

EU-Sicherheitsdatenblatt

IPS e.max ZirPress



Ausgabedatum / Referenz

11.08.2005 hot

Ersetzt Fassung vom

Druckdatum

17.10.2005 **Blatt Nr. 1607**

Seite 1 von 5

Firma

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

1 Handelsname und Lieferant

- 1.1 Handelsname / Warenkennzeichnung **IPS e.max ZirPress**
- 1.2 Anwendung / Einsatz Presskeramik Rohling
- 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 Keramik Rohlinge aus: >57% SiO₂, Al₂O₃, Na₂O, K₂O, CaO, ZrO₂, P₂O₅, F und Pigmente
- 2.2 Gefährliche Bestandteile Keine.
- 2.3 Weitere Angaben Keine.

3 Mögliche Gefahren

Schleifstaub (siehe 8.3.1).

4 Erste Hilfe

- 4.1 Augenkontakt Keine besonderen Massnahmen.
- 4.2 Hautkontakt Keine besonderen Massnahmen.
- 4.3 Verschlucken Keine besonderen Massnahmen.
- 4.4 Einatmen Keine besonderen Massnahmen.
- 4.5 Weitere Angaben Keine.

5 Brandbekämpfung

- 5.1 Geeignete Löschmittel Keine besonderen Massnahmen erforderlich.
nicht brennbar
- 5.2 Ungeeignete Löschmittel Keine.
- 5.3 Weitere Angaben Keine.

Ausgabedatum / Referenz

11.08.2005 hot

Ersetzt Fassung vom

Druckdatum

17.10.2005 **Blatt Nr. 1607**

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 Trocken lagern.
- 7.4 Lagerplatz
- 7.5 Brand- und Ex-Schutz Keine.

8 Expositionsbegrenzung und Schutzausrüstung

- 8.1 Technische Massnahmen Für ausreichende örtliche Absaugung sorgen.
- 8.2 Grenzwertüberwachung Kein Grenzwert festgelegt.
- 8.3 Persönliche Schutzausrüstung
- 8.3.1 Atemschutz Atemschutz. Schleifstaub nicht einatmen.
Bei Staubentwicklung zugelassenes Filtergerät mit Partikelfilter benutzen.
- 8.3.2 Handschutz Nicht erforderlich.
- 8.3.3 Augenschutz Spezieller Augenschutz ist nicht erforderlich.
- 8.3.4 Andere Keine.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Ausgabedatum / Referenz 11.08.2005 hot

Ersetzt Fassung vom

Druckdatum 17.10.2005 **Blatt Nr. 1607**

Seite 3 von 5

9.8 Löslichkeit

Löslichkeit in Wasser

unlöslich

9.9 pH-Wert

nicht anwendbar

9.10 Flammpunkt

nicht anwendbar

9.11 Zündtemperatur

nicht anwendbar

9.12 ExplosionsgrenzenUntere:
Obere:
nicht anwendbar**9.13 Weitere Angaben**

Keine.

10 Stabilität und Reaktivität**10.1 Thermische Zersetzung**

Keine.

10.2 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine.

10.3 Gefährliche Reaktionen

Keine.

10.4 Weitere Angaben

Keine.

11 Angaben zur Toxikologie**11.1 Akute Toxizität**

Kein gefährliches Produkt im Sinne der EG-Kriterien.

11.2 Subakute / Chronische Toxizität

Gesundheitsschädliche Auswirkungen sind bei sachgemässer Handhabung nicht zu erwarten.

11.3 Weitere Angaben

Keine.

12 Angaben zur ÖkologieBei sachgemässer Handhabung und Verwendung sind keine ökologischen Probleme zu erwarten.
unlöslich**13 Entsorgung**

Unter Beachtung der örtlichen, behördlichen Vorschriften einer geordneten Deponie oder Verbrennungsanlage zuführen.

13.1 EU waste key

08 02 99

13.2 Swiss waste code

13.3 Origin

Zahnarztpraxis und Dentallabor

14 Transport

Ausgabedatum / Referenz 11.08.2005 hot

Ersetzt Fassung vom

Druckdatum 17.10.2005 **Blatt Nr. 1607**

Seite 4 von 5

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

15	Vorschriften	Das Produkt fällt unter die EG-Richtlinie 93/42/EWG für Medizinprodukte.	
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.	

Ausgabedatum / Referenz 11.08.2005 hot

Ersetzt Fassung vom

Druckdatum 17.10.2005 **Blatt Nr. 1607**

Seite 5 von 5

16 Weitere Hinweise

Version: 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