

Ausgabedatum / Referenz

18.03.2005 hot

Ersetzt Fassung vom

24.01.2001

Druckdatum

18.03.2005 **Blatt Nr. 1313**

Seite 1 von 5

Firma

Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, FL - 9494 Schaan
Fürstentum Liechtenstein**1 Handelsname und Lieferant**

- 1.1 Handelsname / Warenkennzeichnung **Plaque Test**
- 1.2 Anwendung / Einsatz Indikatorflüssigkeit
- 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 Wasser, Glycerin und <1% Fluorescein-Dinatriumsalz (CAS-Nr. 518-478)
- 2.2 Gefährliche Bestandteile Keine.
- 2.3 Weitere Angaben Keine.

3 Mögliche Gefahren

Keine bei bestimmungsgemässer Verwendung.

4 Erste Hilfe

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

5 Brandbekämpfung

- 5.1 Geeignete Löschmittel Entfällt da nicht brennbar.
- 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. 1313**

Seite 2 von 5

6 Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Unter Beachtung der massgeblichen Vorschriften und Regelungen entsorgen.
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sägemehl, Kieselgur, Universalbindemittel) aufnehmen.

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 | Berufsübliche Hygienemassnahmen einhalten.
Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. |
| 7.3 | Lagerung | Lagerung bei 2-28 °C |
| 7.4 | Lagerplatz | Trocken lagern. |
| 7.5 | Brand- und Ex-Schutz | Keine. |

8 Expositionsbegrenzung und Schutzausrüstung

- | | | |
|-------|------------------------------|-------------------------------------------|
| 8.1 | Technische Massnahmen | Keine besonderen Massnahmen erforderlich. |
| 8.2 | Grenzwertüberwachung | Kein Grenzwert festgelegt. |
| 8.3 | Persönliche Schutzausrüstung | |
| 8.3.1 | Atemschutz | Keine besonderen Massnahmen erforderlich. |
| 8.3.2 | Handschutz | Schutzhandschuhe. |
| 8.3.3 | Augenschutz | Schutzbrille. |
| 8.3.4 | Andere | Keine. |

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

- | | | | |
|-----|------------------|------------------------------------------|---------------|
| 9.1 | Erscheinungsform | flüssig | |
| 9.2 | Farbe | grünlich-gelb | |
| 9.3 | Geruch | geruchlos | |
| 9.4 | Zustandsänderung | --- | Geprüft nach: |
| 9.5 | Dichte | 1.15 g/cm ³
nicht bestimmt | |
| 9.6 | Dampfdruck | nicht bestimmt | |
| 9.7 | Viskosität | nicht bestimmt | |

Ausgabedatum / Referenz 18.03.2005 hot
 Ersetzt Fassung vom 24.01.2001
 Druckdatum 18.03.2005 **Blatt Nr. 1313**

9.8 Löslichkeit

Löslichkeit in Wasser

mischbar

9.9 pH-Wert

nicht bestimmt

9.10 Flammpunkt

nicht brennbar

9.11 Zündtemperatur

nicht anwendbar

9.12 Explosionsgrenzen

Untere:
 Obere:
 nicht anwendbar

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

Glycerin: Orale LD50/Ratte: > 8000 mg/kg.
 Fluorescein: Orale LD50/Ratte: > 6000 mg/kg.
 nicht toxisch

11.2 Subakute / Chronische Toxizität

nicht bekannt

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

20 03 01

13.2 Swiss waste code

13.3 Origin

Zahnarztpraxis

Ausgabedatum / Referenz

18.03.2005 hot

Ersetzt Fassung vom

24.01.2001

Druckdatum

18.03.2005 **Blatt Nr. 1313**

Seite 4 von 5

14 Transport

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.			

15 Vorschriften

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	--- ml/m ³ (ppm)
15.9	BVD-Klassierung (CH)	---
15.10	VbF (D)	
15.11	Weitere Angaben	Keine.

EU-Sicherheitsdatenblatt

Plaque Test



Ausgabedatum / Referenz 18.03.2005 hot
Ersetzt Fassung vom 24.01.2001
Druckdatum 18.03.2005 **Blatt Nr. 1313**

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