

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 Stain Liquid / CPM Liquid

1.2. **Firmenbezeichnung:**

Shofu Dental GmbH

Am Brüll 17

D - 40878 Ratingen

Telefon: ++49 (0) 2102 / 8664 - 0

Telefax: ++49 (0) 2102 / 8664 - 64

1.3. **Notrufnummer der Gesellschaft:**

Telefon: ++49 (0) 2102 / 8664 - 25

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Die Zusammensetzungen sind Richtwerte. Keine besonderen Angaben.

2.1. chem. Bezeichnung	Inhalt in %	Symbol	R-Sätze	CAS-Nr.
Propylen Glykol	100%

3. Mögliche Gefahren

3.1. **Für den Menschen:** Haut- oder Augenkontakt kann Reizungen verursachen. Es können reizende Gase und Dämpfe entstehen.

3.2. **Für die Umwelt:** Keine

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. **Einatmen:** Keine

4.2. **Hautkontakt:** Sofort mit Wasser waschen.

4.3. **Augenkontakt:** Sofort unter fließendem Wasser auswaschen und wenn nötig den Arzt konsultieren.

4.4. **Verschlucken:** Wenn nötig ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß EG-Richtlinie 91/155 EWG

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- | | | |
|------|--|--|
| 5.1. | Geeignete Löschmittel: | Trockene Chemikalien, Schaum, CO ₂ . |
| 5.2. | Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: | Keine |
| 5.3. | Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung: | Wenn nötig Feuerschutzkleidung und umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen |

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- | | | |
|------|---|--|
| 6.1. | Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: | Keine |
| 6.2. | Umweltschutzmaßnahmen: | Keine |
| 6.3. | Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: | Aufwischen und in einem geeigneten Behälter entsorgen. |

7. Lagerung und Handhabung

- | | | |
|--------|--|---------------------------------------|
| 7.1. | Handhabung: | An einem gut belüfteten Ort anwenden. |
| 7.1.1. | Hinweise für den sicheren Umgang: | Augenkontakt vermeiden. |
| 7.2. | Lagerung: | Keine |
| 7.2.1. | Anforderungen an Lagerräume und Behälter: | Keine |
| 7.2.2. | Zusammenlagerungsverbote: | Keine |
| 7.2.3. | Besondere Lagerbedingungen: | Gut verschlossen lagern. |

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.	Atenschutz:	Örtliche Lüftung/ Absaugung
8.3.	Handschutz:	Schutzhandschuhe tragen
8.4.	Augenschutz:	Schutzbrille wird empfohlen
8.5.	Hautschutz:	Keine

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1.	Form: Flüssigkeit	Farbe: Farblos	Geruch: Süß
9.2.	PH-Wert:	Keine	
9.3.	Schmelzpunkt/Schmelzbereich: Siedepunkt	190° C	
9.4.	Zündtemperatur:	Keine	
9.5.	Flammpunkt:	99° C	
9.6.	Explosionsgrenzen:	untere: Keine	obere: Keine
9.7.	Dichte:	annähernd 2,5 (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:	Keine
10.2.	Zu vermeidende Stoffe:	Kontakt m. stark alkalischen Stoffen vermeiden
10.3.	Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Keine
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

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.

Material Safety Data Sheet

according Directive 91/155 EEC

Important: Read this MSDS before handling and disposing of this product and pass this information on to employees, customers and users of this product.

1. Identification of the substance/preparation and company

1.1. **Product Name:** Vintage Stain Liquid/CPM Liquid

1.2. **Company:**

Shofu Dental GmbH
Am Brüll 17
40878 Ratingen
Phone No. 02102/8664-0 Fax-No. 02102/8664-64

1.3. **Emergency Phone No.** 02102/8664-0

2. Composition/information on ingredients

Compositions given are typical values, not specifications.

2.1. Ingredients	Einecs no.	% weight	Symbol	risk-phrases	CAS-No.
-------------------------	-------------------	-----------------	---------------	---------------------	----------------

3. Hazard identification

3.1. **For the user:** May cause irritation of skin and eyes.
Irritation gases and fumes may emit

3.2. **Environmental hazard:**

4. First aid measures

4.1. **Inhalation:**

4.2. **Skin contact:** Rinse immediately with water.

4.3. **Eye contact:** Flush with flowing water. Contact physician if necessary.

4.4. **Ingestion:** Seek medical advice if necessary.

Material Safety DATA Sheet

according Directive 91/155 EEC

5. Fire-fighting measures

- 5.1. Extinguisher method: Dry chemical, foam, CO2
- 5.2. Not useful method:
- 5.3. Special equipment for fire-fighting: Wear fire protective cloth and self-contained breathing device if necessary.

6. Accidental release measures

- 6.1. Personal precautions:
- 6.2. Environmental precautions:
- 6.3. Methods for cleaning up Wipe up and discard in a suitable container.

7. Handling and storage

- 7.1. Handling: Handle in a well ventilated place.
- 7.1.1. Precautions for safe handling: Avoid contact with eyes.
- 7.2. Storage:
- 7.2.1. Precautions for storage rooms:
- 7.2.2. Storage of incompatible materials:
- 7.2.3. Special storage conditions: Store with lid tightly closed.

Material Safety DATA Sheet

according Directive 91/155 EEC

8. Exposure controls/personal protection

8.1. Exposure controls:

8.1.1. MAK:

8.2. Respiratory protection: Local ventilation

8.3. Hand protection: Protective gloves

8.4. Eye protection: Safety goggles.

8.5. Skin protection:

9. Physical and chemical properties:

9.1. Appearance Liquid Colour clourless Odour: sweet

9.2. PH:

9.3. Boiling point: 190°C

9.4. Melting point

9.5. Flash point 99 ° C

9.6. Explosion limits: Lower: Upper:

9.7. Relative density: 2,5

9.8. Vapour density:

9.9. Solubility: soluble

9.10. Viscosity:

9.11. Others:

10. Stability and reactivity:

10.1. Conditions to avoid:

10.2. Materials to avoid: strong alkali

10.3. Hazardous decomposition products:

10.4. Others:

Material Safety DATA Sheet

according Directive 91/155 EEC

11. Toxicological information:

11.1. Acute Toxicity:

11.1.1 Ingestion:

11.1.2 Inhalation:

11.1.3 Skin contact:

11.1.4 Eye contact:

11.2. Chronic effects:

11.2.1

11.2.2

11.2.3

11.2.4

11.2.5

12. Ecological information:

13. Disposal considerations:

13.1. Material: Dispose in accordance with local, state and federal regulations.

13.2. Packaging:

14. Transport information:

N/A

15. Regulatory information:

16. Other information:

Handling of product exclusively by dental specialists according to instructions for use.

N/A: Not applicable

Material Safety Data Sheet

according Directive 91/155 EEC

Some of the information presented and conclusions drawn herein are from sources other than direct test-data on the product itself.

The contents and format of this MSDS are in accordance with EEC Commission Directive 91/155 /EEC.

Disclaimer of Liability

The information in this MSDS was obtained from sources which we believe are reliable. However, the information is provided without any warranty, express or implied, regarding its correctness.

The conditions or methods of handling, storage, use or disposal of the product are beyond our control and may be beyond our knowledge.

For this and other reasons, we do not assume responsibility and expressly disclaim liability for loss, damage or expense arising out of or in any way connected with the handling, storage, use or disposal of the product.

This MSDS was prepared and is to be used only for this product. If the product is used as a component in another product, this MSDS information may not be applicable.