncentration kan udvikle følgende dekomponeringsprodukter: Silika. Kuldioxid og rester af ufuldstændigt forbrændte kulstofprodukter. Formaldehyd.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

Øjnene : Kan medføre midlertidig utilpashed.
Huden : Skadelig virkning forventes normalt ikke.
Hvis det indåndes : Kan medføre svimmelhed, hovedpine, kvalme og bevidstløshed ved høje koncentrationer.
Indtagelse : Udvikler methanol og kan forårsage alvorlige skade på mennesker ved doser >200 mg/kg.

DOW CORNING(R) 3140 RTV COATING

Yderligere information om sundhedsfarer : Dette produkt indeholder et stof, der på støvform er sundhedsskadeligt ved indånding. Dette er ikke relevant for den beskrevne form af produktet, da produktet ikke kan indåndes. Produktet kan frigive formaldehyddampe ved temperaturer over 180°C ved tilstedeværelsen af luft. Formaldehyddampe mistænkt som kræftfremkaldende stof, giftig ved inhalering og irriterende for øjne og åndedrætsorganerne. Grænseværdier bør respekteres præcist.

¹ På grund af produkt testdata.

² På grund af analogi til lignende produkter.

12. MILJØOPLYSNINGER**Skæbne og fordeling i miljø**

Siloxaner fjernes fra vand ved sedimentering eller binding til kloak slam. Siloxaner nedbrydes i jord. Produktet hydrolyserer i vand eller fugtig luft under dannelse af methanol og organiske siliciumforbindelser.

Økotoksiske virkninger

Ingen skadelig virkning på vandlevende organismer ventes.

Bioakkumulation : Ingen risiko for bioakkumulering ventes.

Effekt på spildevandsbehandling

Ingen skadelige virkninger på bakterier ventes. Mere end 90% blev fjernet ved binding til kloakslam. Siloxaner i dette produkt bidrager ikke til BOD.

13. BORTSKAFFELSE

Bortskaffelse af produktet : Bortskaffes ifølge de gældende lokale bestemmelser. Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik. Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.

Bortskaffelse af emballagen : Bortskaffes ifølge de gældende lokale bestemmelser. Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.

14. TRANSPORTOPLYSNINGER**Vej/jernbane (ADR/RID)**

Ingen specielle krav til emballage eller mærkning.

Søtransport (IMGD)

Ingen specielle krav til emballage eller mærkning.

DOW CORNING(R) 3140 RTV COATING**Lufttransport (DGR)**

Ingen specielle krav til emballage eller mærkning.

15. OPLYSNINGER OM REGULERING**Farebetegnende**

S-sætninger : S23(S) Undgå indånding af aerosol-tåger.
S51 Må kun bruges på steder med god ventilation.

Nationale love/regulativer

Ozonnedbrydende kemikalier : Ingen ozonnedbrydende stoffer findes i produktet eller anvendes ved dets fremstilling.

Status

AICS : Alle ingredienser opført fritaget eller notifiert.

DSL : Alle ingredienser er opført eller fritaget.

IECSC : Alle ingredienser er opført eller fritaget.

EINECS : Alle ingredienser opført fritaget eller ELINCS-notifiert.

KECL : Alle ingredienser opført fritaget eller notifiert.

PICCS : Alle ingredienser opført fritaget eller notifiert.

TSCA : Alle ingredienser er opført eller fritaget.

MITI : Alle ingredienser opført fritaget eller notifiert.

DOW CORNING(R) 3140 RTV COATING**16. ANDRE OPLYSNINGER**

Dette produktsikkerhedsblad er blevet udarbejdet i overensstemmelse med Kommissionens direktiver 91/155/EØF, 67/548/EØF og 1999/45/EØF samt de relevante ændringer i forbindelse med tilnærmelsen til love, regulativer og administrative bestemmelser om klassificering, emballering og etikettering af farlige stoffer og materialer.

Ihændehaver af dette sikkerhedsdatablad skal som ansvarlig sikre, at information i sikkerhedsdatablad bliver læst og forstået korrekt af alle personer, som anvender, håndterer, bortskaffer eller iøvrigt kommer i berøring med produktet. Ihændehaveren, der efterfølgende anvender et Dow Corning produkt i formuleringen, har tillige ansvaret for at overføre enhver relevant oplysning fra Dow Corning's sikkerhedsdatablad til eget sikkerhedsdatablad ifølge EU Kommissions direktiv 1999/45/EC.

Alle de oplysninger og vejledninger, der gives på dette sikkerhedsdatablad, er baseret på den aktuelle videnskabelige og tekniske viden på den dato, der er angivet på sikkerhedsdatabladet. Dow Corning kan ikke holdes ansvarlig for eventuelle defekter, der omfattes af dette sikkerhedsdatablad medmindre en sådan defekt kan findes på basis af den nuværende videnskabelige og tekniske viden.

Som ovenfor angiver er dette Sikkerhedsdatablad lavet i overensstemmelse med Europæisk lovgivning. Hvis dette produkt købes udenfor Europa, hvor lovkravene kan variere, må De bede Deres lokale Dow Corning forhandler om et Sikkerhedsblad, anvendeligt i det land hvor produktet er solgt og skal anvendes. Bemærk venligst at udseende og indhold af sikkerhedsdatabladet kan variere mellem forskellige lande, reflekterende de forskellige landes bestemmelser. Hvis De har spørgsmål bedes De venligst kontakte Deres lokale Dow Corning forhandler.

R11 Meget brandfarlig., **R22** Farlig ved indtagelse., **R23/24/25** Giftig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse., **R39/23/24/25** Giftig: fare for varig alvorlig skade på helbred ved indånding, hudkontakt og indtagelse.