

ABSCHNITT 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**1.1 Produktidentifikator:**

Produktnummer: 80903
Handelsname: BISICO Glass Cem Flüssigkeit
Handelsartikelnummer: 80903

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Verwendung des Stoffes / des Gemisches:

Dentalprodukt

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:**Hersteller/Lieferant:**

BISICO Bielefelder Dentalsilicone GmbH & Co. KG
Johanneswerkstraße 3
D-33611 Bielefeld

Tel.: +49 521 8016800

Fax: +49 521 8016801

Email: info@Bisico.de

Auskunftsgebender Bereich:

BISICO Bielefelder Dentalsilicone GmbH & Co. KG
Tel.: +49 521 8016800 (8-16:00Uhr)

1.4 Notrufnummer:

BISICO Bielefelder Dentalsilicone GmbH & Co. KG
S. Zimmermann
Tel.: +49 521 8016800 (8:00-16:00Uhr)

ABSCHNITT 2. Mögliche Gefahren**2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs:****2.1.1 Einstufung gemäß Verordnung (EG) 1272/2008:**

Hautreiz. 2; H315 Verursacht Hautreizungen

Augenreiz. 2; H319: Verursacht schwere Augenreizung

STOT einm. 3, H335 Atemwegsreizung – Kann die Atemwege reizen

Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG: entfällt

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

Das Produkt ist kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der „Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG“ in der letztgültigen Fassung.

2.2 Kennzeichnungselemente: Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) 1272/2008

Gefahrenpiktogramme:**Signalwort:**

Achtung

Gefahrenhinweise:

H315 Verursacht Hautreizungen

H319 Verursacht schwere Augenreizung

H335 Atemwegsreizung – Kann die Atemwege reizen

Sicherheitshinweise:

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam

mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:

Medizinprodukte im Sinne der Richtlinie 93/42/EWG, die für den Endverbraucher bestimmt und invasiv oder unter Körperberührung angewendet werden, sind von der Kennzeichnungspflicht gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS) ausgenommen.

2.3 Sonstige Gefahren:**Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:** Nicht anwendbar**ABSCHNITT 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen****3.2 Chemische Charakterisierung:****Beschreibung:**

Wäßrige Lösung aus Polyacrylsäuren

Gefährliche Inhaltstoffe:

CAS-Nr. 9003-01-4 Polyacrylsäure

GHS07, H315, H319, H335

ABSCHNITT 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:****Allgemeine Hinweise:**

Arzt rufen, wenn Symptome auftreten, die durch das Produkt verursacht werden können

Nach Hautkontakt: mit viel Wasser und Seife waschen**Nach Inhalation:** an die frische Luft bringen**Nach Augenkontakt:** mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren**Nach Verschlucken:** bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren**4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5. <u>Maßnahmen zur Brandbekämpfung</u>	
5.1 Löschmittel:	
Geeignete Löschmittel:	
CO ₂ , Wassersprühstrahl, Pulver, keine Einschränkungen bei Umgebungsbrand	
5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:	
Weitere Angaben: siehe Punkt 10 "Stabilität und Reaktivität".	
5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung:	
Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:	
geeignete Schutzkleidung und umluftunabhängiges Atemschutzgerät	
ABSCHNITT 6. <u>Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung</u>	
6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	nicht erforderlich
6.2 Umweltschutzmaßnahmen:	Nicht in die Kanalisation/Grundwasser gelangen lassen
6.3 Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:	Mit Absorbentien aufnehmen und nachreinigen
Zusätzliche Hinweise:	-
6.4 Verweis auf andere Abschnitte:	
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Kapitel 7.	
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Kapitel 8.	
Informationen zur Entsorgung siehe Kapitel 13.	
ABSCHNITT 7. <u>Handhabung und Lagerung</u>	
7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:	
Handhabung: Darf nur von Zahnärzten oder zahntechnischen Labors oder in deren Auftrag angewandt werden.	
Hinweise zum sicheren Umgang:	Keine bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung
Hinweise zum Brand und Explosionsschutz:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:	
Lagerung:	Trocken und dicht verschlossen lagern (< 25°C).
Anforderung an Lagerräume und Behälter:	keine besonderen Anforderungen
Zusammenlagerungshinweise:	Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.
Weitere Hinweise zu den Lagerbedingungen:	keine
7.3 Spezifische Endanwendungen:	
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	

ABSCHNITT 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: -

8.1 Zu überwachende Parameter:

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten: Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Zusätzliche Hinweise:

Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition:**Persönliche Schutzausrüstung:**

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: normale hygienische Maßnahmen

Atemschutz: erforderlich bei Auftreten von Dämpfen/Aerosolen

Handschutz:

Handschuhe tragen. Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt sein. Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt gegeben werden

Augenschutz: Schutzbrille erforderlich

ABSCHNITT 9. Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:****Äußeres Erscheinungsbild**

Form: Flüssigkeit

Farbe: farblos

Geruch: schwach

Wert/Bereich Einheit Methode

Zustandsänderung

Schmelzpunkt/Schmelzbereich: n.a. °C

Siedepunkt/Siedebereich: ca. 100 °C

Flammpunkt: >100 °C

Selbstentzündlichkeit: n.a. (nicht entzündlich)

Explosionsgefahr: keine

Dichte: 1,35 (20°C) g/cm³

Dampfdruck: n.a. mbar

Viskosität: flüssig

pH-Wert: ca. 1

<p>Löslichkeit in/Mischbarkeit mit:</p> <p>Wasser: sehr gut löslich</p> <p>Lösemittelgehalt:</p> <p>Organische Lösungsmittel: keine</p> <p>Wasser: auf Wasser basierendes Produkt</p> <p>Festkörpergehalt: keiner</p> <p>9.2 Sonstige Angaben: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.</p>
<p>ABSCHNITT 10. <u>Stabilität und Reaktivität</u></p> <p>10.1 Reaktivität:</p> <p>10.2 Chemische Stabilität:</p> <p>Zu vermeidende Bedingungen: Erhitzung und direktes Sonnenlicht, reaktive Materialien z.B. Peroxide vermeiden</p> <p>10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:</p> <p>10.4 Zu vermeidende Bedingungen:</p> <p>10.5 Unverträgliche Materialien:</p> <p>10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte: keine</p>
<p>ABSCHNITT 11. <u>Angaben zur Toxikologie</u></p> <p>11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen:</p> <p>Akute Toxizität:</p> <p>Primäre Reizwirkung:</p> <p>An der Haut: Reizend</p> <p>Am Auge: Reizend</p> <p>Sensibilisierung: keine sensibilisierende Wirkung bekannt</p> <p>Zusätzliche toxikologische Hinweise: Unsere Erfahrungen zeigen, dass das Produkt bei sachgemäßem Umgang und unter Beachtung der üblichen Arbeitshygiene ohne gesundheitliche Gefahren zu handhaben ist</p>
<p>ABSCHNITT 12. <u>Umweltbezogene Angaben</u></p> <p>Allgemeine Hinweise: Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.</p> <p>12.1 Toxizität: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.</p> <p>12.2 Persistenz und Abbaubarkeit: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.</p> <p>12.3 Bioakkumulationspotenzial: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.</p>

12.4 Mobilität im Boden: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT-und vPvB-Beurteilung:

PBT: Nicht anwendbar.

vPvB: Nicht anwendbar.

12.6 Andere schädliche Wirkungen:

Verursacht nach bisherigen Erfahrungen keine Schäden

Wassergefährdungsklasse (Selbsteinstufung):

WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

ABSCHNITT 13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung:

Der Anwender wird darauf hingewiesen, dass weitere örtliche Vorschriften über eine Entsorgung bestehen können.

Produkt

Empfehlung: Kann unter Beachtung der örtlichen Vorschriften in geeigneter Anlage verbrannt werden

Ungereinigte Verpackung

Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften

ABSCHNITT 14. Transportvorschriften

14.1 UN-Nummer: -

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: -

14.3 Transportgefahrenklassen:

Landtransport ADR/RID: kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

Seeschifftransport IMDG-Code: kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

Lufttransport ICAO-TI/IATA-DGR: kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

14.4 Verpackungsgruppe: -

14.5 Umweltgefahren: -

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des

MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code: -

ABSCHNITT 15. Vorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch:

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien:

Das Produkt fällt unter die EG-Richtlinie 93/42/EWG für Medizinprodukte.

Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16. Sonstige Angaben

Änderung gegenüber der letzten Fassung: Anpassung gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Die Angaben im Sicherheitsdatenblatt haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.

Ansprechpartner:

S. Zimmermann
Tel.: +49 521 8016800