

# EU-Sicherheitsdatenblatt

Liquid Strip



Ausgabedatum / Referenz

18.03.2005 hot

Ersetzt Fassung vom

24.01.2001

Druckdatum

18.03.2005 **Blatt Nr. 1217**

Seite 1 von 5

Firma

Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, FL - 9494 Schaan  
Fürstentum Liechtenstein

## 1 Handelsname und Lieferant

- 1.1 Handelsname / Warenkennzeichnung **Liquid Strip**
- 1.2 Anwendung / Einsatz Glyceringel
- 1.3 Hersteller Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, FL - 9494 Schaan  
Fürstentum Liechtenstein
- 1.4 Lieferant
- 1.5 TOX NOTRUF Notfall-No: +423 / 235 35 35 oder 373 40 40  
Ivoclar Vivadent AG, FL-9494 Schaan, Liechtenstein

## 2 Zusammensetzung

- 2.1 Chemische Charakterisierung Mischung aus > 90 % Glycerin (CAS Nr. 56-81-5), Siliziumdioxid und Aluminiumoxid
- 2.2 Gefährliche Bestandteile Keine.
- 2.3 Weitere Angaben Keine.

## 3 Mögliche Gefahren

Keine.

## 4 Erste Hilfe

- 4.1 Augenkontakt Sofort die Augen mit viel Wasser spülen.
- 4.2 Hautkontakt Gründlich mit Wasser und Seife waschen.
- 4.3 Verschlucken Grosse Mengen Wasser zu trinken geben.
- 4.4 Einatmen Zufuhr von Frischluft.
- 4.5 Weitere Angaben Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen).

## 5 Brandbekämpfung

- 5.1 Geeignete Löschmittel Wassernebel, Kohlendioxid, Schaum, Trockenlöschmittel.
- 5.2 Ungeeignete Löschmittel Keine bekannt
- 5.3 Weitere Angaben Keine.

Ausgabedatum / Referenz

18.03.2005 hot

Ersetzt Fassung vom

24.01.2001

Druckdatum

18.03.2005 **Blatt Nr. 1217**

Seite 2 von 5

**6 Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

Mechanisch aufnehmen.  
Unter Beachtung der massgeblichen Vorschriften und Regelungen entsorgen.

**7 Handhabung und Lagerung**

- 7.1 Handhabung Handhabung dieses Produkts nur durch ausreichend geschultes Personal.  
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- 7.2 Arbeitshygiene Berufstätige Hygienemassnahmen einhalten.  
Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen.
- 7.3 Lagerung Lagerung bei 2-28 °C
- 7.4 Lagerplatz Vor Lichteinwirkung schützen.
- 7.5 Brand- und Ex-Schutz Keine.

**8 Expositionsbegrenzung und Schutzausrüstung**

- 8.1 Technische Massnahmen Gute allgemeine Belüftung ist ausreichend.
- 8.2 Grenzwertüberwachung ACGIH (USA) Threshold Limit Value (TLV): 10 mg/m<sup>3</sup> (8 h-Schichtmittelwert).
- 8.3 Persönliche Schutzausrüstung
  - 8.3.1 Atemschutz Nicht erforderlich.
  - 8.3.2 Handschutz Schutzhandschuhe.
  - 8.3.3 Augenschutz Schutzbrille.
  - 8.3.4 Andere Keine.

**9 Physikalische und chemische Eigenschaften**

- 9.1 Erscheinungsform Gel
- 9.2 Farbe weiss
- 9.3 Geruch Praktisch geruchlos
- 9.4 Zustandsänderung Geprüft nach:  
---
- 9.5 Dichte nicht anwendbar
- 9.6 Dampfdruck nicht anwendbar
- 9.7 Viskosität nicht bestimmt

Ausgabedatum / Referenz 18.03.2005 hot  
Ersetzt Fassung vom 24.01.2001  
Druckdatum 18.03.2005 **Blatt Nr. 1217**

Seite 3 von 5

**9.8 Löslichkeit**

Löslichkeit in Wasser

löslich

**9.9 pH-Wert**

nicht bestimmt

**9.10 Flammpunkt**

&gt; 150 °C

**9.11 Zündtemperatur**

&gt; 400 °C

**9.12 Explosionsgrenzen**Untere:  
Obere:  
nicht bestimmt**9.13 Weitere Angaben**

Keine.

**10 Stabilität und Reaktivität****10.1 Thermische Zersetzung**

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

**10.2 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine unter normalen Lager- und Handhabungsbedingungen.

**10.3 Gefährliche Reaktionen**

Keine.

**10.4 Weitere Angaben**

Keine.

**11 Angaben zur Toxikologie****11.1 Akute Toxizität**

Orale LD50 / Ratte: &gt; 10'000 mg/kg

**11.2 Subakute / Chronische Toxizität**Verschlucken, längerer Haut- und Augenkontakt sowie Einatmen jeglicher entstehender Dämpfe vermeiden.  
Längerer oder wiederholter Hautkontakt kann Austrocknung oder Reizung der Haut verursachen.**11.3 Weitere Angaben**

Versehentliches Verschlucken kleinster Mengen dürfte keine gesundheitliche Schädigung hervorrufen.

**12 Angaben zur Ökologie**

Bei sachgemäßer Handhabung und Verwendung sind keine ökologischen Probleme zu erwarten.

**13 Entsorgung**

Unter Beachtung der örtlichen, behördlichen Vorschriften einer Verbrennungsanlage zuführen.

**13.1 EU waste key**

18 01 06

**13.2 Swiss waste code**

---

**13.3 Origin**

Zahnarztpraxis

**14 Transport**

# EU-Sicherheitsdatenblatt

Liquid Strip



Ausgabedatum / Referenz 18.03.2005 hot  
Ersetzt Fassung vom 24.01.2001  
Druckdatum 18.03.2005 **Blatt Nr. 1217** Seite 4 von 5

14.1	Landtransport	ADR	---	RID	---
		Klassifizierungscode	---		
		GGVS	---	GGVE	---
		UN Nummer	---	Kemler Zahl	---
		Verpackungsgr.	---		
		Korrekte Versandbezeichn.	---		
14.2	Schiffstransport	ADNR	---	IMDG	---
		GGVSee	---		
		UN Nummer	---		
		EMS	---	MFAG	---
		Verpackungsgr.	---		
		Korrekte Versandbezeichn.	---		
14.3	Lufttransport	ICAO / IATA-DGR	---		
		UN Nummer	---		
		Korrekte Versandbezeichn.	---		
		Subsidiary Risk	---		
		Labels	---		
		Verpackungsgr.	---		
	Passagierflugzeug	Packing Instructions	---		
		Max.	---		
	Frachtflugzeug	Packing Instructions	---		
		Max.	---		
14.4	Weitere Angaben	Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.			

<b>15</b>	<b>Vorschriften</b>	Das Produkt fällt unter die EG-Richtlinie 93/42 für Medizinprodukte. Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig im Sinne der EG-Richtlinien.			
15.1	UN-Nummer	---			
15.2	Nationale Vorschriften				
15.3	EU Nummer	---			
15.4	Gefahrensymbole				
15.5	Gefahrenbezeichnung				
15.6	R-Sätze (Gefahrenhinweise)				
15.7	S-Sätze (Sicherheitsratschläge)				
15.8	MAK-Wert				
15.9	BVD-Klassierung (CH)				
15.10	VbF (D)				
15.11	Weitere Angaben	Keine.			

# EU-Sicherheitsdatenblatt

Liquid Strip



Ausgabedatum / Referenz

18.03.2005 hot

Ersetzt Fassung vom

24.01.2001

Druckdatum

18.03.2005 **Blatt Nr. 1217**

Seite 5 von 5

---

## 16 Weitere Hinweise

Version: 3

Änderungen: 2.2 / 13.1

---

*Alle vorstehenden Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt dient der Beschreibung der Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.*

---

Dieses Datenblatt wurde mit der Datenbank 'ChemManager' erstellt.  
© ASSiST Applied Software Solutions in Science and Technology AG, Weiherweg 3, CH-4104 Oberwil, Schweiz

**91/155/EWG**