

Scheda di sicurezza UE

Helioseal Clear Chroma



Data di compilazione / Referenza

30.03.2005 hot

Sostituisce la versione del

08.10.2001

Data di stampa

30.03.2005 **Scheda no. 1383**

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

Helioseal Clear Chroma

1.2 Applicazione / Uso

Sigillante fotoindurente per fessure

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

Miscela di Bis-GMA, dimetacrilato, iniziatori, stabilizzatori e colorante

2.2 Componenti che contribuiscono al pericolo

No. CAS 1565-94-2 < 60 % Bis-GMA

Xi: Irritante. R36: Irritante per gli occhi. R38: Irritante per la pelle.

No. CAS 109-16-0 < 40 % Trietileneglicoldimetacrilato

Xi: Irritante. R36/37/38: Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.

2.3 Altre informazioni

Nessuno.

3 Identificazione di pericoli

Materiale non indurito puo causare facilmente irritazioni reversibili. Evitare il contatto con la pelle, le mucose e gli occhi. Otturazioni con il materiale sono controindicate in case di allergia nota ad uno dei componenti des prodotto.

4 Pronto soccorso

4.1 Contatto con gli occhi

Lavare con acqua abbondante. Consultare un medico se l'irritazione persiste.

4.2 Contatto con la pelle

Lavare via con acqua.

4.3 Ingestione

Nessun rischio previsto per ingestione occasionale di piccole quantità di materiale durante le normali operazioni di manipolazione.

4.4 Inalazione

Transportare all'aria aperta.

4.5 Altre informazioni

In caso di malessere, consultare un medico (mostrare la scheda di sicurezza).

Scheda di sicurezza UE

Helioseal Clear Chroma



Data di compilazione / Referenza

30.03.2005 hot

Sostituisce la versione del

08.10.2001

Data di stampa

30.03.2005 **Scheda no. 1383**

Pagina 2 di 5

5 Antincendio

- | | | |
|-----|--------------------------------|--|
| 5.1 | Mezzi di spegnimento | Acqua nebulizzata, anidride carbonica, schiuma, estinguenti chimici. |
| 5.2 | Mezzi di estinzione da evitare | Nessuno conosciuto |
| 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 | Conservare confezioni a 2-8 °C. |
| 7.4 | Luogo di magazzino | Evitare l'esposizione ai raggi. |
| 7.5 | Protezione contro l'incendio e l'esplosione | Non richiesta. |
-

8 Controlli di esposizione / Protezione personale

- | | | |
|-------|---------------------------------------|--|
| 8.1 | Congegni tecniche | Una buona ventilazione generale dovrebbe essere sufficiente. |
| 8.2 | Linee guida per l'esposizione | Dati ufficiali non disponibili. |
| 8.3 | Attrezzatura protettiva del personale | |
| 8.3.1 | Protezione dell'apparato respiratorio | Protezione dell'Apparato Respiratorio. |
| 8.3.2 | Protezione delle mani | Guanti. |
| 8.3.3 | Protezione degli occhi | Occhiali di sicurezza. |
| 8.3.4 | Altre | Nessuno. |
-

9 Proprietà fisiche e chimiche

- | | | |
|-----|-------------------------|--------------------------|
| 9.1 | Aspetto | liquido |
| 9.2 | Colore | incolore, trasparente |
| 9.3 | Odore | Praticamente senza odore |
| 9.4 | Cambiamento dello stato | Controllo secondo: |

Scheda di sicurezza UE

Helioseal Clear Chroma



Data di compilazione / Referenza

30.03.2005 hot

Sostituisce la versione del

08.10.2001

Data di stampa

30.03.2005 **Scheda no. 1383**

Pagina 3 di 5

9.5 Densità 1.14 g/cm³ (20°C)

9.6 Tensione di vapore

non applicabile

9.7 Viscosità

non determinata

9.8 Solubilità

Solubilità in

< 0.1 %

9.9 pH

non determinata

9.10 Punto di infiammabilità

> 200 °C

9.11 Temperatura di auto-accensione

non determinata

9.12 Limiti di esplosione

minimo:
massimo:
non applicabile

9.13 Altre informazioni

Nessuno.

10 Stabilità e reattività

10.1 Decomposizione termica

Nessuna decomposizione se usata in modo conforme.

10.2 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno nelle normali condizioni di magazzinaggio ed utilizzo.

10.3 Reazioni pericolose

Nessuno.

10.4 Altre informazioni

Evitare l'esposizione del prodotto della luce.

11 Informazioni tossicologiche

11.1 Tossicità acuta

LD50 orale per i ratti: > 5000 mg/kg

11.2 Tossicità subacuta / cronica

Materiale non indurito: un contatto con la pelle prolungato o ripetuto frequentemente può causare reazioni cutanee allergiche in qualche individuo.

11.3 Altre informazioni

In ambiente acquoso si formano poliuree insolubili e chimicamente inerti.

12 Informazioni ecologiche

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

Scheda di sicurezza UE

Helioseal Clear Chroma



Data di compilazione / Referenza

30.03.2005 hot

Sostituisce la versione del

08.10.2001

Data di stampa

30.03.2005 **Scheda no. 1383**

Pagina 4 di 5

13 Smaltimento

Trasportare in un apposito inceneritore nelle condizioni approvate delle autorità locali.

13.1 EU waste key

20 01 39

13.2 Swiss waste code

13.3 Origin

Zahnarztpraxis

14 Informazioni sul trasporto

14.1 Trasporto via terra

ADR --- RID ---
Codice class. ---

No. UN --- Codice Kemler ---
Gruppo di imball. ---
Nome di spedizione (PSN) ---

14.2 Trasporto via mare

ADNR --- IMDG ---

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

14.3 Trasporto aereo

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

Subsidiary Risk ---
Labels ---

Aereo passeggeri

Gruppo di imball. ---
Packing Instruction ---

Aereo da trasporto

max. ---
Packing Instruction ---

max. ---

14.4 Altre informazioni

Il prodotto non è classificato per alcun tipo di trasporto.

15 Informazioni sulla regolamentazione

Questo prodotto non richiede classificazione secondo i criteri della CEE.

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

Scheda di sicurezza UE

Helioseal Clear Chroma



Data di compilazione / Referenza 30.03.2005 hot
Sostituisce la versione del 08.10.2001
Data di stampa 30.03.2005

Scheda no. 1383

Pagina 5 di 5

15.5 Indicazione di pericolo

15.6 Frasi di rischio

15.7 Frasi di sicurezza

15.8 Valore MAK --- ml/m³ (ppm)

15.9 Classificazione BVD (CH) ---

15.10 VbF (D)

15.11 Altre informazioni Nessuno.

16 Altre informazioni

Versione: 2

Cambiamento: 13.1

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