

EU-Sicherheitsdatenblatt

Spectra Tray



Ausgabedatum / Referenz

30.03.2005 hot

Ersetzt Fassung vom

01.02.2001

Druckdatum

30.03.2005 **Blatt Nr. 1273**

Seite 1 von 5

Firma

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

1 Handelsname und Lieferant

- 1.1 Handelsname / Warenkennzeichnung **Spectra Tray**
- 1.2 Anwendung / Einsatz Löffelmaterial
- 1.3 Hersteller Ivoclar Vivadent AG, Bedererstrasse 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 Kunststoffplatten aus Dimethacrylaten, anorganischen Füllern, Paraffinöl, Polyesterurethanacrylat, Initiatoren und Pigmenten
- 2.2 Gefährliche Bestandteile
- CAS Nr. 72869-86-4 < 12 % Urethandimethacrylat
Xi: Reizend. R36: Reizt die Augen. R38: Reizt die Haut.
< 25 % Polyesterurethanacrylat (CAS-Nr. nicht bekannt)
- 2.3 Weitere Angaben Keine.

3 Mögliche Gefahren

Unausgehärtetes Material: Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut. Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

4 Erste Hilfe

- 4.1 Augenkontakt Mit viel Wasser spülen. Arzt hinzuziehen, wenn die Reizung andauert.
- 4.2 Hautkontakt Gründlich mit Wasser und Seife waschen.
- 4.3 Verschlucken Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.
- 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.

Ausgabedatum / Referenz	30.03.2005	hot	
Ersetzt Fassung vom	01.02.2001		
Druckdatum	30.03.2005	Blatt Nr. 1273	Seite 2 von 5

5.2 Ungeeignete Löschmittel Keine bekannt

5.3 Weitere Angaben Keine.

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 Vor Lichteinwirkung schützen.

7.5 Brand- und Ex-Schutz Nicht erforderlich.

8 Expositionsbegrenzung und Schutzausrüstung

8.1 Technische Massnahmen Nur bei ausreichender Belüftung handhaben.

8.2 Grenzwertüberwachung Kein Grenzwert festgelegt.

8.3 Persönliche Schutzausrüstung

8.3.1 Atemschutz Atemschutz. Schleifstaub nicht einatmen.

8.3.2 Handschutz Schutzhandschuhe.

8.3.3 Augenschutz Schutzbrille.

8.3.4 Andere Keine.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Erscheinungsform Platten

9.2 Farbe weiss oder rosa

9.3 Geruch mild

9.4 Zustandsänderung Geprüft nach:

9.5 Dichte nicht bestimmt

9.6 Dampfdruck nicht anwendbar

Ausgabedatum / Referenz 30.03.2005 hot
Ersetzt Fassung vom 01.02.2001
Druckdatum 30.03.2005 **Blatt Nr. 1273**

Seite 3 von 5

9.7 Viskosität
nicht bestimmt

9.8 Löslichkeit
Löslichkeit in Wasser < 0.1 %

9.9 pH-Wert nicht bestimmt

9.10 Flammpunkt > 150 °C

9.11 Zündtemperatur
nicht bestimmt

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 Produkt vor Lichteinwirkung schützen.

11 Angaben zur Toxikologie

11.1 Akute Toxizität Orale LD50 / Ratte: > 5'000 mg/kg

11.2 Subakute / Chronische Toxizität Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.
Unausgehärtetes Material: längerer oder oft wiederholter Hautkontakt kann bei einigen Personen allergische Hautreaktionen hervorrufen.

11.3 Weitere Angaben Keine.

12 Angaben zur Ökologie

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

Ausgabedatum / Referenz

30.03.2005 hot

Ersetzt Fassung vom

01.02.2001

Druckdatum

30.03.2005 **Blatt Nr. 1273**

Seite 4 von 5

13 Entsorgung

Unter Beachtung der örtlichen, behördlichen Vorschriften einer Verbrennungsanlage zuführen.

13.1 EU waste key

20 01 39

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 ---

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 für Medizinprodukte.
 Das Produkt ist kennzeichnungspflichtig im Sinne der EG-Richtlinien.

15.1 UN-Nummer

15.2 Nationale Vorschriften

15.3 EU Nummer

15.4 Gefahrensymbole

Xi

Ausgabedatum / Referenz

30.03.2005 hot

Ersetzt Fassung vom

01.02.2001

Druckdatum

30.03.2005 **Blatt Nr. 1273**

Seite 5 von 5



15.5 Gefahrenbezeichnung

Xi: Reizend. Enthält Urethandimethacrylat, Polyesterurethanacrylat (CAS-Nr. nicht bekannt).

15.6 R-Sätze (Gefahrenhinweise)

R: 43-36/37/38

43

Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

36/37/38

Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.

15.7 S-Sätze (Sicherheitsratschläge)

S: 26-28

26

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

28

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.

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.