

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß EG-Richtlinie 91/155 EWG

Lesen Sie dieses Sicherheitsdatenblatt vor Anwendung und Entsorgung dieses Produktes und leiten Sie die Information an Angestellte, Kunden und Anwender weiter.

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

- 1.1. **Handelsname des Produktes:** Ceramage Oxy Barrier
- 1.2. **Firmenbezeichnung:**
Shofu Dental GmbH
Am Brüll 17
D - 40878 Ratingen
Telefon: ++49 (0) 21 02 / 86 64 -0 Telefax: ++49 (0) 21 02 / 86 64 - 64
info@shofu.de
- 1.3. **Notrufnummer der Gesellschaft:**
Telefon: ++49 (0) 21 02 / 86 64 -25

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Die Zusammensetzungen sind Richtwerte, keine besonderen Angaben.

- | 2.1. chem. Bezeichnung | Inhalt in % | Symbol | R-Sätze | CAS-Nr. |
|------------------------|-------------|--------|---------|---------|
| Polyethylene Glycol | | | | |
| Glycerin | | | | |
| Wasser | | | | |
| Fumed Silica | | | | |
| Pigmente | | | | |

3. Mögliche Gefahren

- 3.1. **Für den Menschen:** Augenkontakt kann Irritationen oder Hornhautverletzungen hervorrufen. Das Einatmen der Dämpfe kann Kopfschmerzen, Schwindelgefühl u. Übelkeit verursachen. Wiederholter Kontakt mit den Schleimhäuten der Augen, der Nase und des Rachens kann Entzündungen verursachen.
- 3.2. **Für die Umwelt:** Keine

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

- 4.1. **Einatmen:** An die frische Luft bringen
- 4.2. **Hautkontakt:** Sofort mit viel Wasser und Seife waschen. Wenn nötig den Arzt konsultieren.
- 4.3. **Augenkontakt:** Unter fließendem Wasser waschen. Wenn nötig den Arzt konsultieren.
- 4.4. **Verschlucken:** Den Arzt konsultieren.

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß EG-Richtlinie 91/155 EWG

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Geeignete Löschmittel: Schaum, CO2, trockene Chemikalien.

5.2. Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Keine

5.3. Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung: Feuerschutzkleidung tragen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Augenkontakt vermeiden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen: Keine

6.3. Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Mit trockenen Tüchern aufwischen.
In einem wasser- und luftdichten Behälter entsorgen.

7. Lagerung und Handhabung

7.1. Handhabung: An einem gut belüfteten Ort anwenden.

7.1.1. Hinweise für den sicheren Umgang: Längeren Hautkontakt mit ungehärtetem Kunststoff vermeiden.
Von offenem Feuer, Funken und Hitzequellen fernhalten

7.2. Lagerung: Bei Nichtgebrauch gekühlt lagern.

7.2.1. Anforderungen an Lagerräume und Behälter: An einem kühlen und gut belüfteten Ort lagern.

7.2.2. Zusammenlagerungsverbote: Keine

7.2.3. Besondere Lagerbedingungen: Keinem direkten Sonnenlicht oder Hitze aussetzen. Nicht rauchen.

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß EG-Richtlinie 91/155 EWG

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung	
8.1. Expositionsbegrenzungen:	Keine
8.1.1. MAK-Wert: (max. Konzentration am Arbeitsplatz)	
8.2. Atemschutz:	Atemschutzmaske für organische Gase
8.3. Handschutz:	Schutzhandschuhe. (Latex oder Gummi)
8.4. Augenschutz:	Schutzbrille ist empfohlen.
8.5. Hautschutz:	Keine
9. Physikalische und chemische Eigenschaften	
9.1. Form: Paste Farbe: Blau Geruch: geruchlos	
9.2. PH-Wert:	Keine
9.3. Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	
9.4. Zündtemperatur:	Keine
9.5. Flammpunkt:	
9.6. Explosionsgrenzen: untere: Keine obere: Keine	
9.7. Dichte:	1,25 (Wasser=1)
9.8. Dampfdruck:	Keine
9.9. Löslichkeit:	Löslich
9.10. Viskosität:	Keine
9.11. Weitere Angaben:	Keine
10. Stabilität und Reaktivität	
10.1. Zu vermeidende Bedingungen:	Erhitzung, direktes Licht vermeiden. Von elektrostatischen Aufladungen fernhalten.
10.2. Zu vermeidende Stoffe:	Stark oxidierende Materialien.
10.3. Gefährliche Zersetzungsprodukte:	
10.4.. Zusätzliche Angaben:	Keine

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß EG-Richtlinie 91/155 EWG

11. Angaben zur Toxikologie	
11.1. Akute Toxizität:	Keine
11.1.1 Verschlucken:	Keine
11.1.2 Einatmen:	Keine
11.1.3 Hautkontakt:	Keine
11.1.4 Augenkontakt:	Keine
11.2. Chronische Wirkungen:	Keine
11.2.1 Sensibilisierung:	Keine
11.2.2 Karzinogenität:	Keine
11.2.3 Reproduktion:	Keine
11.2.4 Narkotisierung:	Keine
11.2.5 Mutagenität:	Keine
12. Angaben zur Ökologie	
Bei sachgemäßer Handhabung und Verwendung sind keine ökologischen Probleme zu erwarten.	
13. Hinweise zur Entsorgung	
13.1. Produkt:	Örtlich behördliche Vorschriften beachten.
13.2. Verpackung:	Örtlich behördliche Vorschriften beachten.
13.3. Empfehlung:	Örtlich behördliche Vorschriften beachten.
14. Angaben zum Transport:	
Es gelten keine besonderen Transportvorschriften.	
15. Vorschriften	
Markierung für gefährliche Materialien: R-Sätze:	
16. Sonstige Angaben:	
Das Produkt ist nur von Dentalfachpersonal in Verbindung mit der Verarbeitungsanleitung anzuwenden.	

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß EG-Richtlinie 91/155 EWG

Einige der hier angegebenen Informationen und daraus resultierenden Schlußfolgerungen stammen aus Quellen, die nicht aus direkten Testdaten des Produktes selbst ermittelt wurden.

Die Inhalte und Formate dieses Sicherheitsdatenblattes stimmen mit der Direktive 91/155/EU der EU-Kommission überein.

Einschränkungen der Garantie

Die Informationen dieses Sicherheitsdatenblattes stammen aus Quellen, die wir für verlässlich halten. Dennoch werden diese Informationen ohne ausdrückliche oder stillschweigende Garantie betreffs Ihrer Richtigkeit angegeben.

Die Bedingungen oder Methoden der Behandlung, Lagerung, des Gebrauchs oder Entsorgung dieses Produktes stehen außerhalb unserer Kontrolle, und können außerhalb unseres Wissens stehen.

Aus diesem und anderen Gründen übernehmen wir ausdrücklich keine Verantwortung für Verlust, Beschädigung des Produktes, oder sonstiger Kosten, die im Zusammenhang mit dem Gebrauch, der Lagerung oder der Entsorgung des Produktes stehen.

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde speziell und ausdrücklich nur für dieses Produkt erstellt und soll ausdrücklich nur dafür verwendet werden.

Wird dieses Produkt als Komponente eines anderen Produktes verwendet, sind diese Informationen nicht anwendbar.