SCHEDA DEI DATI DI SICUREZZA

Secondo la Direttiva CE no. 1907/2006

2240

Codice Prodotto: 2240_GHS_CAS

SEZIONE 1: Identificazione della Sostanza/Preparato e del Produttore

1.1 Identificazione del Prodotto

2240 Veneer Bond

1.2 Usi rilevanti identificati della sostanza/preparato e usi controindicati

1.3 Dettagli del fornitore della scheda di sicurezza

Nome: Edelweiss Dentistry Products GmbH
Indirizzo: Smile Center, Dammstrasse 68
A-6922 Wolfurt
Telefono: +43 5574 628 90 10 Telefax: +43 5574 628 90 5
Email: office@edelweissdentistry.com
Internet: www.edelweiss-dentistry.com

SEZIONE 2: Identificazione dei Pericoli

2.1 Classificazione della sostanza/preparato

Classificazione in base alla Direttiva 67/548/EEC o 1999/45/EC

Indicazioni di pericolo: Xn – Dannoso, Xi – Irritante
Frasi R:
Nocivo per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione. (R20/21/22)
Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle. (R36/37/38)
Rischio di lesioni oculari gravi. (R41)
Può causare sensibilizzazione a contatto con la pelle. (R43)

Classificazione in base al Regolamento (EC) N° 1272/2008 (CLP)

Indicazioni di Pericolo:
Nocivo per ingestione. (H302)
Può irritare le vie respiratorie. (H335)
Provoca gravi lesioni oculari. (H318)
Provoca irritazione cutanea. (H315)
Può provocare una reazione allergica cutanea. (H317)

2.2 Etichettatura

Avvertenza: Avvertenza
Pittogrammi: GHS05-GHS07

Indicazioni di pericolo

Nocivo per ingestione. (H302)
Può irritare le vie respiratorie. (H335)
Provoca gravi lesioni oculari. (H318)
Provoca irritazione cutanea. (H315)
Può provocare una reazione allergica cutanea. (H317)

Dichiarazioni precauzionali

In caso di irritazione della pelle o rush, rivolgersi a un medico.
SE A CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare con cautela con acqua per diversi minuti. Rimuovere le lenti a contatto se presenti a patto che ciò sia facile da fare. Continuare a sciacquare.
SE A CONTATTO CON LA PELLE: sciacquare con abbondante acqua.
Indossare guanti/indumenti protettivi, protezioni per occhi/viso.

SEZIONE 3: Composizione / Informazioni sugli ingredienti

3.2 Preparato

Caratteristiche chimiche

Caratteristiche chimiche (preparato): acrilato-resina.

Componenti pericolosi

Numero CE	Denominazione chimica	Quantità
Numero CAS	Classificazione in base alla Direttiva 67/548/EEC	
Numero Indice	Classificazione in base al Regolamento (EC) n° 1272/2008 (CLP)	
Numero REACH		
	Bis-GMA	35 – 40 %
1565-94-2	Xi – irritante R41-43	
	Resina Dimetacrilato	15 – 20 %
41637-38-1	Xi – irritante R36/37/38-43	

Testo completo delle frasi R-, H-, e EUH-: vedi sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di pronto soccorso

4.1 Descrizione delle misure di pronto soccorso

In caso di inalazione

Spostare la persona all'aria aperta. Tenerla a riposo e al caldo.

In caso di contatto con la pelle

Dopo il contatto con la pelle, lavare immediatamente con: acqua e sapone.

In caso di contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi. Sciacquare subito con abbondante acqua e consultare un medico.

In caso di ingestione

Consultare un medico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione appropriati

Acqua nebulizzata, polvere estinguente, sabbia, schiuma, anidride carbonica.

Mezzi di estinzione non appropriati

Getto d'acqua ad alta pressione.

SEZIONE 6: Misure in caso di fuoriuscita accidentale del prodotto

6.1 Precauzioni individuali, dispositivi di protezione e procedure d'emergenza

Assicurare un'adeguata ventilazione. Indossare un adeguato abbigliamento di protezione.

6.2 Precauzioni ambientale

Evitare di smaltirlo negli scarichi o nell'ambiente acquatico.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia

Raccogliere meccanicamente.

Raccogliere con materiale assorbente (es. sabbia, terra diatomea, agenti acidi o agenti leganti universali.

SEZIONE 7: Manipolazione e stoccaggio

7.1 Precauzioni per una sicura manipolazione

Consigli sulla manipolazione sicura

Tenere i contenitori ben chiusi. Evitare il contatto con gli occhi.
Indossare un adeguato abbigliamento di protezione e guanti.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro ed eventuali incompatibilità

Consigli sulla manipolazione sicura

Tenere i contenitori ben chiusi. Conservare in luogo fresco e ben ventilato.
Conservare solo nei contenitori originali.

SEZIONE 8: Controllo dell' esposizione e protezione individuale

8.1 Parametri di controllo
8.2. Controlli per l'esposizione

Controlli adeguati per l'impianto

Assicurare un'adeguata ventilazione.

Misure di protezione e igiene

Cambiare gli indumenti contaminati.

Protezione occhi/viso

Occhiali di protezione a tenuta.

Protezione delle mani

Indossare guanti protettivi testati. Materiale adatto: NBR (gomma nitrile).

Protezione della pelle

Non mangiare né bere durante l'utilizzo.

Protezione respiratoria

Prevenire l'inalazione. Respiratore (maschera completa o boccaglio) con filtro A.

SEZIONE 9: Caratteristiche fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle caratteristiche fisiche e chimiche di base

Stato fisico:	liquido
Colore:	giallo
Odore:	estere

	Metodo
pH	3,5

Cambiamenti nello stato fisico

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	200 °C
Temperatura di decomposizione:	60 °C
Punto d'infiammabilità:	125 °C

Proprietà esplosive

Non determinate

Pressione di vapore:	1 hPa
Densità:	1,1 g/cm^3
Solubilità in acqua (a 20°C):	100 g/L

Densità di vapore: > 1

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.4 Condizioni da evitare

Calore.
La decomposizione avviene a temperature superiori a: 60°C.

10.5 Materiali incompatibili

Tenere lontano da acidi forti, liscivie, sali di metalli pesanti e materiali riduttori o che innescano reazioni radicali.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Possono essere rilasciati in caso d'incendio: gas / vapori, irritanti (acrilato, pungente)

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

LD50: topi 1.000 mg/kg

Irritazione e corrosività

Effetti irritanti sulla pelle: il contatto frequente o prolungato con la pelle può causare irritazione.
Effetti irritanti per gli occhi: irritante. Rischio di danni seri agli occhi.

Informazioni aggiuntive sui test

Contiene esteri metacrilici: può provocare una reazione allergica.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile.

Ulteriori informazioni

Evitare di smaltirlo negli scarichi o nell'ambiente acquatico. Prevenire le fuoriuscite nell'ambiente.

SEZIONE 13: Smaltimento

13.1 Metodi di trattamento rifiuti

Consigli sullo smaltimento

Può essere incenerito insieme ai rifiuti domestici in accordo ai regolamenti ufficiali e a cura di compagnie autorizzate nel trattamento rifiuti.
Pasta: Effettuare l'incenerimento del rifiuto pericoloso secondo le norme ufficiali.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Altre informazioni applicabili

Non è un materiale pericoloso in base ai regolamenti sul trasporto.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Regolamenti/legislazioni specifici per la sostanza o preparato in materia di sicurezza, salute e ambiente

Informazioni sulla regolamentazione nazionale

Classe di contaminazione acquatica (D): 2 - contaminazione dell'acqua

SEZIONE 16: Ulteriori informazioni

Frasi R- rilevanti (numero e testo completo)

Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle. (R36/37/38)
Rischio di lesioni oculari gravi. (R41)
Può causare sensibilizzazione a contatto con la pelle. (R43)

Frasi H- e EUH- rilevanti (numero e testo completo)

Nocivo per ingestione. (H302)
Provoca irritazione cutanea. (H315)
Può provocare una reazione allergica cutanea. (H317)
Provoca gravi lesioni oculari. (H318)
Può irritare le vie respiratorie. (H335)

(I dati degli ingredienti pericolosi sono stati presi rispettivamente dall'ultima versione della scheda di sicurezza del sub-fornitore)