

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemisches und des Unternehmens

- 1.1 Produktidentifikator**
Handelsname: Silafill
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
Identifizierte Verwendung: Dentalprodukt.
- 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
Hersteller / Lieferant: SILADENT Dr. Böhme & Schöps GmbH
Straße / Postfach: Im Klei 26
Nat.-Kennz. / PLZ / Ort: DE 38644 Goslar
Telefon: Tel: +49 (0) 5321 – 3779-0
Fax: Fax:+49 (0) 5321 – 389632
Email / Internet: info@siladent.de, www.siladent.de
Auskunftgebender Bereich: SILADENT Dr. Böhme & Schöps GmbH
- 1.4 Notrufnummer**
SILADENT Dr. Böhme & Schöps GmbH: +49 (0) 53 21 / 37 79 - 0 (Mo-Fr 8:00-16:00)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs:**
Einstufung gemäß Verordnung (EG) 1272/2008: Keine.
- 2.2 Kennzeichnungselemente:**
CLP Verordnung (EG) Nr. 1272/2008: Keine.
- 2.3 Sonstige Gefahren**
Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:
PBT: Nicht anwendbar.
vPvB: Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- 3.1 Stoffe:** Nicht anwendbar.
- 3.2 Gemische**
Chemische Charakterisierung (Beschreibung): Gemisch aus langkettigen Kohlenwasserstoffen und Füllstoffen.
Gefährliche Inhaltsstoffe: Keine.

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.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- 5.1 Geeignete Löschmittel:** CO₂, Wassersprühstrahl, Löschpulver. Auf Umgebungsbrand abstimmen.
- 5.2 Besondere Schutzausrüstung:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- Besondere Schutzausrüstung:** Geeignete Schutzkleidung und umluftunabhängiges Atemschutzgerät.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Nicht erforderlich.
- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.
- 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:** Mechanisch aufnehmen und nachreinigen.
- 6.4 Verweis auf andere Abschnitte:** Siehe Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung
Siehe Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen
Siehe Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

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, dicht verschlossen lagern (< 25°C).
- Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Nur im Originalgebinde aufbewahren.
- Zusammenlagerungshinweise:** Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.
- Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Keine.
- Lagerklasse:** -
- 7.3 Spezifische Endanwendungen:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- 8.1 Zu überwachende Parameter**
- 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.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

**Persönliche Schutzausrüstung:
 Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Normale hygienische Maßnahmen. Beim Umgang mit Chemikalien sind die üblichen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Kontakt mit Augen oder Haut vermeiden.

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 empfohlen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Äußeres Erscheinungsbild:

Form: Paste
 Farbe: grau
 Geruch: charakteristisch

Zustandsänderung:

Schmelzpunkt/ Schmelzbereich: nicht anwendbar
 Siedepunkt/Siedebereich: nicht anwendbar
 Flammpunkt: nicht anwendbar
 Selbstentzündlichkeit: nicht anwendbar
 Explosionsgefahr: keine
 Dichte: 1,13 (20°C) g/cm³
 Dampfdruck: nicht anwendbar
 pH-Wert: neutral
 Löslichkeit in/Mischbarkeit mit:
 Wasser: unlöslich
 Lösemittelgehalt: keiner
 Organische Lösungsmittel: keine

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität:

Von diesem Material wird erwartet, dass es bei normalen Gebrauchsbedingungen nicht reaktiv ist.

10.2 Chemische Stabilität:

Stabil bei normaler Handhabung und Lagerung.

10.3 Möglichkeit Gefährlicher Reaktionen:

-

10.4 Zu vermeidende Bedingungen:

Hitze, Sonnenlicht.

10.5 Unverträgliche Materialien:

-

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Ausgabedatum: 17.10.2024

Version: 1

Seite 4 von 5

Druckdatum: 21. Oktober 2024

Silafill**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte.**

Keine bei sachgemäßer Anwendung.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen****Akute Toxizität:**

Keine Information verfügbar.

**Primäre Reizwirkung:
an der Haut:**

Keine.

am Auge:

Keine.

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.

Wassergefährdungsklasse:

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung):
schwach wassergefährdend.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung****Empfehlung:**

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

13.2 Ungereinigte Verpackungen:**Empfehlung:**

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**14.1 Landtransport ADR, RID und GGVSE (Deutschland):**

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.

Die Transportvorschriften sind nach den internationalen Regulierungen und in der Form, wie sie in Deutschland angewendet werden, zitiert. Mögliche Abweichungen in anderen Ländern sind nicht berücksichtigt.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****Nationale Vorschriften:**

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung):
schwach wassergefährdend.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

- 16.1** Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Benutzer des Produktes sollten sich davon überzeugen, dass die bereitgestellten Informationen für ihre spezifischen Verwendungsbedingungen ausreichend und korrekt sind.