

DOW CORNING(R) 732 MULTI-PURPOSE SEALANT, WHITE

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE VENNOOTSCHAP

1.1 Productbenaming : DOW CORNING(R) 732 MULTI-PURPOSE SEALANT, WHITE

1.2 Geïdentificeerd gebruik : Kleefstof, bindmiddelen

Ontraden gebruik : Geen bekend.

1.3 Onderneming : Dow Corning Europe S.A.
rue Jules Bordet - Parc Industriel - Zone C
B-7180 Seneffe
België

Emailadres : sdseu@dowcorning.com
(Veiligheidsinformatieblad)

Klantenservice : English Tel: +49 611237507
Français Tel: +32 64511149

Fax: +49 611237601
Fax: +32 64888683

1.4 Noodgevallen : Dow Corning (Barry U.K. 24h) Tel: +44 1446732350
Dow Corning (Wiesbaden 24h) Tel: 49 61122158
Dow Corning (Seneffe 24h) Tel: +32 64 888240

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Classificatie van de stof of het preparaat

Volgens EU-Richtlijnen 67/548/EEG of 1999/45/EG:

Niet gevaarlijk.

2.2 Etiketonderdelen

Volgens de EU-richtlijn

S-zinnen : S24 Aanraking met de huid vermijden.
S51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

DOW CORNING(R) 732 MULTI-PURPOSE SEALANT, WHITE

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

Chemische omschrijving: Siliconen elastomeer

Volgens EU-Richtlijnen 67/548/EEG of 1999/45/EG:

Naam	CAS-nr.	EINECS/ ELINCS No.	REACH registratienu mmer	Conc. (% w/w)	Indeling
Triacetoxy(ethyl)silaan	17689-77-9	241-677-4	-	2,2	R14 C Xn R34 R22
Methyltriacetoxysilaan	4253-34-3	224-221-9	-	2,1	R14 C Xn R34 R22

Volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008:

Naam	CAS-nr.	EINECS/ ELINCS No.	REACH registratienu mmer	Conc. (% w/w)	Indeling
Triacetoxy(ethyl)silaan	17689-77-9	241-677-4	-	2,2	Acute toxiciteit (Oraal): Categorie 4 - H302 Huidcorrosie/-irritatie: Categorie 1B - H314 EUH014
Methyltriacetoxysilaan	4253-34-3	224-221-9	-	2,1	Acute toxiciteit (Oraal): Categorie 4 - H302 Huidcorrosie/-irritatie: Categorie 1C - H314 EUH014

Voor de volledige tekst van de R-zinnen die worden genoemd in deze paragraaf, zie Paragraaf 16.

Voor de volledige tekst van H-zinnen zoals vermeld in deze paragraaf, zie paragraaf 16.

CLP classificaties zijn gebaseerd op alle momenteel beschikbare gegevens, met inbegrip van gegevens van bekende internationale organisaties. Deze classificaties zijn onderwerp van voortdurende herziening in geval meer gegevens beschikbaar komen.

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

- Bij contact met ogen** : Spoelen met water.
- Bij contact met huid** : Afvegen en met water afspoelen.
- Bij blootstelling door inademing** : In frisse lucht brengen.
- Bij inslikken** : In normale omstandigheden is geen eerste hulp vereist.

DOW CORNING(R) 732 MULTI-PURPOSE SEALANT, WHITE

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- 5.1 Geschikte blusmiddelen** : Bij grote branden blussen met droogpoeder, schuim of waterstraal (nevel). Bij kleine branden blussen met CO₂, droogpoeder of waterstraal. Water kan gebruikt worden om aan het vuur blootgestelde containers af te koelen.
- Ongeschikte blusmiddelen** : Geen bekend.
- 5.2 Brandbestrijdingsrisico's** : Geen bekend.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten** : Bij thermische afbraak van deze stof tijdens brand of onder extreem hete omstandigheden kunnen de volgende ontledingsproducten vrijkomen: Silica. Kooldioxide en sporen van onvolledig verbrande koolstofproducten. Bij thermische ontbinding kan formaldehyde worden gevormd.
- 5.3 Bijzondere brandbestrijdingsprocedures** : Een onafhankelijk ademhalingstoestel en beschermende kleding dragen. Bepaal of het noodzakelijk is om de omgeving te ontruimen of te isoleren, in overeenstemming met uw lokaal rampenplan. Gebruik water om aan vuur blootgestelde vaten te koelen.

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsuitrusting en noodprocedures** : Een geschikte beschermende uitrusting dragen.
- 6.2 Voorzorgsmaatregelen ter bescherming van het milieu** : Laat geen grote hoeveelheden in de riool of in oppervlaktewater lopen.
- 6.3 Werkwijzen en materialen voor indamming en reiniging** : Opschrapen en in een vuilnisvat met deksel deponeren. Het gemorste product veroorzaakt een uiterst glad oppervlak.

7. HANTERING EN OPSLAG

- 7.1 Aanbeveling voor het veilig omgaan met de stof** : Algemene ventilatie is aanbevolen. Plaatselijke afzuiging wordt aanbevolen. Aanraking met de huid en ogen vermijden. Damp niet inademen. Afval niet in de gootsteen werpen.
- 7.2 Advies voor opslag** : Niet opslaan samen met oxiderende middelen. Houdt buiten bereik van water of vocht. Opslagtemperatuur: minimum -10 °C, maximum 32 °C
- 7.3 Omschreven toepassingen** : Raadpleeg het technische gegevensblad, dat op aanvraag wordt beschikbaar gesteld.

DOW CORNING(R) 732 MULTI-PURPOSE SEALANT, WHITE

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

Naam	CAS-nr.	Blootstellingslimieten
------	---------	------------------------

Voor geen van de bestanddelen zijn blootstellingslimieten vastgesteld.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen : Afzuiging : Zie sectie 7.1

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ademhalingswegen : Ademhalingsbescherming moet gedragen worden als het produkt in grote hoeveelheden of in een kleine ruimte wordt gebruikt, of in omstandigheden waar de OEL benaderd of overschreden wordt

Afhankelijk van de werkomstandigheden adembescherming met filter(s) dragen E of gebruik persluchtapparatuur.

De keuze van het filtertype is afhankelijk van de hoeveelheid en de karakteristieken van de chemische stof(fen), waarmee op de werkplek wordt omgegaan. Voor wat betreft de karakteristieken van het filter wordt verwezen naar de leverancier van de adembeschermingsmiddelen.

Bescherming van de handen : Draag chemisch bestendige handschoenen: Butylrubber. Nitrile rubber. Neopreenrubber. Silver shield(TM). 4H(TM). Viton(TM). Raadpleeg de leverancier van uw chemicalien bestendige handschoenen voor de penetratietijd ...van de handschoenen.

Oog- / gezichtsbescherming : Draag een veiligheidsbril.

Bescherming van de huid : Bijkomende beschermende uitrusting is niet vereist.

Hygiënische maatregelen : Een goede industriële hygiene betrachten. Was uw handen na het hanteren, i.h.b. voor het eten, drinken of roken.

Overige informatie : Deze voorzorgsmaatregelen moeten worden in acht genomen bij gebruik bij kamertemperatuur. Voor gebruik bij hogere temperatuur of voor aërosol sprays kunnen verdere voorzorgsmaatregelen noodzakelijk zijn.

Beheersing van milieublootstelling : Zie paragraaf 6 en 12.

9. FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

Vorm : Pasta.

Kleur : Wit.

DOW CORNING(R) 732 MULTI-PURPOSE SEALANT, WHITE

Geur	:	Azijnzuur.
Ontploffingseigenschappen	:	Nee
Relative dichtheid	:	1,04
Oxidatie-eigenschappen	:	Nee

De hierboven vermelde informatie is niet bedoeld voor gebruik bij het schrijven van produktspecificaties.

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit	:	Hardt uit in de aanwezigheid van water of vocht waarbij een kleine hoeveelheid azijnzuur vrijkomt.
10.2 Stabiliteit	:	Stabiel onder normale omstandigheden.
10.3 Kans op gevaarlijke reacties	:	Geen bekend.
10.4 Te vermijden omstandigheden	:	Geen gegevens.
10.5 Te vermijden materialen	:	Kan met sterke oxidatiemiddelen reageren. Vermijd iedere mogelijke aanraking met water. Beschermen tegen vocht.
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten	:	Bij thermische afbraak van deze stof tijdens brand of onder extreem hete omstandigheden kunnen de volgende ontledingsproducten vrijkomen: Silica. Kooldioxide en sporen van onvolledig verbrande koolstofproducten. Bij thermische ontbinding kan formaldehyde worden gevormd.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Acute toxiciteit:

Bij contact met ogen	:	Damp irriteert.
Bij contact met huid	:	
Bij blootstelling door inademing	:	Damp is irriterend voor mond, neus en keel.
Bij inslikken	:	Kleine hoeveelheden die worden opgenomen doordat het product aan de vingers blijft kleven veroorzaken geen effecten. Grotere hoeveelheden die oraal worden ingenomen kunnen voor tijdelijke darmstoornissen zorgen. ⁽¹⁾
LD50 oraal (Rat)	:	> 5.000 mg/kg
LD50 dermaal (Konijn)	:	> 2.000 mg/kg

DOW CORNING(R) 732 MULTI-PURPOSE SEALANT, WHITE

Chronische toxiciteit:

- Bij contact met huid** : Kan irriteren bij langdurig of herhaald contact. ⁽¹⁾
- Bij blootstelling door inademing** : Kan irriterend werken op de bovenste luchtwegen bij langdurige of herhaalde inademing.
- Bij inslikken** :
- Toxicokinetiek, metabolisme en verspreiding** : Er is geen specifieke informatie voorhanden.
- Overige risico's** : Dit product bevat een substantie die, indien aanwezig als stof, een inhalatierisico vormt. Dit heeft geen betrekking op de huidige fysieke vorm van hetproduct, dat niet inadembaar is.

¹ Gebaseerd op produkttesten.

² Gebaseerd op analyses voor vergelijkbare producten.

12. MILIEU-INFORMATIE

12.1 Ecotoxiciteitseffecten

Er zijn geen schadelijke effecten voor waterdieren te verwachten.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Vaste stof, kan niet worden opgelost in water. Er zijn geen schadelijke gevolgen te verwachten.

12.3 Bioaccumulatie

Geen potentieel om te bioaccumuleren.

12.4 Vrijkomen naar wateroppervlakken / Mobiliteit in de bodem

Afbraak/verwijdering in waterzuiveringsstations:

Geen schadelijke effecten op bacteriën zijn te verwachten.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

- Verwijdering van het product en de verpakking** : Verwijderen met inachtneming van de plaatselijke bepalingen van overheidswege. Overeenkomstig de Europese afvalstoffenlijst, de afvalstofnummers zijn niet kenmerkend voor de stof, maar voor de toepassing. Het afvalstofnummer moet worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de betrokken (milieu) autoriteiten.

DOW CORNING(R) 732 MULTI-PURPOSE SEALANT, WHITE

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Spoor-/ wegvervoer (ADR/RID)

De stof is niet onderworpen aan ADR-RID richtlijnen.

Zeevervoer (IMDG)

De stof is niet onderworpen aan de IMDG code.

Luchtvaart (IATA)

De stof is niet onderworpen aan IATA inrichtingen.

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

15.1 Specifieke wettelijke en bestuursrechtelijke maatregelen over veiligheid, gezondheid en milieu voor de stof of het mengsel

Staat

- | | | |
|------------------|---|---|
| EINECS | : | Alle substanties zijn in het Register opgenomen, vereisen geen vermelding of zijn aangemeld (ELINCS). |
| TSCA | : | Alle substanties zijn in het register opgenomen of vereisen geen vermelding. |
| AICS | : | Alle substanties zijn in het Register opgenomen, vereisen geen vermelding of zijn aangemeld. |
| IECSC | : | Alle substanties zijn in het register opgenomen of vereisen geen vermelding. |
| ENCS/ISHL | : | Alle substanties zijn in het Register opgenomen, vereisen geen vermelding of zijn aangemeld. |
| KECL | : | Alle substanties zijn in het Register opgenomen, vereisen geen vermelding of zijn aangemeld. |
| DSL | : | Alle substanties zijn in het register opgenomen of vereisen geen vermelding. |
| PICCS | : | Alle substanties zijn in het Register opgenomen, vereisen geen vermelding of zijn aangemeld. |

DOW CORNING(R) 732 MULTI-PURPOSE SEALANT, WHITE

16. OVERIGE INFORMATIE

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig artikel 31 en Annex II van de EU REACH Richtlijn als wel de van belang zijnde wijzigingen over de harmonisatie van wetten, regelgeving en administratieve verplichtingen over de classificatie, verpakking en etikettering van gevaarlijke chemische stoffen en preparaten.

Het is de verantwoordelijkheid van de personen die dit veiligheidsinformatieblad hebben ontvangen ervoor de zorgen dat de gegevens in dit blad duidelijk ter kennis worden gebracht van , worden gelezen door, en zijn begrepen door eenieder die mogelijk met deze stof zal omgaan, deze stof zal gebruiken, zal verwijderen of op welke andere wijze dan ook in aanraking zal komen met deze stof. Als de ontvanger vervolgens een preparaat vervaardigt dat deze stof bevat, is het de uitsluitende verantwoordelijkheid van de ontvanger zeker te stellen dat alle gegevens van het veiligheidsinformatieblad worden overgenomen in het veiligheidsinformatieblad van zijn eigen preparaat overeenkomstig artikel 31 en Annex II van de EU REACH Richtlijn.

Alle informatie en instructies in dit veiligheidsinformatieblad zijn opgesteld op basis van de wetenschappelijke en technische kennis die op de datum van dit veiligheidsinformatieblad gekend zijn. De afdeling van Dow Corning die het product levert is niet verantwoordelijk voor tekortkomingen van het product die niet meetbaar zijn met behulp van de huidige wetenschappelijke of technische kennis.

Zoals reeds vermeld, is dit veiligheidsinformatieblad opgesteld overeenkomstig de toepasselijke Europese wetgeving. In het geval U deze stof buiten Europa heeft gekocht, waar de overeenkomstigheidswetgeving kan afwijken, moet U van uw lokale leverancier een Veiligheidsinformatieblad ontvangen dat toepasselijk is voor het land waarin de stof wordt gekocht en waarin de stof naar verwachting wordt gebruikt. U gelieve ermee rekening te houden dat vorm en inhoud van de veiligheidsinformatiebladen kunnen variëren, zelfs voor eenzelfde stof, tussen de verschillende landen, op deze wijze recht doende aan de afwijkende overeenkomstigheids eisen.

Gegevensbronnen: interne gegevens en gegevens uit het publieke domein

R14 Reageert heftig met water., **R22** Schadelijk bij opname door de mond., **R34** Veroorzaakt brandwonden.

H302 Schadelijk bij inslikken., **H314** Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

XIAMETER(R) is a trademark of Dow Corning Corporation

<http://www.xiameter.com>