

# Scheda di sicurezza UE

AdheSE Bonding



Data di compilazione / Referenza

07.04.2005 hot

Sostituisce la versione del

21.11.2002

Data di stampa

07.04.2005 **Scheda no. 1493**

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

**AdheSE Bonding**

1.2 Applicazione / Uso

Ahesivo

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

Miscela di dimetacrilati, metacrilato di idrossietil (HEMA), SiO<sub>2</sub>,  
iniziatori e stabilizzatori

2.2 Componenti che contribuiscono al  
pericolo

No. CAS 868-77-7

< 25 % HEMA

Xi: Irritante. R43: Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. R36/38:  
Irritante per gli occhi e la pelle.

< 75 % Dimetacrilati (CAS No. 1565-94-2 e 1830-78-0)

2.3 Altre informazioni

Nessuno.

## 3 Identificazione di pericoli

Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. Irritante  
per gli occhi e la pelle.  
Irritante per gli occhi, la pelle e le membrane mucose. Può  
provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

## 4 Pronto soccorso

4.1 Contatto con gli occhi

Lavare gli occhi con acqua abbondante (10-15 min.). Consultare un  
medico.

4.2 Contatto con la pelle

Lavare via con acqua e sapone.

4.3 Ingestione

In caso di contatto orale si prega di contattare immediatamente un  
medico e mostrare la scheda di sicurezza. Somministrare acqua in  
quantità abbondanti.

4.4 Inalazione

Portare la persona all'aperto.

4.5 Altre informazioni

Togliere gli indumenti contaminati.

# Scheda di sicurezza UE

AdheSE Bonding



Data di compilazione / Referenza

07.04.2005 hot

Sostituisce la versione del

21.11.2002

Data di stampa

07.04.2005 **Scheda no. 1493**

Pagina 2 di 5

---

## 5 Antincendio

- |     |                                |  |
|-----|--------------------------------|--|
| 5.1 | Mezzi di spegnimento           | Nessun requisito specifico.  |
| 5.2 | Mezzi di estinzione da evitare | Nessuno.   |
| 5.3 | Altre informazioni             | Raffreddare i contenitori nelle vicinanze del fuoco usando un nebulizzatore d'acqua. |

---

## 6 Misure da prendere in caso di fuoriuscita accidentale

Pulire con materiale assorbente.  
Impedire il contatto con la pelle e con gli occhi.  
Pulire l'area con grandi quantità d'acqua.

---

## 7 Manipolazione e magazzinaggio

- |     |   |   |
|-----|---|---|
| 7.1 | Manipolazione                               | Solo personale adeguatamente addestrato dovrebbe maneggiare questo prodotto.  |
| 7.2 | Igiene industriale                          | Prestare attenzione e prudenza per evitare il contatto con la pelle e gli occhi.<br>Utilizzare mezzi d'igiene adeguati.<br>Tenere lontano dalla portata dei bambini . |
| 7.3 | Magazzinaggio                               | Conservare confezioni a temperature da 2-28 °C  |
| 7.4 | Luogo di magazzino                          | Non immagazzinare al sole.  |
| 7.5 | Protezione contro l'incendio e l'esplosione | Tenere lontano dalle fonti di calore.   |

---

## 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                 | I tradizionali guanti non forniscono protezione dalla sensibilizzazione verso i metacrilati.<br>Guanti di gomma.                              |
| 8.3.3 | Protezione degli occhi                | Fontanelle lavaocchi dovrebbero essere installate nelle immediate vicinanze dell'area di lavoro.<br>Occhiali di sicurezza o schermo facciale. |
| 8.3.4 | Altre                                 | Nessuno.  |
-

# Scheda di sicurezza UE

AdheSE Bonding



Data di compilazione / Referenza

07.04.2005 hot

Sostituisce la versione del

21.11.2002

Data di stampa

07.04.2005 **Scheda no. 1493**

Pagina 3 di 5

## 9 Proprietà fisiche e chimiche

9.1	Aspetto	liquido	
9.2	Colore	giallognolo	
9.3	Odore	caratteristico	
9.4	Cambiamento dello stato		Controllo secondo: non applicabile
9.5	Densità		non conosciuto
9.6	Tensione di vapore		non applicabile
9.7	Viscosità		non conosciuto
9.8	Solubilità		
	Solubilità in	parzialmente miscibile	
9.9	pH	neutro	
9.10	Punto di infiammabilità	> 150 °C	
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	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	Evitare un calore eccessivo e l'esposizione diretta ai raggi solari.
10.4	Altre informazioni	Evitare l'esposizione ai raggi.

## 11 Informazioni tossicologiche

11.1	Tossicità acuta	Mutagenesi: negative (Ames-Test, Maus Micronucleus- e Maus Lymphoma-Test) Impedire il contatto con la pelle e con gli occhi. LD50 orale per i ratti: > 5'000 mg/kg
11.2	Tossicità subacuta / cronica	Materiale non indurito: un contatto con la pelle prolungato o

# Scheda di sicurezza UE

AdheSE Bonding



Data di compilazione / Referenza

07.04.2005 hot

Sostituisce la versione del

21.11.2002

Data di stampa

07.04.2005 **Scheda no. 1493**

Pagina 4 di 5

ripetuto frequentemente può causare reazioni cutanee allergiche in qualche individuo.

11.3 Altre informazioni

I tradizionali guanti non forniscono protezione dalla sensibilizzazione verso i metacrilati.

## 12 Informazioni ecologiche

Impedirne lo sversamento in fogne, in acqua di falda e di superficie o in suolo.

"Wassergefahrdungs Klasse" (WGK - Germania): 1

## 13 Smaltimento

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

13.1 EU waste key

18 01 06

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. ---

Aereo passeggeri Packing Instruction ---

max. ---

Aereo da trasporto Packing Instruction ---

max. ---

14.4 Altre informazioni

Il prodotto non è classificato per alcun tipo di trasporto.

# Scheda di sicurezza UE


AdheSE Bonding



Data di compilazione / Referenza  
Sostituisce la versione del  
Data di stampa

07.04.2005 hot  
21.11.2002  
07.04.2005 **Scheda no. 1493**

Pagina 5 di 5

<b>15</b>	<b>Informazioni sulla regolamentazione</b>	Questo prodotto è un dispositivo medico secondo la direttiva 93/42/CEE. Questo prodotto richiede classificazione secondo i criteri della CEE.
15.1	No. UN	---
15.2	Disposizioni nazionali	
15.3	No. UE	---
15.4	Simbolo di pericolo	<b>Xi</b> 
15.5	Indicazione di pericolo	Xi: Irritante. Contiene HEMA, Dimetacrilati (CAS No. 1565-94-2 e 1830-78-0).
15.6	Fraasi di rischio	<b>R: 43-36/38</b> 43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. 36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.
15.7	Fraasi di sicurezza	<b>S: 2-26-28-24/25-37/39</b> 2 Conservare fuori della portata dei bambini. 26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico. 28 In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. 24/25 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. 37/39 Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.
15.8	Valore MAK	--- ml/m <sup>3</sup> (ppm)
15.9	Classificazione BVD (CH)	---
15.10	VbF (D)	---
15.11	Altre informazioni	Nessuno.
<b>16</b>	<b>Altre informazioni</b>	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.*