

**Scheda di sicurezza
ai sensi della direttiva comunitaria 91/155**

Data di compilazione: 09.05.2007

data di aggiornamento: 09.05.2007

1 Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa· **Dati del prodotto**· **Denominazione commerciale:** **Venus**· **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Materiale per otturazione dentale· **Produttore/fornitore:**Heraeus Kulzer GmbH
Grüner Weg 11, D-63450 Hanau

Tel.: 0800 4372522

· **Informazioni fornite da:**Dr. Barbara Bräu
Tel.: +49 2133 51-8521 / Fax: +49 2133 51-5016
e-mail: barbara.braeu@heraeus.com· **Emergency information:** Call +49 30 19240 (24 hours).**2 Composizione/informazione sugli ingredienti**· **Caratteristiche chimiche**· **Descrizione:** Preparazione a metacrilati· **Sostanze pericolose:** viene meno· **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16**3 Identificazione dei pericoli**· **Classificazione di pericolosità:** viene meno· **Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:** viene meno· **Sistema di classificazione:**

La classificazione corrisponde alle attuali lisite della CEE, è tuttavia integrata da dati raccolti da bibliografia specifica e da dati forniti dall'impresa.

4 Interventi di primo soccorso· **Indicazioni generali:** Non sono necessari provvedimenti specifici.· **Contatto con la pelle:** Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.· **Contatto con gli occhi**

Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

· **Ingestione:** Provocare vomito e consultare un medico.**5 Misure antincendio**· **Mezzi di estinzione idonei:**CO₂, polvere o acqua nebulizzata Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

· **Mezzi protettivi specifici:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.· **Altre indicazioni** -**6 Provvedimenti in caso di dispersione accidentale**· **Misure cautelari rivolte alle persone:** Non necessario.· **Misure di protezione ambientale:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.· **Metodi di pulitura/assorbimento:**

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

· **Ulteriori indicazioni:**

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

(continua a pagina 2)

**Scheda di sicurezza
ai sensi della direttiva comunitaria 91/155**

Data di compilazione: 09.05.2007

data di aggiornamento: 09.05.2007

Denominazione commerciale: Venus

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

(Segue da pagina 1)

7 Manipolazione e immagazzinamento

- **Manipolazione:**
 - **Indicazioni per una manipolazione sicura:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
 - **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **Stoccaggio:**
 - **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Non sono richiesti requisiti particolari.
 - **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
 - **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**
Stoccaggio fresco (non al di sopra di 25° C)

8 Protezione personale/controllo dell'esposizione

- **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7
- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro**
Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.
 - **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- **Mezzi protettivi individuali**
 - **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**
Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.
 - **Maschera protettiva:** Non necessario.
 - **Guanti protettivi:** Non necessario.
 - **Materiale dei guanti**
La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro.
 - **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**
Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.
 - **Per il contatto continuo negli ambiti di impiego senza pericolo elevato di ferimento (ad es. laboratorio) sono adatti dei guanti costituiti dal materiale seguente:**
Guanti in PVC o PE.
 - **Per il contatto continuo per un massimo di 15 minuti sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:**
Guanti in PVC o PE.
 - **Occhiali protettivi:** Non necessario assolutamente.
 - **Tuta protettiva:** Indumenti protettivi leggeri.

9 Proprietà fisiche e chimiche

· **Indicazioni generali**

- | | |
|------------------|-----------------------------------|
| · Forma: | pastoso |
| · Colore: | vario a seconda della colorazione |
| · Odore: | inodore |

· **Cambiamento di stato**

- | | |
|--|--------------|
| · Temperatura di fusione/ambito di fusione: | non definito |
| · Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione: | non definito |

- | | |
|-----------------------------------|---------|
| · Punto di infiammabilità: | > 100°C |
|-----------------------------------|---------|

(continua a pagina 3)

Scheda di sicurezza ai sensi della direttiva comunitaria 91/155

Data di compilazione: 09.05.2007

data di aggiornamento: 09.05.2007

Denominazione commerciale: Venus

(Segue da pagina 2)

- | | |
|--|--------------------------------|
| · Autoaccensione: | Prodotto non autoinfiammabile. |
| · Pericolo di esplosione: | Prodotto non esplosivo. |
| · Densità: | non definito |
| · Solubilità in/Miscibilità con | |
| · Acqua: | poco e/o non miscibile |

10 Stabilità e reattività

- **Condizioni da evitare:**
Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme.
- **Reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **Prodotti di decomposizione pericolosi:** Nessuno
- **Ulteriori dati:**
Polimerizzazione con svolgimento di calore è possibile in caso di stoccaggio troppo lungo e/o troppo caldo.
-

11 Informazioni tossicologiche

- **Tossicità acuta:**
 - **Irritabilità primaria:**
 - **Sulla pelle:** Non ha effetti irritanti
 - **Sugli occhi:** Non irritante
 - **Sensibilizzazione:**
Nelle esposizioni prolungate, se a contatto con la pelle, può avere effetto sensibilizzante.
- **Ulteriori dati tossicologici:**
Il prodotto non ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della direttiva generale della Comunità sulla classificazione di preparati nella sua ultima versione valida.
Sulla base delle nostre esperienze e delle informazioni disponibili il prodotto non è dannoso per la salute se manipolato correttamente e utilizzato secondo le norme.

13 Osservazioni sullo smaltimento

- **Prodotto:**
 - **Consigli:**
Piccole quantità possono essere indurite con luce e smaltiti con i rifiuti domestici. Quantità maggiori vanno smaltite come rifiuti speciali in conformità alle disposizioni amministrative locali.
- **Catalogo europeo dei rifiuti**
- 18 01 06 | sostanze chimiche pericolose o contenenti sostanze pericolose
- **Imballaggi non puliti:**
 - **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

14 Informazioni sul trasporto

- **Trasporto stradale/ferroviario ADR/RID e GGVS/GGVE (oltre confine/nazionale):**
 - **Classe ADR/RID-GGVS/E:** -
- **Trasporto marittimo IMDG/GGVSee:**
 - **Classe IMDG/GGVSee:** -
 - **Marine pollutant:** No

(continua a pagina 4)

**Scheda di sicurezza
ai sensi della direttiva comunitaria 91/155**

Data di compilazione: 09.05.2007

data di aggiornamento: 09.05.2007

Denominazione commerciale: Venus

(Segue da pagina 3)

- **Trasporto aereo ICAO-TI e IATA-DGR:**
- **Classe ICAO/IATA:** -

15 Informazioni sulla normativa

- **Classificazione secondo le direttive CEE:**

Nella manipolazione di prodotti chimici osservare le consuete misure precauzionali.

Conformemente alle direttive CEE il prodotto non è soggetto all'obbligo di codifica.

Il prodotto non ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della "direttiva generale della Comunità sulla classificazione di preparati" nella sua ultima versione valida.

16 Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

- **Interlocutore:**

Dr. Thiele Tel.: (+49) 6181 35-3012

email: ruediger.thiele@heraeus.com

- *** Dati modificati rispetto alla versione precedente**