

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**Angaben zum Produkt:**

Produktnummer:	81655
Handelsname:	BISICO Cementime
Handelsartikelnummer:	03730
Verwendungszweck der Substanz:	Temporärer Dental Zement
Hersteller/Lieferant:	BISICO Bielefelder Dentalsilicone GmbH & Co. KG Johanneswerkstraße 3 D-33611 Bielefeld
Auskunftsgebender Bereich:	Tel.: +49 521 8016800 Fax: +49 521 8016801

2. Mögliche GefahrenEinstufung des Stoffs oder Gemischs:**Einstufung gemäß Verordnung (EG) 1272/2008:**

Hautreiz. 2; H315 Verursacht Hautreizungen
Augenreiz. 2; H319 Verursacht schwere Augenreizung

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

Xi reizend
R36/38 Reizt die Augen und die Haut

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.

Kennzeichnungselemente:

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) 1272/2008

Gefahrenpiktogramme:**Signalwort:**

Achtung
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

Kennzeichnung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG:

Xi reizend
R36/38 Reizt die Augen und die Haut
S26 Bei Berührung mit den Augen sofort mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:

Medizinprodukte gemäß der Richtlinie 93/42/EWG, die invasiv oder unter Körperberührung angewendet werden, sind von der Einstufungs-, Verpackungs- und Kennzeichnungspflicht gemäß der Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EG ausgenommen.

Sonstige Gefahren:

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:

PBT: nicht anwendbar
vPvB: nicht anwendbar

3. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung:

Beschreibung: Mischung aus ungesättigten Estern, multifunktionellen Methacrylaten, Silica, zinkhaltige Füllstoffen

Gefährliche Inhaltsstoffe: Name:
Methacrylate [Index-No. 607-134-00-4]

Klassifikation:
Xi, R36/38 H315, H319, GHS07

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen:

Allgemeine Hinweise: keine speziellen Maßnahmen erforderlich

Nach Hautkontakt: mit viel Wasser und Seife waschen

Nach Augenkontakt: mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren

Nach Verschlucken: Arzt sofort konsultieren

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: CO₂, Pulver, Wasserschlauch.
Auf Umgebungsbrand abstimmen

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung: geeignete Schutzkleidung und umluftunabhängiges Atemschutzgerät

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: nicht erforderlich

Umweltschutzmaßnahmen: nicht in die Kanalisation/Grundwasser gelangen lassen

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Mechanisch aufnehmen und nachreinigen.

Zusätzliche Hinweise: Siehe Abschnitt 7 für Informationen zur sicheren Handhabung
Siehe Abschnitt 8 für Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung
Siehe Abschnitt 13 für Hinweise zur Entsorgung

7. Handhabung und Lagerung

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:	-
Lagerung:	Lichtgeschützt, trocken und dicht verschlossen lagern (< 20°C).
Anforderung an Lagerräume und Behälter:	Keine besonderen Anforderungen
Zusammenlagerungshinweise:	Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.
Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:	Keine

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: -

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.

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

9. Physikalische und chemische Eigenschaften**Äußeres Erscheinungsbild**

Form: Paste
Farbe: zahnfarben
Geruch: geruchlos

	Wert/Bereich	Einheit	Methode
--	--------------	---------	---------

Zustandsänderung

Schmelzpunkt/Schmelzbereich: n.a.
Siedepunkt/Siedebereich: n.a.
Flammpunkt: n.a.
Selbstentzündlichkeit: Produkt ist nicht selbstentzündlich
Explosionsgefahr: Keine (nicht flüchtig)
Dichte: 1,55 (20°C) g/cm₃
Dampfdruck: n.a.
Viskosität: thixotropes Gel
pH-Wert: ca. 1
Löslichkeit in/Mischbarkeit mit: teilweise löslich in Toluol oder org. Lösungsmitteln
Wasser: unlöslich
Lösemittelgehalt:
Organische Lösungsmittel: keines

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen: Nicht stabil bei Hitze, direktem Sonnenlicht und Radikalstartern. Wärme, Sonneneinstrahlung und Lichteinwirkung vermeiden.
Gefährliche Zersetzungsprodukte: keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt

11. Angaben zur Toxikologie

Allergische Reaktionen bei ständiger Exposition zu dem Produkt sind möglich.

Akute Toxizität: keine Daten verfügbar
Primäre Reizwirkung:
An der Haut: Leicht reizend
Am Auge: Reizend
Sensibilisierung: Nicht beobachtet
Zusätzliche toxikologische Hinweise: Unsere Erfahrungen zeigen, daß das Produkt bei sachgemäßem Umgang und unter Beachtung der üblichen Arbeitshygiene ohne gesundheitliche Gefahren zu handhaben ist.

12. Umweltbezogene Angaben

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

**Wassergefährdungsklasse:
(Selbsteinstufung)** WGK 2 (Selbsteinstufung): wassergefährdend

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt:

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

Ungereinigte Verpackungen:

Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften

14. Transportvorschriften

Landtransport ADR/RID: Kein Gefargut im Sinne der Transportvorschriften

Seeschifftransport IMDG-Code: Kein Gefargut im Sinne der Transportvorschriften

Lufttransport ICAO-TI/IATA-DGR: Kein Gefargut im Sinne der Transportvorschriften

15. Vorschriften

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien: Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV oder den jeweiligen nationalen Gesetzen kennzeichnungspflichtig: Xi reizend

Nationale Vorschriften: Wassergefährdungsklasse: WGK 2 (Selbsteinstufung): wassergefährdend

16. Sonstige Angaben

Änderungen 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:

F. Grünwald
Tel.: +49 521 8016800