

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

**Produktnummer:** 80903  
**Handelsname:** BISICO Glass Cem Puder  
**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:**

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

**Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**

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

**2.2 Kennzeichnungselemente:** entfällt

**Gefahrenpiktogramme:****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.

<b>2.3 Sonstige Gefahren:</b> <b>Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:</b> Nicht anwendbar
<b>ABSCHNITT 3. <u>Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen</u></b> <b>3.2 Chemische Charakterisierung:</b> <b>Beschreibung:</b> Zubereitung aus Strontium-Fluor-Aluminiumsilicat-Glas und Pigmenten <b>Gefährliche Inhaltstoffe:</b> entfällt
<b>ABSCHNITT 4. <u>Erste-Hilfe-Maßnahmen</u></b> <b>4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:</b> <b>Allgemeine Hinweise:</b> keine besonderen Maßnahmen erforderlich <b>Nach Hautkontakt:</b> mit viel Wasser und Seife waschen <b>Nach Inhalation:</b> an die frische Luft bringen <b>Nach Augenkontakt:</b> mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren <b>Nach Verschlucken:</b> bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren <b>4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:</b> Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar. <b>4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:</b> Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
<b>ABSCHNITT 5. <u>Maßnahmen zur Brandbekämpfung</u></b> <b>5.1 Löschmittel:</b> <b>Geeignete Löschmittel:</b> CO <sub>2</sub> , Wassersprühstrahl, Pulver, keine Einschränkungen bei Umgebungsbrand <b>5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:</b> Weitere Angaben: siehe Punkt 10 "Stabilität und Reaktivität". <b>5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung:</b> <b>Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:</b> geeignete Schutzkleidung und umluftunabhängiges Atemschutzgerät

**ABSCHNITT 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

- 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Staubbildung vermeiden
- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation/Grundwasser gelangen lassen
- 6.3 Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** mechanisch aufnehmen und nachreinigen. Staubbildung vermeiden
- 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. Handhabung und Lagerung****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:** nicht erforderlich**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:** nicht unbedingt erforderlich**ABSCHNITT 9. Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:****Äußeres Erscheinungsbild****Form:** Feines Pulver**Farbe:** weiß**Geruch:** geruchlosWert/Bereich Einheit Methode**Zustandsänderung****Schmelzpunkt/Schmelzbereich:** n.a. °C**Siedepunkt/Siedebereich:** n.a. °C**Flammpunkt:** n.a. °C**Selbstentzündlichkeit:** n.a. (nicht entzündlich)**Explosionsgefahr:** keine**Dichte:** n.a. g/cm<sup>3</sup>**Dampfdruck:** n.a. (nicht flüchtig) mbar**Viskosität:** n.a. (Pulver)**pH-Wert:** n.a.**Löslichkeit in/Mischbarkeit mit:****Wasser:** wenig löslich**Lösemittelgehalt:** keiner**Organische Lösungsmittel:** keine**Wasser:** keines**Festkörpergehalt:** keiner**9.2 Sonstige Angaben:**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**ABSCHNITT 10. Stabilität und Reaktivität****10.1 Reaktivität:****10.2 Chemische Stabilität:****Zu vermeidende Bedingungen:**

Erhitzung und direktes Sonnenlicht vermeiden

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:****10.4 Zu vermeidende Bedingungen:****10.5 Unverträgliche Materialien:****10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:**

keine bei sachgemäßer Anwendung

**ABSCHNITT 11. Angaben zur Toxikologie****11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen:****Akute Toxizität:****Primäre Reizwirkung:**

**An der Haut:** Reizend

**Am Auge:** Reizend bei Staubbildung

**Sensibilisierung:** keine sensibilisierende Wirkung bekannt

**Zusätzliche toxikologische Hinweise:**

Unsere Erfahrungen zeigen, dass das Produkt bei sachgemäßem Umgang und unter Beachtung der üblichen Arbeitshygiene ohne gesundheitliche Gefahren zu handhaben ist

**ABSCHNITT 12. Umweltbezogene Angaben**

**Allgemeine Hinweise:** Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

**12.1 Toxizität:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**12.3 Bioakkumulationspotenzial:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**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