

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