

ABSCHNITT 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**1.1 Produktidentifikator:****Produktnummer:** 81510 (universal) / 81550 (hell) / 81560 (dunkel)**Handelsname:** BISICO Temp S Pulver**Handelsartikelnummer:****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:

Dental-Kunststoff zur temporären Versorgung

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:** entfällt**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:** entfällt**Signalwort:** entfällt**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. <u>Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen</u>	
3.2 Chemische Charakterisierung:	
Beschreibung: Vorpolymerisiertes Methacrylat in Pulverform mit Pigmenten	
Gefährliche Inhaltstoffe:	entfällt
ABSCHNITT 4. <u>Erste-Hilfe-Maßnahmen</u>	
4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:	
Allgemeine Hinweise:	keine besonderen Maßnahmen erforderlich
Nach Hautkontakt:	mit viel Wasser und Seife waschen
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 , Wasser, 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: keine besonderen Maßnahmen erforderlich	

ABSCHNITT 6. <u>Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung</u>	
6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	Staubbildung vermeiden
6.2 Umweltschutzmaßnahmen:	nicht in die Kanalisation 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. <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. <u>Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung</u>	
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: zahnfarben

Geruch: schwach

Wert/Bereich Einheit Methode

Zustandsänderung

Schmelzpunkt/Schmelzbereich: n.a. °C

Siedepunkt/Siedebereich: n.a. °C

Flammpunkt: ca. 300 °C

Selbstentzündlichkeit: ca. 460 °C

Explosionsgefahr: Die Explosionsgrenzen der in Luft suspendierten Polymerpartikel sind denen von Kohlestaub vergleichbar.

Dichte: 1,19 (20°C) g/cm³

Dampfdruck: n.a. mbar

Viskosität: Feines Pulver

pH-Wert: neutral

Löslichkeit in/Mischbarkeit mit:

Wasser: unlöslich

Lösemittelgehalt: keiner

Organische Lösungsmittel: keines

Festkörpergehalt: n.a.

9.2 Sonstige Angaben:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 10.	<u>Stabilität und Reaktivität</u>
10.1 Reaktivität:	
10.2 Chemische Stabilität:	
Zu vermeidende Bedingungen:	
Starke Oxidationsmittel.	
10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:	
10.4 Zu vermeidende Bedingungen:	
10.5 Unverträgliche Materialien:	
10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:	
keine bei sachgemäßer Anwendung. bei hohen Temperaturen können gefährliche Dämpfe freigesetzt werden.	
ABSCHNITT 11.	<u>Angaben zur Toxikologie</u>
11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen:	
Akute Toxizität:	
Gesundheitsschädlich, wenn das Pulver eingeatmet oder verschluckt wird	
Primäre Reizwirkung:	
An der Haut:	keine Absorption
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.	<u>Umweltbezogene Angaben</u>
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:	nicht 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): nicht 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