

EU-Sicherheitsdatenblatt

IPS d.SIGN Pasten
Stains, Shades, Glasur, Opaquer



Ausgabedatum / Referenz

08.04.2005 hot

Ersetzt Fassung vom

15.07.2003

Druckdatum

08.04.2005 **Blatt Nr. 1347**

Seite 1 von 5

Firma

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

1 Handelsname und Lieferant

- 1.1 Handelsname / Warenkennzeichnung **IPS d.SIGN Pasten
Stains, Shades, Glasur, Opaquer**
- 1.2 Anwendung / Einsatz Keramik
- 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 Pasten aus
60-75 % IPS d.SIGN Keramik-Pulver und Pigmente
25-40 % Glycole
- 2.2 Gefährliche Bestandteile Keine.
- 2.3 Weitere Angaben Keine.

- 3 **Mögliche Gefahren** Schleifstaub (siehe 8.3.1).

4 Erste Hilfe

- 4.1 Augenkontakt Sofort die Augen mit viel Wasser spülen; Reizung erfolgt aufgrund
mechanischer Einwirkung.
- 4.2 Hautkontakt Gründlich mit Wasser und Seife waschen.
- 4.3 Verschlucken Grosse Mengen Wasser zu trinken geben.
- 4.4 Einatmen An die frische Luft bringen.
- 4.5 Weitere Angaben Keine.

5 Brandbekämpfung

- 5.1 Geeignete Löschmittel Keine besonderen Massnahmen erforderlich.
- 5.2 Ungeeignete Löschmittel Keine.
- 5.3 Weitere Angaben Bei Verbrennung des Produkts entstehen Kohlendioxid und

EU-Sicherheitsdatenblatt

IPS d.SIGN Pasten
Stains, Shades, Glasur, Opaquer



Ausgabedatum / Referenz

08.04.2005 hot

Ersetzt Fassung vom

15.07.2003

Druckdatum

08.04.2005 **Blatt Nr. 1347**

Seite 2 von 5

Kohlenmonoxid.

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 12-28 °C.
- 7.4 Lagerplatz Trocken lagern.
- 7.5 Brand- und Ex-Schutz Nicht erforderlich.

8 Expositionsbegrenzung und Schutzausrüstung

- 8.1 Technische Massnahmen Für ausreichende örtliche Absaugung sorgen.
- 8.2 Grenzwertüberwachung Vom Hersteller empfohlener Arbeitsplatzgrenzwert: 1.5 mg/m³.
- 8.3 Persönliche Schutzausrüstung
- 8.3.1 Atemschutz Atemschutz. Schleifstaub nicht einatmen.
Dämpfe nicht einatmen.
Bei Staubentwicklung zugelassenes Filtergerät mit Partikelfilter benutzen.
- 8.3.2 Handschutz Nicht erforderlich.
- 8.3.3 Augenschutz Schutzbrille.
- 8.3.4 Andere Keine.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

- 9.1 Erscheinungsform Paste
- 9.2 Farbe verschiedene
- 9.3 Geruch geruchlos
- 9.4 Zustandsänderung
- 9.5 Dichte nicht bekannt
- 9.6 Dampfdruck nicht anwendbar

Geprüft nach:

EU-Sicherheitsdatenblatt

IPS d.SIGN Pasten
Stains, Shades, Glasur, Opaquer



Ausgabedatum / Referenz

08.04.2005 hot

Ersetzt Fassung vom

15.07.2003

Druckdatum

08.04.2005 **Blatt Nr. 1347**

Seite 3 von 5

9.7 Viskosität

nicht anwendbar

9.8 Löslichkeit

Löslichkeit in Wasser

teilweise mischbar

9.9 pH-Wert

nicht bekannt

9.10 Flammpunkt

> 200 °C

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.

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.
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Dämpfe nicht einatmen.
Übermäßige Exposition kann Reizung der Augen und Atemwege verursachen.

11.3 Weitere Angaben

Keine.

12 Angaben zur Ökologie

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

EU-Sicherheitsdatenblatt

IPS d.SIGN Pasten
Stains, Shades, Glasur, Opaquer



Ausgabedatum / Referenz
Ersetzt Fassung vom
Druckdatum

08.04.2005 hot
15.07.2003
08.04.2005 **Blatt Nr. 1347**

Seite 4 von 5

13 Entsorgung	Unter Beachtung der örtlichen, behördlichen Vorschriften einer Sondermüllverbrennungsanlage zuführen.
13.1 EU waste key	18 01 06
13.2 Swiss waste code	---
13.3 Origin	Dentallabor

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 ist nicht kennzeichnungspflichtig im Sinne der EG-Richtlinien.
Das Produkt fällt unter die EG-Richtlinie 93/42 für Medizinprodukte.

15.1 UN-Nummer	---
15.2 Nationale Vorschriften	
15.3 EU Nummer	
15.4 Gefahrensymbole	

EU-Sicherheitsdatenblatt

IPS d.SIGN Pasten
Stains, Shades, Glasur, Opaquer



Ausgabedatum / Referenz 08.04.2005
Ersetzt Fassung vom 15.07.2003
Druckdatum 08.04.2005

hot

Blatt Nr. 1347

Seite 5 von 5

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.

16 Weitere Hinweise

Version: 3
Änderungen: 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