

43696

**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:** Solidex Solibond
- 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 Richtwerte, keine besonderen Angaben

2.1. chem. Bezeichnung	Inhalt in %	Symbol	R-Sätze	CAS-Nr.
Ethanol	95%	.....	R 11	200-578-6
andere			S 7	
			S 16	

**3. Mögliche Gefahren**

- 3.1. **Für den Menschen:** Die Flüssigkeit und Dämpfe können Reizungen der Augen, der Atemwege und der Haut verursachen.
- 3.2. **Für die Umwelt:** Im Falle unüblichen Feuers und Explosionen, können reizende Dämpfe freigesetzt werden.

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

- 4.1. **Einatmen:** An 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. | <b>Geeignete Löschmittel:</b>                              | Schaum, CO <sub>2</sub> , trockene Chemikalien.                    |
| 5.2. | <b>Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:</b>     | Keine  |
| 5.3. | <b>Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:</b> | Feuerschutzkleidung und umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. |

### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- |      |  |   |
|------|--|---|
| 6.1. | <b>Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:</b>  | Nicht einatmen. Augenkontakt vermeiden. |
| 6.2. | <b>Umweltschutzmaßnahmen:</b>  | Keine                                   |
| 6.3. | <b>Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:</b><br>Mit feuchten Tüchern aufwischen, und diese vor dem Entsorgen unter fließendem Wasser auswaschen. Die befleckte Stelle mit Wasser reinigen. |   |

### 7. Lagerung und Handhabung

- |        |  |  |
|--------|--|--|
| 7.1.   | <b>Handhabung:</b>                             | An einem gut belüfteten Ort anwenden.  |
| 7.1.1. | <b>Hinweise für den sicheren Umgang:</b>       | Behälter dicht verschlossen halten.<br>Von Zünd- u. Wärmequellen fernhalten.<br>Nicht rauchen. |
| 7.2.   | <b>Lagerung:</b>                               | An einem kühlen und dunklen Ort lagern.  |
| 7.2.1. | <b>Anforderungen an Lagerräume u.Behälter:</b> | Keine  |
| 7.2.2. | <b>Zusammenlagerungsverbote:</b>               | Keine  |
| 7.2.3. | <b>Besondere Lagerbedingungen:</b>             | Keinem direkten Sonnenlicht oder Hitze aussetzen.  |

# 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)	1900mg/cbm 1000 ml/cbm
8.2.	Atenschutz:	Atenschutzmaske 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:	Flüssigkeit	Farbe:	Farblos	Geruch:	Alkohol
9.2.	PH-Wert:			Keine		
9.3.	Schmelzpunkt/Schmelzbereich:			80° C		
9.4.	Zündtemperatur:			Keine		
9.5.	Flammpunkt:			15,8° C		
9.6.	Explosionsgrenzen:		untere:	Keine	obere:	Keine
9.7.	Dichte:			0,83	(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 und direktes Licht vermeiden. Von elektrostatischen Aufladungen fernhalten.
10.2.	Zu vermeidende Stoffe:	Stark oxidierende Materialien.
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 gr. Mengen:	Übelkeit und Erbrechen
11.1.2. Einatmen:	Leichte Schleimhautreizungen
11.1.3. Hautkontakt:	Keine
11.1.4. Augenkontakt:	Leichte Reizungen
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**

Biologisch abbaubar

**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:	F:	Leicht entzündlich
R-Sätze:	R 11, S 7, S 16	

**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.