

Scheda di sicurezza UE

Multilink



Data di compilazione / Referenza

11.04.2005 hot

Sostituisce la versione del

25.11.2003

Data di stampa

11.04.2005 **Scheda no. 1529**

Pagina 1 di 5

Azienda

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

1 Nome commerciale e fornitore

1.1 Nome commerciale /Marchio

Multilink

1.2 Applicazione / Uso

Cemento composito dentale

1.3 Produttore

Ivoclar Vivadent AG, Bändererstrasse 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

Base e Catalizzatore
Pasti di dimetacrilato, metacrilato di idrossietil (HEMA), riempitivo
inorganico complessivo, trifluoruro di itterbio, iniziatori,
stabilizzatori e pigmenti

2.2 Componenti che contribuiscono al
pericolo

24-26 % Dimetacrilati (CAS No. 1565-94-2, 72869-86-4, 41637-38-1)
No. CAS 868-77-7 6-7 % HEMA
Xi: Irritante. R43: Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. R36/38:
Irritante per gli occhi e la pelle.
No. CAS 94-36-0 < 1 % Perossido di benzoile
Xi: Irritante. R36: Irritante per gli occhi. R43: Può provocare sensibilizzazione per
contatto con la pelle.

2.3 Altre informazioni

Nessuno.

3 Identificazione di pericoli

Materiale non indurito: Può provocare sensibilizzazione per contatto
con la pelle. Un contatto diretto può causare un'irritazione oculare e
la pelle. Otturazioni con il materiale sono controindicate in case di
allergia nota ad uno dei componenti del 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

Somministrare acqua in quantità abbondanti. Nessun rischio
previsto per ingestione occasionale di piccole quantità di materiale

Scheda di sicurezza UE

Multilink



Data di compilazione / Referenza

11.04.2005 hot

Sostituisce la versione del

25.11.2003

Data di stampa

11.04.2005 **Scheda no. 1529**

Pagina 2 di 5

durante le normali operazioni di manipolazione. In caso di malessere, consultare un medico (mostrare la scheda di sicurezza).

4.4 Inalazione Transportare all'aria aperta.

4.5 Altre informazioni Nessuno.

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 temperature da 2-28 °C (Base)
Il catalizzatore deve essere conservato in frigorifero (2-8 °C) !

7.4 Luogo di magazzino Evitare l'esposizione diretta ai raggi solari.

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 Non richiesto.

8.3.2 Protezione delle mani Guanti.
I tradizionali guanti non forniscono protezione dalla sensibilizzazione verso i metacrilati.

8.3.3 Protezione degli occhi Occhiali di sicurezza.

8.3.4 Altre Nessuno.

Scheda di sicurezza UE

Multilink



Data di compilazione / Referenza

11.04.2005 hot

Sostituisce la versione del

25.11.2003

Data di stampa

11.04.2005 **Scheda no. 1529**

Pagina 3 di 5

9 Proprietà fisiche e chimiche

9.1	Aspetto	Pasta	
9.2	Colore	da biancastro a crema	
9.3	Odore	Praticamente senza odore	
9.4	Cambiamento dello stato		Controllo secondo: non applicabile
9.5	Densità		non determinato
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	> 150 °C	
9.11	Temperatura di auto-accensione		non determinata
9.12	Limiti di esplosione	minimo: massimo: non determinata	
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 il calore.

11 Informazioni tossicologiche

11.1	Tossicità acuta	Multilink non hanno mostrato potenziale di citotossico. non mutagena
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.

Scheda di sicurezza UE

Multilink



Data di compilazione / Referenza

11.04.2005 hot

Sostituisce la versione del

25.11.2003

Data di stampa

11.04.2005 **Scheda no. 1529**

Pagina 4 di 5

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

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

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
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 non richiede classificazione secondo i criteri della CEE.
Questo prodotto è un dispositivo medico secondo la direttiva

Scheda di sicurezza UE

Multilink



Data di compilazione / Referenza

11.04.2005 hot

Sostituisce la versione del

25.11.2003

Data di stampa

11.04.2005 **Scheda no. 1529**

Pagina 5 di 5

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

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: 2

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