

DOW CORNING(R) 993 STRUCTURAL GLAZING SILIKON , BASE (BASE information is below)

1. STOFF/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

Handelsname	:	DOW CORNING(R) 993 STRUCTURAL GLAZING SILIKON , BASE (BASE information is below)		
Firma	:	Dow Corning S.A. rue Jules Bordet - Parc Industriel - Zone C B-7180 Seneffe Belgien		
Verkaufsbüro	:	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
Notruf	:	Dow Corning (Barry U.K. 24h)	Tel: +44 1446732350	
		Dow Corning (Wiesbaden 24h)	Tel: +49 61122158	
		Dow Corning (Seneffe 24h)	Tel: +32 64 888240	
Verwendung des Stoffes/der Zubereitung	:	Polymer		

2. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Chemische Charakterisierung: Siliconmasse.

Gefährliche Bestandteile:

Name	CAS-Nr.	EINECS/ ELINCS No.	Gew. %	Einstufung
Keine gefährlichen Bestandteile.				

3. MÖGLICHE GEFAHREN

Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß GefahrstoffV vom 26.10.1993 und der jeweiligen aktuellen Novellen.

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Bei Augenkontakt	:	Erste-Hilfe-Maßnahmen sind nicht erforderlich.
Bei Hautkontakt	:	Erste-Hilfe-Maßnahmen sind nicht erforderlich.
Bei Einatmung	:	Erste-Hilfe-Maßnahmen sind nicht erforderlich.
Bei Einnahme	:	Erste-Hilfe-Maßnahmen sind nicht erforderlich.

DOW CORNING(R) 993 STRUCTURAL GLAZING SILIKON , BASE (BASE information is below)

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel	:	Kohlendioxid, Schaum, Trockenpulver oder Wassersprühstrahl. Dem Feuer ausgesetzte Behälter können mit Sprühwasser gekühlt werden.
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel	:	Keine Angaben.
Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung	:	Keine Angaben.
Besondere Maßnahmen zur Brandbekämpfung	:	Von der Umgebungsatmosphäre unabhängiges Atemschutzgerät und Schutzkleidung tragen. Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen auch noch nachdem das Feuer gelöscht ist. Räumungs- / Abspermaßnahmen sind festzulegen. Der örtliche Notfallplan ist zu beachten.
Gefährliche Verbrennungsprodukte	:	Siliziumdioxid. Kohlendioxid und Spuren von unvollständig verbrannten Kohlenwasserstoffen. Beim thermischem Abbau kann sich Formaldehyd bilden.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	:	Geeignete Schutzausrüstung tragen.
Umweltschutzmaßnahmen	:	Entleerung ins Abwasser oder Oberflächengewässer vermeiden.
Verfahren zur Reinigung	:	Abkratzen und in Behälter mit Deckel geben. Das ausgelaufene Produkt führt zu extremer Rutschgefahr.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Hinweise zum sicheren Umgang	:	Augenkontakt vermeiden. Lüftung des Arbeitsraumes wird empfohlen.
Zusammenlagerungshinweise	:	Nicht mit Oxidationsmitteln lagern. Von Wasser und Luftfeuchtigkeit fernhalten.
Besondere Verwendungen	:	Das auf Wunsch erhältliche technische Datenblatt zuziehen.
Ungeeignete Verpackungsmaterialien	:	Keine Angaben.

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

Technische Schutzmaßnahmen : Lüftung : Siehe Absatz 7.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Name	CAS-Nr.	Expositionsgrenzwerte
------	---------	-----------------------

DOW CORNING(R) 993 STRUCTURAL GLAZING SILIKON , BASE (BASE information is below)

Keine Bestandteile mit Grenzwerten (MAK etc.) vorhanden.

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz : Atemschutzmaßnahmen sind normalerweise nicht erforderlich.

Handschutz : Schutzhandschuhe sind nicht erforderlich.

Augenschutz : Arbeitsschutzbrille tragen.

Ganzkörperschutz : Zusätzliche Schutzausrüstung ist nicht erforderlich.

Hygienemaßnahmen : Die üblichen Hygienemaßnahmen reichen aus; nach dem Gebrauch Hände waschen, besonders vor dem Essen, Trinken oder Rauchen.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition : Siehe unter Abschnitt 6 und 12.

Weitere Hinweise : Diese Vorsichtsmaßnahmen sind gültig für eine Handhabung bei Raumtemperatur. Gebrauch bei erhöhter Temperatur oder Aerosol-/Sprühanwendungen erfordern möglicherweise weitere Vorsichtsmaßnahmen.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Erscheinungsbild

Form: Paste. **Farbe:** Weiß. **Geruch:** Geruchlos.

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

Flammpunkt : > 100 °C (Closed Cup)

Explosionsgefahr : Nein

Dichte : 1,34

Viskosität : 160.000 cP Bei 25°C.

Brandfördernde Eigenschaften : Nein

Die obigen Informationen sind nicht für den Gebrauch bei der Herstellung der Produktspezifizierungen bestimmt. Bitte kontaktieren Sie Dow Corning bevor Sie die Spezifizierungen schriftlich niederlegen.

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Stabilität : Unter normalen Anwendungsbedingungen stabil.

Zu vermeidende Bedingungen : Keine Angaben.

DOW CORNING(R) 993 STRUCTURAL GLAZING SILIKON , BASE (BASE information is below)

Zu vermeidende Stoffe	:	Kann mit starken Oxidationsmitteln reagieren.
Gefährliche Zersetzungsprodukte	:	Siehe Absatz 11. Wenn dieses Produkt auf mehr als 150°C erhitzt wird, können Spuren von Formaldehyd freigesetzt werden. Angemessene Belüftung ist erforderlich.

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Bei Augenkontakt	:	Kann zu vorübergehendem Unbehagen führen.
Bei Hautkontakt	:	Nachteilige Auswirkungen sind normalerweise nicht zu erwarten.
Bei Einatmung	:	Nachteilige Auswirkungen sind normalerweise nicht zu erwarten.
Bei Einnahme	:	Nachteilige Auswirkungen sind normalerweise nicht zu erwarten.
Sonstige Angaben zur Gesundheit	:	Dieses Produkt enthält eine oder mehrere Substanzen in Pulverform, die eine Einatmungsgefahr darstellen. Dies ist für das Produkt in Lieferform nicht relevant, da es in nicht lungengängiger Form vorliegt.

¹ Bewertung aufgrund von Produkttestdaten.

² Bewertung aufgrund von Produkttestdaten vergleichbarer Produkte.

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Verhalten und Verteilung in der Umwelt

Wasserunlöslicher Feststoff. Es werden keine negativen Auswirkungen erwartet.

Ökotoxische Wirkungen

Es werden keine negativen Auswirkungen auf Wasserorganismen erwartet.

Bioakkumulation : Kein Bioakkumulationspotential.

Auswirkungen in Kläranlagen

Es werden keine negativen Auswirkungen auf Bakterien erwartet.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Produkt	:	Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen beseitigen. Gemäss europäischem Abfallkatalog (EAK) sind Abfallschlüsselnummern nicht produkt- sondern anwendungsbezogen. Abfallschlüsselnummern sollen vom Verbraucher, möglichst in Absprache mit den Abfallentsorgungsbehörden, ausgestellt werden.
Verpackung	:	Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen beseitigen. Abfallschlüsselnummern sollen vom Verbraucher, möglichst in Absprache mit den Abfallentsorgungsbehörden, ausgestellt werden.

**DOW CORNING(R) 993 STRUCTURAL GLAZING SILIKON , BASE (BASE
information is below)****14. ANGABEN ZUM TRANSPORT****Straßen- / Eisenbahntransport (ADR/RID)**

Kein Gefahrgut gemäß ADR/RID.

Seeschiffstransport (IMDG)

Kein Gefahrgut gemäß IMDG.

Luftransport (IATA)

Kein Gefahrgut gemäß IATA.

15. VORSCHRIFTEN**Kennzeichnung gemäß Gefahrstoffverordnung**

Kein Gefahrstoff / keine gefährliche Zubereitung.

Nationale Vorschriften**Wassergefährdungsklasse (WGK)** : 1
VwVwS vom 17. Mai 1999, Anhang 4**Ozonabbauende Chemikalien** : Während des Herstellungsprozesses wurden keine ozonabbauenden Chemikalien eingesetzt.**Status****EINECS** : Alle Inhaltsstoffe gelistet oder von der Listung ausgenommen.**TSCA** : Alle Inhaltsstoffe gelistet oder von der Listung ausgenommen.

**DOW CORNING(R) 993 STRUCTURAL GLAZING SILIKON , BASE (BASE
information is below)****16. SONSTIGE ANGABEN**

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde in Übereinstimmung mit der jeweils neuesten Fassung der Gefahrstoffverordnung erstellt.

Diejenige Person, welche in Besitz dieses Sicherheitsdatenblattes ist, ist dafür verantwortlich, daß die enthaltene Information von allen Personen, die das Produkt benutzen, damit umgehen, es entsorgen oder in einer anderen Art und Weise mit dem Material in Kontakt gelangen, vollständig und gründlich gelesen und verstanden ist. Falls der Empfänger nachträglich ein Produkt herstellt, welches das Dow Corning Produkt enthält, ist es die alleinige Verantwortung des Empfängers, die relevante Information vom Dow Corning Sicherheitsdatenblatt auf das eigene Sicherheitsdatenblatt gemäß der jeweils neuesten Fassung der Gefahrstoffverordnung zu übertragen.

Diese Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes/der Produkte und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes/der beschriebenen Produkte im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar. Die Lieferspezifikation entnehmen Sie bitte den jeweiligen Produktmerkblättern.

Wie bereits festgestellt, wurde das Sicherheitsdatenblatt entsprechend der europäischen Gesetzgebung erstellt. Wenn Sie dieses Produkt von außerhalb der Europäischen Union beziehen, wo eine andere Gesetzgebung anzuwenden ist, sollten Sie von Ihrem örtlichen Dow Corning Lieferanten ein in dem Land gültiges Sicherheitsdatenblatt erhalten, wo das Produkt verkauft und angewandt wird. Bitte beachten Sie, daß Format und Inhalt des Sicherheitsdatenblattes, selbst für das gleiche Produkt, von Land zu Land verschieden sein können, da die jeweilige Gesetzgebung unterschiedliche Anforderungen stellt. Für weitere Auskünfte steht Ihnen Ihr örtlicher Dow Corning Lieferant zu Verfügung.