

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß EG-Richtlinie 91/155 EWG

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

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

- 1.1. **Handelsname des Produktes:** Vintage Halo Opaque Powder
- 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
- 1.3. **Notrufnummer der Gesellschaft:**
 Telefon: ++ 49 (0) 21 02 / 86 64 -25

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Die Zusammensetzungen sind typische Werte, keine näheren Angaben.

2.1. chem. Bezeichnung	Inhalt in %	Symbol	R-Sätze	CAS-Nr.
Silizium Oxid	36-60 %	SiO ₂
Aluminium Oxid	10~25 %	Al ₂ O ₃		
Kalium Oxid	7~10 %	K ₂ O		
Titan Oxid	20~30 %	TiO ₂		
Pigmente	0~10 %			

3. Mögliche Gefahren

- 3.1. **Für den Menschen:** Haut- oder Augenkontakt kann Reizungen verursachen.
- 3.2. **Für die Umwelt:** keine

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

- 4.1. **Einatmen:** keine
- 4.2. **Hautkontakt:** Sofort mit Wasser und milder Seife abwaschen.
- 4.3. **Augenkontakt:** Unter fließendem Wasser auswaschen und wenn nötig den Arzt konsultieren.
- 4.4. **Verschlucken:** Bei verschlucken sofort ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß EG-Richtlinie 91/155 EWG

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- | | | |
|------|---|-------|
| 5.1. | Geeignete Löschmittel: | Keine |
| 5.2. | Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: | Keine |
| 5.3. | Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung: | Keine |

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- | | | |
|------|--------------------------------------|-------------------------------|
| 6.1. | Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: | Keine |
| 6.2. | Umweltschutzmaßnahmen: | Keine |
| 6.3. | Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: | Zusammenfegen und aufwischen. |

7. Lagerung und Handhabung

- | | | |
|--------|---|---|
| 7.1. | Handhabung: | In Übereinstimmung m.d. Anleitung an einem gutbelüfteten Ort verwenden. |
| 7.1.1. | Hinweise für den sicheren Umgang: | Augenkontakt vermeiden. |
| 7.2. | Lagerung: | Gut verschlossen lagern. |
| 7.2.1. | Anforderungen an Lagerräume und Behälter: | Keine |
| 7.2.2. | Zusammenlagerungsverbote: | Keine |
| 7.2.3. | Besondere Lagerbedingungen: | Keine |

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)	Keine
8.2.	Atemschutz:	Keine
8.3.	Handschutz:	Keine
8.4.	Augenschutz:	Schutzbrille wird empfohlen.
8.5.	Hautschutz:	Keine

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1.	Form:	Pulver	Farbe:	Variiert	Geruch:	Geruchlos
9.2.	PH-Wert:	Keine				
9.3.	Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	Keine				
9.4.	Zündtemperatur:	Keine				
9.5.	Flammpunkt:	Keine				
9.6.	Explosionsgrenzen:	untere:	Keine	obere:	Keine	
9.7.	Dichte:	annähernd		2,2	(Wasser=1)	
9.8.	Dampfdruck:	Keine				
9.9.	Löslichkeit:	Nicht löslich.				
9.10.	Viskosität:	Keine				
9.11.	Weitere Angaben:	Keine				

10. Stabilität und Reaktivität

10.1.	Zu vermeidende Bedingungen:	Keine
10.2.	Zu vermeidende Stoffe:	Keine
10.3.	Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Keine
10.4.	Zusätzliche Angaben:	Stabil

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

Keine

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

Keine

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.