



ORGANIZZ. CONDIZ. LAVORAT. E AMBIENTE  
SCHEDA DI SICUREZZA DEL PRODOTTO  
NOME DEL PRODOTTO: PH INVESTMENT MIXING LIQUID

SPI-PHL 1/4  
VERSIONE: 1  
Data rev.: 04-oct-2005

### **1: Identificazione della sostanza o del preparato e della società/impresa**

**Produttore** : Elephant Dental B.V., Verlengde Lageweg 10, 1628 PM Hoorn, Paesi Bassi,  
Tel.: +31/229-259000, www.elephant-dental.com.  
**Nome del prodotto** : Liquido di miscela per PH 1, PH 2, PH 3 rivestimento  
**Descrizione** : Liquido di miscela per rivestimenti PH rivestimenti  
**Gruppo di prodotti** : Materiali d'uso.  
**Utilizzazione della sostanza/  
del preparato** : Liquido per rivestimenti per protesi rimovibili  
**Controindicazioni** : **Non usare nel cavo orale**  
**Imballaggio** : Bottiglia di plastica da 1 litro, tanica in plastica da 25 litri  
**Articolo numero** : 8022405, 8022105, 8022125, 8022135, 8022305.

### **2: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

| Sostanze pericolose                   | N° CAS    | Simbolo | Frase R/S                      | % Peso    |
|---------------------------------------|-----------|---------|--------------------------------|-----------|
| Silice colloidale diluita in acqua: - | -         | -       | -                              | 30-40%    |
| Formaldeide                           | : 50-00-0 | Xn      | R:40-43<br>S:26-36/37/39-45-51 | max. 0,2% |

In questa concentrazione il prodotto finale non è pericoloso

### **3: Indicazione dei pericoli**

| Percorsi di esposizione:                     | Segni e sintomi:     | Esposizione unica, ripetuta o continua: | Severità (leggera, moderata, grave): | Effetto(i) acuti e cronici sulla salute: | Organo(i) colpito(i): |
|--|----------------------|---|--------------------------------------|--|-----------------------|
| Inalazione                                   | N.a.                 | N.a.                                    | N.a.                                 | N.a.                                     | N.a.                  |
| Pelle  | Rossore              | Unica                                   | Leggera                              | Non noti                                 | Non noto              |
| Occhi  | Rossore, irritazione | Non nota                                | Non nota                             | Non noti                                 | Non noto              |
| Ingestione                                   | Non noti             | Non nota                                | Non nota                             | Non noti                                 | Non noto              |
| Carcinogenicità                              | Non noti             | Non nota                                | Non nota                             | Non noti                                 | Non noto              |
| Affezioni mediche aggravate dall'esposizione | Eczema               |   |                                      |  |                       |
| Potenziali effetti ambientali                | Non noti             |   |                                      |  |                       |

### **4: Misure di pronto soccorso**

| Percorsi di esposizione:         | Misure di pronto soccorso                             | Assistenza medica immediata   | Effetti ritardati |
|----------------------------------|---|---|-------------------|
| Inalazione                       | N.a.  | N.a.  | N.a.              |
| Pelle                            | Sciquare abbondantemente con acqua corrente           | In caso di disturbo persistente, consultare un medico               | Non noti          |
| Occhi                            | Sciquare abbondantemente gli occhi con acqua corrente | In caso di disturbo persistente, se necessario consultare un medico | Non noti          |
| Ingestione                       | Sciquare abbondantemente la bocca con acqua corrente  | In caso di disturbo persistente, se necessario consultare un medico | Non noti          |
| Altro                            | Non note  | Non noto  | Non noti          |
| Cure speciali di pronto soccorso | Non note  |   |                   |
| Informazioni per il medico       | -   |   |                   |



### 5: Misure antincendio

|  |  |
|--|--|
| <b>Limiti di esplosione nell'aria</b>                      | : N.a.   |
| <b>Temperatura di auto-combustione</b>                     | : N.a.   |
| <b>Classificazione di infiammabilità</b>                   | : N.a.   |
| <b>Mezzi di estinzione</b>                                 | : Utilizzare mezzi di estinzione adatti all'incendio circostante |
| <b>Pericoli insoliti in caso di incendio ed esplosione</b> | : N.a.   |
| <b>Protezione e procedure per i vigili del fuoco</b>       | : N.a.   |

### 6: Misure in caso di fuoriuscita accidentale

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Precauzioni individuali:</b> | N.a.   |
| <b>Precauzioni ambientali</b>   | : Non fare entrare nel sistema della rete fognaria   |
| <b>Metodo di pulizia</b>        | : Assorbire la sostanza fuoriuscita con materiale che si lega ai liquidi (per esempio sabbia, legante universale, terra diatomacea). Diluire piccole quantità con molta acqua. |
| <b>Procedure di evacuazione</b> | : N.a.   |
| <b>Criteri per la notifica</b>  | : N.a.   |

### 7: Manipolazione e stoccaggio

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>Manipolazione e avvertenze</b> | : Dopo l'uso chiudere la bottiglia, tenere al riparo dal gelo. Indossare abiti da lavoro e guanti. |
| <b>Stoccaggio e avvertenze</b>    | : Conservare a una temperatura compresa fra i 5°C e i 30°C   |

### 8: Controllo dell'esposizione/Protezione individuale

|   | <b>Uso normale</b>  | <b>Emergenze</b>  |
|---|---|---|
| <b>Valore TWA (Limite soglia - Media ponderata nel tempo)</b> | N.a.  | N.a.  |
| <b>Attrezzature di protezione individuale</b>                 | Guanti protettivi   | Osservare le normali precauzioni per la manipolazione dei chimici |
| <b>Protezione dell'apparato respiratorio</b>                  | Nessun criterio specifico   | Osservare le normali precauzioni per la manipolazione dei chimici |
| <b>Protezione degli occhi</b>                                 | Occhiali di sicurezza   | Osservare le normali precauzioni per la manipolazione dei chimici |
| <b>Protezione della pelle</b>                                 | Indossare guanti per le mani e abiti da lavoro per proteggere il corpo.   | Osservare le normali precauzioni per la manipolazione dei chimici |
| <b>Misure igieniche</b>                                       | Non mangiare, bere o fumare sul posto di lavoro. Osservare le normali precauzioni per la manipolazione dei chimici. | Osservare le normali precauzioni per la manipolazione dei chimici |

### 9: Proprietà fisiche e chimiche

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| <b>Stato fisico</b>                     | : Liquido                     |
| <b>Colore</b>                           | : Biancastro, simile al latte |
| <b>Odore</b>                            | : Inodore                     |
| <b>pH</b>                               | : 9-10                        |
| <b>Punto/Intervallo di ebollizione:</b> | Circa 100°C                   |



ORGANIZZ. CONDIZ. LAVORAT. E AMBIENTE  
SCHEDA DI SICUREZZA DEL PRODOTTO  
NOME DEL PRODOTTO: PH INVESTMENT MIXING LIQUID

SPI-PHL 3/4  
VERSIONE: 1  
Data rev.: 04-oct-2005

**Punto/Intervallo di fusione** : 0-5°C  
**Punto di infiammabilità** : N.a.  
**Temperatura di combustione** : N.a.  
**Pressione di vapore** : Circa 20 mbar  
**Densità** : 1,2 g/cm<sup>3</sup>  
**Idrosolubilità** : Sì  
**Altre informazioni** : Viscosità dinamica: < 20 mPa

### **10: Stabilità e reattività**

**Condizioni da evitare** : Temperatura < +5°C  
**Materiali da evitare** : N.a.  
**Prodotti di decomposizione pericolosa** : N.a.  
**Possibile polimerizzazione pericolosa** : Sì  No   
**Stabilità** : Non nota  
**Informazioni aggiuntive** : Nessuna

### **11: Informazioni tossicologiche**

**Tossicità orale acuta** : Non nota  
**Tossicità cutanea acuta**: Non nota  
**Irritazione della Pelle** : Non nota  
**Irritazione degli occhi** : Non nota  
**Ingestione** : Non nota  
**Effetti cronici** : Non nota

### **12: Informazioni ecologiche**

**Persistenza e degradabilità** : Non note  
**Tossicità nell'acqua** : No  
**Effetti ecotossici** : Non tossico  
**Accumulo** : Non noto

### **13: Considerazioni sullo smaltimento**

**Prodotto** : I chimici devono essere smaltiti conformemente alle legislazioni nazionali  
**Imballaggio sporco** : Le confezioni non pulite devono essere smaltite conformemente alle legislazioni nazionali  
**Raccomandazione** : -

### **14: Informazioni sul trasporto**

Il prodotto non è soggetto a legislazioni in materia di trasporto.



ORGANIZZ. CONDIZ. LAVORAT. E AMBIENTE  
SCHEDA DI SICUREZZA DEL PRODOTTO  
NOME DEL PRODOTTO: PH INVESTMENT MIXING LIQUID

SPI-PHL 4/4  
VERSIONE: 1  
Data rev.: 04-oct-2005

### **15: Informazioni sulla regolamentazione**

Etichettatura conformemente alle direttive UE (2004/73/CE o) 2001/60/CE.

**Simbolo(i)** : N.a.

**Frase R** : N.a.

**Frase S** : N.a.

### **16: Altre informazioni**

La presente scheda di sicurezza è stata compilata conformemente alle direttive UE 91/155/CEE, 93/112/CE e 2001/58/CE. Le modifiche rispetto all'ultima versione sono state contrassegnate con un asterisco \*. Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

Le informazioni fornite nella presente Scheda informativa sulla sicurezza sono corrette in base alle nostre conoscenze, alle nostre informazioni e convinzioni alla data della pubblicazione. Le informazioni vengono fornite a titolo indicativo per la manipolazione, l'utilizzo, la lavorazione, lo stoccaggio, il trasporto, lo smaltimento e la distribuzione corretti e non rappresentano alcuna garanzia o specifica di qualità. Le informazioni si riferiscono esclusivamente al prodotto oggetto della scheda e potrebbero non essere valide nel caso in cui tale prodotto venga utilizzato in combinazione con altri materiali o in altre lavorazioni, a meno che ciò non sia specificato nel testo.