

Scheda di sicurezza UE

IPS e.max ZirCAD



Data di compilazione / Referenza

11.08.2005 hot

Sostituisce la versione del

Data di stampa

17.10.2005 **Scheda no. 1604**

Pagina 1 di 5

Azienda

Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, FL - 9494 Schaan
Principato di Liechtenstein

1 Nome commerciale e fornitore

1.1 Nome commerciale /Marchio

IPS e.max ZirCAD

1.2 Applicazione / Uso

Ceramica - CAD/CAM Tecnologia

1.3 Produttore

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

1.4 Fornitore

1.5 Telefono per emergenza

Telefono per emergenza: +423 / 235 35 35 o 373 40 40
Ivoclar Vivadent AG, FL-9494 Schaan, Liechtenstein

2 Composizione

2.1 Caratterizzazione chimica

Blocco ceramica di:
> 87 % ZrO₂, Y₂O₃, HfO₂, Al₂O₃

2.2 Componenti che contribuiscono al pericolo

Nessuno.

2.3 Altre informazioni

Nessuno.

3 Identificazione di pericoli

Polvere generato dalla operazioni di rifinitura (v. 8.3.1).

4 Pronto soccorso

4.1 Contatto con gli occhi

Polvere di rifinitura:
Lavare gli occhi con acqua abbondante; solo effetti meccanici.

4.2 Contatto con la pelle

Nessun requisito specifico.

4.3 Ingestione

Nessun rischio previsto in seguito ad ingestione.

4.4 Inalazione

Polvere di rifinitura:
Portare la persona all'aperto.

4.5 Altre informazioni

Nessuno.

5 Antincendio

5.1 Mezzi di spegnimento

Nessun requisito specifico.
non combustibile

5.2 Mezzi di estinzione da evitare

Nessuno.

Scheda di sicurezza UE

IPS e.max ZirCAD



Data di compilazione / Referenza

11.08.2005 hot

Sostituisce la versione del

Data di stampa

17.10.2005 **Scheda no. 1604**

Pagina 2 di 5

5.3 Altre informazioni

Nessuno.

6 Misure da prendere in caso di fuoriuscita accidentale

Pulire meccanicamente.
Smaltire secondo i regolamenti locali e nazionali.

7 Manipolazione e magazzinaggio

7.1 Manipolazione

Solo personale adeguatamente addestrato dovrebbe maneggiare questo prodotto.
Tenere lontano dalla portata dei bambini.

7.2 Igiene industriale

Utilizzare mezzi d'igiene adeguati.
Non mangiare, bere o fumare mentre lo si utilizza.

7.3 Magazzinaggio

Immagazzinare in un luogo asciutto.

7.4 Luogo di magazzino

7.5 Protezione contro l'incendio e l'esplosione

Nessuno.

8 Controlli di esposizione / Protezione personale

8.1 Congegni tecniche

Fornire una ventilazione adeguata.

8.2 Linee guida per l'esposizione

Polvere di rifinitura: La Producer Industry raccomanda un limite di esposizione di 1.5 mg/m³.

8.3 Attrezzatura protettiva del personale

8.3.1 Protezione dell'apparato respiratorio

Protezione dell'Apparato Respiratorio. Evitare di respirare la polvere generata dalle operazioni di rifinitura.
In ambienti polverosi utilizzare un respiratore antipolvere di tipo approvato.

8.3.2 Protezione delle mani

Non richiesto.

8.3.3 Protezione degli occhi

Non dovrebbe essere necessaria una protezione degli occhi.

8.3.4 Altre

Nessuno.

9 Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Aspetto

Grezzi

9.2 Colore

bianco

9.3 Odore

inodore

9.4 Cambiamento dello stato

Controllo secondo:

9.5 Densità

non conosciuto

9.6 Tensione di vapore

non applicabile

Scheda di sicurezza UE

IPS e.max ZirCAD



Data di compilazione / Referenza

11.08.2005 hot

Sostituisce la versione del

Data di stampa

17.10.2005 **Scheda no. 1604**

Pagina 3 di 5

9.7 Viscosità

non applicabile

9.8 Solubilità

Solubilità in

insolubile

9.9 pH

non applicabile

9.10 Punto di infiammabilità

non applicabile

9.11 Temperatura di auto-accensione

non applicabile

9.12 Limiti di esplosione

minimo:
massimo:
non applicabile

9.13 Altre informazioni

Nessuno.

10 Stabilità e reattività

10.1 Decomposizione termica

Nessuno.

10.2 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno.

10.3 Reazioni pericolose

Nessuno.

10.4 Altre informazioni

Nessuno.

11 Informazioni tossicologiche

11.1 Tossicità acuta

Questo prodotto non è pericoloso secondo i criteri fissati dalla CEE.

11.2 Tossicità subacuta / cronica

Non sono previsti effetti negativi con questa via d'esposizione, se questa avviene in modo incidentale durante una corretta manipolazione industriale.

11.3 Altre informazioni

Nessuno.

12 Informazioni ecologiche

Non sono previsti problemi ecologici durante una corretta manipolazione e uso
insolubile

Scheda di sicurezza UE

IPS e.max ZirCAD



Data di compilazione / Referenza

11.08.2005 hot

Sostituisce la versione del

Data di stampa

17.10.2005 **Scheda no. 1604**

Pagina 4 di 5

13 Smaltimento

Trasportare in una discarica approvata o un apposito inceneritore, nelle condizioni approvate delle autorità locali.

13.1 EU waste key

08 02 99

13.2 Swiss waste code

13.3 Origin

Zahnarztpraxis und Dentallabor

14 Informazioni sul trasporto

14.1 Trasporto via terra

ADR
Codice class.

RID

No. UN
Gruppo di imball.
Nome di spedizione (PSN)

Codice Kemler

14.2 Trasporto via mare

ADNR

IMDG

No. UN
EMS
Gruppo di imball.
Nome di spedizione (PSN)

MFAG

14.3 Trasporto aereo

ICAO / IATA-DGR
No. UN
Nome di spedizione (PSN)

Subsidiary Risk
Labels
Gruppo di imball.
Packing Instruction

Aereo passeggeri

max.
Packing Instruction

Aereo da trasporto

max.

14.4 Altre informazioni

Il prodotto non è classificato per alcun tipo di trasporto.

15 Informazioni sulla regolamentazione Questo prodotto è un dispositivo medico secondo la direttiva 93/42/CEE.

15.1 No. UN

15.2 Disposizioni nazionali

15.3 No. UE

15.4 Simbolo di pericolo

15.5 Indicazione di pericolo

Scheda di sicurezza UE

IPS e.max ZirCAD



Data di compilazione / Referenza 11.08.2005 hot

Sostituisce la versione del

Data di stampa 17.10.2005 **Scheda no. 1604**

Pagina 5 di 5

15.6 Frasi di rischio

15.7 Frasi di sicurezza

15.8 Valore MAK

15.9 Classificazione BVD (CH)

15.10 VbF (D)

15.11 Altre informazioni Nessuno.

16 Altre informazioni Versione: 1

Le informazioni qui contenute sono date in buona fede e al meglio delle nostre conoscenze, comunque nessuna garanzia esplicita o implicita viene fornita.

Questo scheda è stata compilata con la Banca dati 'ChemManager',
© ASSiST Applied Software Solutions in Science and Technology AG, Weiherweg 3, CH-4104 Oberwil, Svizzera

91/155/CEE