



# SCHEMA DATI DI SICUREZZA

pagina 1/6  
VINTAGE ZR  
OPAQUELINER PORCELAIN  
Data di stampa: 19 luglio 2016

## SEZIONE 1. Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

- 1.1 Identificatore del prodotto  
Nome commerciale:  
**VINTAGE ZR OPAQUELINER PORCELAIN**
- 1.2 Utilizzi rilevanti identificati della sostanza o miscela e utilizzi sconsigliati  
Usi pertinenti identificati: Materiale odontoiatrico  
Usi sconsigliati: Nessun dato ulteriore
- 1.3 Dettagli del fornitore della scheda dati di sicurezza  
Identificazione società/impresa  
Nome del produttore: SHOFU DENTAL GmbH  
Indirizzo: Am Brüll 17, 40878 Ratingen, Germany  
Telefono: +49 (0) 2102-8664-0  
Fax: +49 (0) 2102-8664-64  
Email: info@shofu.de  
Reparto responsabile: Quality Management & Regulatory Affairs
- 1.4 Numero telefonico di emergenza  
+49-2102-8664-53 (SHOFU DENTAL GmbH) 24 ore / 7 giorni

## SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

- 2.1 Classificazione della sostanza o miscela  
CLASSIFICAZIONE (CE 1272/2008)  
Non applicabile.
- 2.2 Elementi dell'etichetta  
ETICHETTA IN CONFORMITÀ CON (CE) N.1272/2008  
Vuoto  
COMPONENTI DI ETICHETTATURA PER LA DETERMINAZIONE DEI PERICOLI  
PAROLA DI SEGNALAZIONE  
Vuoto  
FRASI RELATIVE AI PERICOLI  
Vuoto  
FRASI RELATIVE ALLE PRECAUZIONI  
Vuoto
- 2.3 Altri pericoli  
Risultati della valutazione PBT e vPvB  
PBT: Non applicabile.  
vPvB: Non applicabile.

## SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

- 3.1 Caratterizzazione chimica: Miscele
- 3.2 Descrizione: Miscela delle sostanze elencate di seguito con aggiunte non pericolose.
- 3.3 Componenti pericolosi: Vuoto  
Glicerolo [CAS N.56-81-5, EINECS 200-289-5]  
Glicole propilenico [Cas No.57-55-6, EINECS 200-338-0]
- 3.4 Informazioni aggiuntive: Per la terminologia utilizzata nelle frasi di rischio elencate, fare riferimento alla sezione 2.

(Cont. a pagina2)



# SCHEMA DATI DI SICUREZZA

pagina 2/6  
VINTAGE ZR  
OPAQUELINER PORCELAIN  
Data di stampa: 19 luglio 2016

(Cont. da pagina 1)

## SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi:

Sciacquare attentamente con acqua per alcuni minuti. Rimuovere le lenti a contatto, se presenti e se è facile farlo. Se l'irritazione agli occhi persiste, consultare un medico.

Contatto cutaneo:

Lavare immediatamente con sapone e abbondante acqua. In caso di contatto con la pelle, con irritazione cutanea, consultare un medico.

Ingestione: Sciacquare la bocca e consultare un medico, se necessario.

Inalazione: Portare la vittima all'aria fresca e tenerla a riposo in una posizione comoda per la respirazione.

### 4.2 Sintomi ed effetti più importanti, sia acuti sia successivi

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

### 4.3 Indicazione della necessità di immediate attenzioni mediche e di trattamenti speciali

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

## SEZIONE 5. Misure antincendio

### 5.1 Materiali antincendio:

Acqua, schiuma, CO<sub>2</sub>, polvere

### 5.2 Rischi speciali derivanti dalla sostanza o miscela:

In caso di incendio, potrebbero essere emessi gas e fumi irritanti.

### 5.3 Consigli per le persone impegnate nello spegnimento:

Indossare indumenti di protezione antincendio e apparecchi autonomi di respirazione, se necessario.

## SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1 Precauzioni personali, equipaggiamento protettivo e procedure di emergenza:

Evitare il contatto con occhi e pelle.

### 6.2 Precauzioni per l'ambiente:

Nessuna misura speciale necessaria.

### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia:

Ripulire e smaltire in un contenitore stabile.

### 6.4 Riferimento a un'altra sezione:

Vedere la Sezione 7 per informazioni sulla gestione sicura.

Vedere la Sezione 8 per informazioni sull'attrezzatura di protezione personale.

Vedere la Sezione 13 per informazioni sullo smaltimento.

## SEZIONE 7. Manipolazione e conservazione

### 7.1 Precauzioni per un utilizzo sicuro:

Utilizzare in base alle istruzioni. In caso di levigatura e lucidatura, indossare maschera antipolvere e occhiali di sicurezza e utilizzare un respiratore antipolvere e un'aspirazione locale.

(Cont. a pagina 3)

Versione numero 4

Data di revisione: 2 giugno 2016



# SCHEMA DATI DI SICUREZZA

pagina 3/6  
VINTAGE ZR  
OPAQUELINER PORCELAIN  
Data di stampa: 19 luglio 2016

(Cont. da pagina 2)

- 7.2 Condizioni per la conservazione sicura, comprese eventuali incompatibilità:  
Conservare in un luogo fresco, asciutto e buio, con il coperchio chiuso, e lontano da alimenti e bevande.
- 7.3 Uso(i) finale(i) specifico(i):  
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

## SEZIONE 8. Controlli di esposizione/protezione personale

- 8.1 Parametri di controllo:  
Limiti di esposizione Glicerolo:  
OSHA PEL (totale) 15 mg/m<sup>3</sup> (TWA)  
(resp) 5 mg/m<sup>3</sup> (TWA)  
ACGIH (TLV) 10 mg/m<sup>3</sup>

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro

| Glicerolo |                                                |
|-----------|------------------------------------------------|
| TWA ( )   | Valore a lungo termine: (10) mg/m <sup>3</sup> |

- 8.2 Controlli di esposizione:
- Protezione delle vie respiratorie: Non richiesta
- Protezione della cute: Protezione per le mani
- Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.
- A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.
- Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.
- 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. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego.
  - 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 per un massimo di 15 minuti sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:  
Gomma butilica  
Gomma nitrilica
- Protezione per gli occhi: Occhiali di protezione

(Cont. a pagina 4)



# SCHEMA DATI DI SICUREZZA

pagina 4/6  
VINTAGE ZR  
OPAQUELINER PORCELAIN  
Data di stampa: 19 luglio 2016

(Cont. da pagina 3)

## SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base

|                                                        |                                                                        |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Aspetto/odore/colore:                                  | Pasta viscosa, inodore                                                 |
| Soglia olfattiva:                                      | Non determinato.                                                       |
| pH:                                                    | Non determinato.                                                       |
| Temperatura di fusione:                                | Non determinato.                                                       |
| Punto di ebollizione:                                  | Non determinato.                                                       |
| Punto di infiammabilità:                               | Non determinato.                                                       |
| Velocità di evaporazione:                              | Non determinato.                                                       |
| Infiammabilità (solidi, gas):                          | Non applicabile.                                                       |
| Superiore / inferiore di infiammabilità o esplosività: | Non determinato.                                                       |
| Tensione di vapore:                                    | Non determinato.                                                       |
| Densità del vapore:                                    | ≈ 2 (acqua = 1)                                                        |
| Densità relativa:                                      | Non determinato.                                                       |
| Solubilità: solubilità in acqua                        | Il contenuto liquido è solubile, i contenuti solidi non sono solubili. |
| Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua):       | Non determinato.                                                       |
| Temperatura di autoaccensione:                         | Non determinato.                                                       |
| Temperatura di decomposizione:                         | Non determinato.                                                       |
| Viscosità:                                             | Non determinato.                                                       |
| Proprietà esplosive:                                   | Non applicabile.                                                       |
| Proprietà ossidanti:                                   | Non applicabile.                                                       |

### 9.2 Altre informazioni

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

## SEZIONE 10. Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività:

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

### 10.2 Stabilità chimica:

Stabile in condizioni di temperature e pressioni normali.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose:

Nessuna reazione pericolosa nota.

### 10.4 Condizioni da evitare:

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

### 10.5 Materiali incompatibili:

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

Nessuno in normali condizioni di conservazione e utilizzo.

## SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici:

|                  |                                                                                                         |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tossicità acuta: | Glicerolo;<br>Orale ratto LD50: 12.600 mg/kg. Indagato come agente mutageno dell'apparato riproduttivo. |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|

(Cont. a pagina 5)

Versione numero 4

Data di revisione: 2 giugno 2016



# SCHEMA DATI DI SICUREZZA

pagina 5/6  
VINTAGE ZR  
OPAQUELINER PORCELAIN  
Data di stampa: 19 luglio 2016

(Cont. da pagina 4)

|                                                                  |                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                  | Glicole propilenico;<br>Orale ratto LD50: 20 g/kg<br>Orale topo LD50: 24 g/kg<br>Orale coniglio LD50: 19,2 mg/kg |
| Corrosione/irritazione cutanea:                                  | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti                                 |
| Danni/irritazioni agli occhi:                                    | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti                                 |
| Sensibilizzazione delle vie respiratorie:                        | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti                                 |
| Sensibilizzazione della pelle:                                   | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti                                 |
| Mutagenicit  delle cellule germinali/Genotossicit :              | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti                                 |
| Cancerogenicit :                                                 | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti                                 |
| Tossicit  per la riproduzione:                                   | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti                                 |
| Effetti sul o tramite il latte materno:                          | Mancanza di dati.                                                                                                |
| Tossicit  specifica per organi bersaglio (esposizione singola):  | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti                                 |
| Tossicit  specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta): | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti                                 |
| Pericolo in caso di aspirazione:                                 | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti                                 |

## SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

- 12.1 Tossicit :  
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.
- 12.2 Persistenza e degradabilit :  
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.
- 12.3 Potenziale di bioaccumulazione:  
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.
- 12.4 Mobilit  nel terreno:  
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.
- 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB:  
Non applicabile.
- 12.6 Altri effetti avversi:  
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

(Cont. a pagina 6)



# SCHEMA DATI DI SICUREZZA

pagina 6/6  
VINTAGE ZR  
OPAQUELINER PORCELAIN  
Data di stampa: 19 luglio 2016

(Cont. da pagina 5)

## SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti:

Smaltire il contenuto/il contenitore in conformità con le normative locali/regionali/nazionali/internazionali.

## SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

- |                                                                                           |                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 14.1 Numero ONU:                                                                          | Vuoto                                                      |
| 14.2 Nome di spedizione ONU corretto:                                                     | Vuoto                                                      |
| 14.3 Classe(i) di pericolo di trasporto:                                                  | Vuoto                                                      |
| 14.4 Gruppo di imballaggio:                                                               | Vuoto                                                      |
| 14.5 Rischi ambientali:                                                                   | Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili. |
| 14.6 Precauzioni speciali per l'utente:                                                   | Non applicabile.                                           |
| 14.7 Trasporto in grandi quantità in base all'Allegato II di MARPOL73/78 e al Codice IBC: | Non applicabile.                                           |

## SEZIONE 15. Informazioni sulle normative

- 15.1 Normative/legislazione sulla sicurezza, sulla salute e sulla tutela dell'ambiente specifiche per la sostanza o miscela:
- NORME UE: Vedere la Sezione 2
  - Altre norme, limiti e norme di divieto:  
Il prodotto è un'apparecchiatura medica in base alla Direttiva CE 93/42/CEE.
- 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:  
Non è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica.

## SEZIONE 16. Altre informazioni

Questo prodotto è destinato all'uso odontoiatrico professionale. (strumento/materiale)

### Abbreviazioni e acronimi:

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative



# SCHEMA DATI DI SICUREZZA

pagina 1/6  
VINTAGE ZR  
PORCELAIN POLVERE  
Data di stampa: 15 luglio 2016

## SEZIONE 1. Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

- 1.1 Identificatore del prodotto  
Nome commerciale:  
**VINTAGE ZR PORCELAIN "POLVERE" {Margin (Margin/Effect)/Body (Opaque Dentin/Body/Opal Porcelain/Opal Effect/Enamel Effect/Opal AQUA/Cervical/Color Effect/Cervical Trans/Correction) Correction(Gum)Uni-Layer}**
- 1.2 Utilizzi rilevanti identificati della sostanza o miscela e utilizzi sconsigliati  
Usi pertinenti identificati: Materiale odontoiatrico  
Usi sconsigliati: Nessun dato ulteriore
- 1.3 Dettagli del fornitore della scheda dati di sicurezza  
Identificazione società/impresa  
Nome del produttore: SHOFU DENTAL GmbH  
Indirizzo: Am Brüll 17, 40878 Ratingen, Germany  
Telefono: +49 (0) 2102-8664-0  
Fax: +49 (0) 2102-8664-64  
Email: info@shofu.de  
Reparto responsabile: Quality Management & Regulatory Affairs
- 1.4 Numero telefonico di emergenza  
+49-2102-8664-53 (SHOFU DENTAL GmbH) 24 ore / 7 giorni

## SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

- 2.1 Classificazione della sostanza o miscela  
CLASSIFICAZIONE (CE 1272/2008)  
Non applicabile.
- 2.2 Elementi dell'etichetta  
ETICHETTA IN CONFORMITÀ CON (CE) N.1272/2008  
Vuoto  
COMPONENTI DI ETICHETTATURA PER LA DETERMINAZIONE DEI PERICOLI  
PAROLA DI SEGNALAZIONE  
Vuoto  
FRASI RELATIVE AI PERICOLI  
Vuoto  
FRASI RELATIVE ALLE PRECAUZIONI  
Vuoto
- 2.3 Altri pericoli  
Risultati della valutazione PBT e vPvB  
PBT: Non applicabile.  
vPvB: Non applicabile.

## SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

- 3.1 Caratterizzazione chimica: Miscela
- 3.2 Descrizione: Miscela delle sostanze elencate di seguito con aggiunte non pericolose.
- 3.3 Componenti pericolosi: Vuoto  
Materiali di ceramica

(Cont. a pagina2)



# SCHEMA DATI DI SICUREZZA

pagina 2/6  
VINTAGE ZR  
PORCELAIN POLVERE  
Data di stampa: 15 luglio 2016

(Cont. da pagina1)

- 3.4 Informazioni aggiuntive: Per la terminologia utilizzata nelle frasi di rischio elencate, fare riferimento alla sezione 2.

## SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

- 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
- Contatto con gli occhi:  
Sciacquare attentamente con acqua per alcuni minuti. Se l'irritazione agli occhi persiste, consultare un medico.
- Contatto cutaneo:  
Sciacquare con acqua.
- Ingestione: Sciacquare la bocca e consultare un medico, se necessario.
- Inalazione: Portare la vittima all'aria fresca e tenerla a riposo in una posizione comoda per la respirazione.
- 4.2 Sintomi ed effetti più importanti, sia acuti sia successivi  
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.
- 4.3 Indicazione della necessità di immediate attenzioni mediche e di trattamenti speciali  
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

## SEZIONE 5. Misure antincendio

- 5.1 Materiali antincendio:  
Il prodotto non è infiammabile.
- 5.2 Rischi speciali derivanti dalla sostanza o miscela:  
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.
- 5.3 Consigli per le persone impegnate nello spegnimento:  
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

## SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

- 6.1 Precauzioni personali, equipaggiamento protettivo e procedure di emergenza:  
Non respirarne le polveri.
- 6.2 Precauzioni per l'ambiente:  
Nessuna misura speciale necessaria.
- 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia:  
Spazzare e ripulire.
- 6.4 Riferimento a un'altra sezione:  
Vedere la Sezione 7 per informazioni sulla gestione sicura.  
Vedere la Sezione 8 per informazioni sull'attrezzatura di protezione personale.  
Vedere la Sezione 13 per informazioni sullo smaltimento.

## SEZIONE 7. Manipolazione e conservazione

- 7.1 Precauzioni per un utilizzo sicuro:  
Utilizzare in base alle istruzioni. In caso di levigatura e lucidatura, indossare maschera antipolvere e occhiali di sicurezza e utilizzare un respiratore antipolvere e un'aspirazione locale.

(Cont. a pagina3)



# SCHEMA DATI DI SICUREZZA

pagina 3/6  
VINTAGE ZR  
PORCELAIN POLVERE  
Data di stampa: 15 luglio 2016

(Cont. da pagina2)

- 7.2 Condizioni per la conservazione sicura, comprese eventuali incompatibilità:  
Conservare in condizioni fresche e asciutte con il coperchio chiuso ermeticamente.
- 7.3 Uso(i) finale(i) specifico(i):  
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

## SEZIONE 8. Controlli di esposizione/protezione personale

- 8.1 Parametri di controllo:  
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.
- 8.2 Controlli di esposizione:  
Protezione delle vie respiratorie:  
Maschera antipolvere
- Protezione della cute:  
Protezione per le mani  
Non richiesto.  
· 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.
- Protezione per gli occhi:  
Occhiali di protezione

## SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

- 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base
- |                                                        |                   |
|--------------------------------------------------------|-------------------|
| Aspetto/odore/colore:                                  | Polvere inodore   |
| Soglia olfattiva:                                      | Non determinato.  |
| pH:                                                    | Non determinato.  |
| Temperatura di fusione:                                | Non determinato.  |
| Punto di ebollizione:                                  | Non determinato.  |
| Punto di infiammabilità:                               | Non determinato.  |
| Velocità di evaporazione:                              | Non determinato.  |
| Infiammabilità (solidi, gas):                          | Non applicabile.  |
| Superiore / inferiore di infiammabilità o esplosività: | Non determinato.  |
| Tensione di vapore:                                    | Non determinato.  |
| Densità del vapore:                                    | ≈ 2,2 (acqua = 1) |
| Densità relativa:                                      | Non determinato.  |
| Solubilità: solubilità in acqua                        | Insolubile        |
| Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua):       | Non determinato.  |
| Temperatura di autoaccensione:                         | Non determinato.  |
| Temperatura di decomposizione:                         | Non determinato.  |
| Viscosità:                                             | Non determinato.  |
| Proprietà esplosive:                                   | Non applicabile.  |

(Cont. a pagina4)



# SCHEMA DATI DI SICUREZZA

pagina 4/6  
VINTAGE ZR  
PORCELAIN POLVERE  
Data di stampa: 15 luglio 2016

(Cont. da pagina3)

Proprietà ossidanti: Non applicabile.  
9.2 Altre informazioni  
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

## SEZIONE 10. Stabilità e reattività

- 10.1 Reattività:  
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.
- 10.2 Stabilità chimica:  
Stabile in condizioni di temperature e pressioni normali.
- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose:  
Nessuna reazione pericolosa nota.
- 10.4 Condizioni da evitare:  
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.
- 10.5 Materiali incompatibili:  
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.
- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:  
Nessuno in normali condizioni di conservazione e utilizzo.

## SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

- 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici:
- |                                                                  |                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Tossicità acuta:                                                 | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Corrosione/irritazione cutanea:                                  | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Danni/irritazioni agli occhi:                                    | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Sensibilizzazione delle vie respiratorie:                        | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Sensibilizzazione della pelle:                                   | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Mutagenicità delle cellule germinali/Genotossicità:              | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Cancerogenicità:                                                 | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Tossicità per la riproduzione:                                   | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Effetti sul o tramite il latte materno:                          | Mancanza di dati.                                                                |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola):  | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta): | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |

(Cont. a pagina5)



# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

pagina 5/6  
VINTAGE ZR  
PORCELAIN POLVERE  
Data di stampa: 15 luglio 2016

Pericolo in caso di aspirazione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

(Cont. da pagina4)

## SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità:

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

### 12.2 Persistenza e degradabilità:

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

### 12.3 Potenziale di bioaccumulazione:

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

### 12.4 Mobilità nel terreno:

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB:

Non applicabile.

### 12.6 Altri effetti avversi:

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

## SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti:

Smaltire il contenuto/il contenitore in conformità con le normative locali/regionali/nazionali/internazionali.

## SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU:

Vuoto

### 14.2 Nome di spedizione ONU corretto:

Vuoto

### 14.3 Classe(i) di pericolo di trasporto:

Vuoto

### 14.4 Gruppo di imballaggio:

Vuoto

### 14.5 Rischi ambientali:

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

### 14.6 Precauzioni speciali per l'utente:

Non applicabile.

### 14.7 Trasporto in grandi quantità in base all'Allegato II di MARPOL73/78 e al Codice IBC:

Non applicabile.

## SEZIONE 15. Informazioni sulle normative

### 15.1 Normative/legislazione sulla sicurezza, sulla salute e sulla tutela dell'ambiente specifiche per la sostanza o miscela:

- NORME UE: Vedere la Sezione 2
- Altre norme, limiti e norme di divieto:

Il prodotto è un'apparecchiatura medica in base alla Direttiva CE 93/42/CEE.

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Non è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica.

## SEZIONE 16. Altre informazioni

Questo prodotto è destinato all'uso odontoiatrico professionale. (strumento/materiale)

(Cont. a pagina6)



## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

pagina 6/6  
VINTAGE ZR  
PORCELAIN POLVERE  
Data di stampa: 15 luglio 2016

(Cont. da pagina5)

### Abbreviazioni e acronimi:

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Versione numero 4

Data di revisione: 2 giugno 2016



# SCHEMA DATI DI SICUREZZA

pagina 1/6  
VINTAGE AL/ZR  
OPAQUELINER LIQUID  
Data di stampa: 19 luglio 2016

## SEZIONE 1. Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

- 1.1 Identificatore del prodotto  
Nome commerciale:  
**VINTAGE AL/ZR OPAQUELINER LIQUID**
- 1.2 Utilizzi rilevanti identificati della sostanza o miscela e utilizzi sconsigliati  
Usi pertinenti identificati: Materiale odontoiatrico  
Usi sconsigliati: Nessun dato ulteriore
- 1.3 Dettagli del fornitore della scheda dati di sicurezza  
Identificazione società/impresa  
Nome del produttore: SHOFU DENTAL GmbH  
Indirizzo: Am Brüll 17, 40878 Ratingen, Germany  
Telefono: +49 (0) 2102-8664-0  
Fax: +49 (0) 2102-8664-64  
Email: info@shofu.de  
Reparto responsabile: Quality Management & Regulatory Affairs
- 1.4 Numero telefonico di emergenza  
+49-2102-8664-53 (SHOFU DENTAL GmbH) 24 ore / 7 giorni

## SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

- 2.1 Classificazione della sostanza o miscela  
CLASSIFICAZIONE (CE 1272/2008)  
Non applicabile.
- 2.2 Elementi dell'etichetta  
ETICHETTA IN CONFORMITÀ CON (CE) N.1272/2008  
Vuoto  
COMPONENTI DI ETICHETTATURA PER LA DETERMINAZIONE DEI PERICOLI  
PAROLA DI SEGNALAZIONE  
Vuoto  
FRASI RELATIVE AI PERICOLI  
Vuoto  
FRASI RELATIVE ALLE PRECAUZIONI  
Vuoto
- 2.3 Altri pericoli  
Risultati della valutazione PBT e vPvB  
PBT: Non applicabile.  
vPvB: Non applicabile.

## SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

- 3.1 Caratterizzazione chimica: Miscele
- 3.2 Descrizione: Miscela delle sostanze elencate di seguito con aggiunte non pericolose.
- 3.3 Componenti pericolosi: Vuoto  
Glicerolo [CAS N.56-81-5, EINECS 200-289-5]  
Glicole propilenico [Cas No.57-55-6, EINECS 200-338-0]
- 3.4 Informazioni aggiuntive: Per la terminologia utilizzata nelle frasi di rischio elencate, fare riferimento alla sezione 2.

(Cont. a pagina2)



# SCHEMA DATI DI SICUREZZA

pagina 2/6  
VINTAGE AL/ZR  
OPAQUELINER LIQUID  
Data di stampa: 19 luglio 2016

(Cont. da pagina1)

## SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Contatto con gli occhi:

Sciacquare attentamente con acqua per alcuni minuti. Rimuovere le lenti a contatto, se presenti e se è facile farlo. Se l'irritazione agli occhi persiste, consultare un medico.

#### Contatto cutaneo:

Lavare immediatamente con sapone e abbondante acqua. In caso di contatto con la pelle, con irritazione cutanea, consultare un medico.

Ingestione: Sciacquare la bocca e consultare un medico, se necessario.

Inalazione: Portare la vittima all'aria fresca e tenerla a riposo in una posizione comoda per la respirazione.

### 4.2 Sintomi ed effetti più importanti, sia acuti sia successivi

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

### 4.3 Indicazione della necessità di immediate attenzioni mediche e di trattamenti speciali

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

## SEZIONE 5. Misure antincendio

### 5.1 Materiali antincendio:

Acqua, schiuma, CO<sub>2</sub>, polvere

### 5.2 Rischi speciali derivanti dalla sostanza o miscela:

In caso di incendio, potrebbero essere emessi gas e fumi irritanti.

### 5.3 Consigli per le persone impegnate nello spegnimento:

Indossare indumenti di protezione antincendio e apparecchi autonomi di respirazione, se necessario.

## SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1 Precauzioni personali, equipaggiamento protettivo e procedure di emergenza:

Evitare il contatto con occhi e pelle.

### 6.2 Precauzioni per l'ambiente:

Nessuna misura speciale necessaria.

### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia:

Ripulire e smaltire in un contenitore stabile.

### 6.4 Riferimento a un'altra sezione:

Vedere la Sezione 7 per informazioni sulla gestione sicura.

Vedere la Sezione 8 per informazioni sull'attrezzatura di protezione personale.

Vedere la Sezione 13 per informazioni sullo smaltimento.

## SEZIONE 7. Manipolazione e conservazione

### 7.1 Precauzioni per un utilizzo sicuro:

Utilizzare in base alle istruzioni. In caso di levigatura e lucidatura, indossare maschera antipolvere e occhiali di sicurezza e utilizzare un respiratore antipolvere e un'aspirazione locale.

(Cont. a pagina3)

Versione numero 4

Data di revisione: 2 giugno 2016



## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

pagina 3/6  
VINTAGE AL/ZR  
OPAQUELINER LIQUID  
Data di stampa: 19 luglio 2016

(Cont. da pagina2)

- 7.2 Condizioni per la conservazione sicura, comprese eventuali incompatibilità:  
Conservare in un luogo fresco, asciutto e buio, con il coperchio chiuso, e lontano da alimenti e bevande.
- 7.3 Uso(i) finale(i) specifico(i):  
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

### SEZIONE 8. Controlli di esposizione/protezione personale

- 8.1 Parametri di controllo:  
Limiti di esposizione Glicerolo:  
OSHA PEL (totale) 15 mg/m<sup>3</sup> (TWA)  
(resp) 5 mg/m<sup>3</sup> (TWA)  
ACGIH (TLV) 10 mg/m<sup>3</sup>

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro

| Glicerolo |                                                |
|-----------|------------------------------------------------|
| TWA ( )   | Valore a lungo termine: (10) mg/m <sup>3</sup> |

- 8.2 Controlli di esposizione:
- Protezione delle vie respiratorie: Non richiesta
- Protezione della cute:
- Protezione per le mani
- Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.  
A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.  
Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.
- 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. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego.
  - 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 per un massimo di 15 minuti sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:  
Gomma butilica  
Gomma nitrilica
- Protezione per gli occhi: Occhiali di protezione

(Cont. a pagina4)



# SCHEMA DATI DI SICUREZZA

pagina 4/6  
VINTAGE AL/ZR  
OPAQUELINER LIQUID  
Data di stampa: 19 luglio 2016

(Cont. da pagina3)

## SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base

|                                                        |                                              |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Aspetto/odore/colore:                                  | Incolore liquido viscoso con il dolce odore. |
| Soglia olfattiva:                                      | Non determinato.                             |
| pH:                                                    | Non determinato.                             |
| Temperatura di fusione:                                | Non determinato.                             |
| Punto di ebollizione:                                  | > 100 °C                                     |
| Punto di infiammabilità:                               | 140 °C                                       |
| Velocità di evaporazione:                              | Non determinato.                             |
| Infiammabilità (solidi, gas):                          | Non applicabile.                             |
| Superiore / inferiore di infiammabilità o esplosività: | Non determinato.                             |
| Tensione di vapore:                                    | Non determinato.                             |
| Densità del vapore:                                    | 1,22 (acqua = 1)                             |
| Densità relativa:                                      | Non determinato.                             |
| Solubilità: solubilità in acqua                        | Solubile                                     |
| Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua):       | Non determinato.                             |
| Temperatura di autoaccensione:                         | Non determinato.                             |
| Temperatura di decomposizione:                         | Non determinato.                             |
| Viscosità:                                             | Non determinato.                             |
| Proprietà esplosive:                                   | Non applicabile.                             |
| Proprietà ossidanti:                                   | Non applicabile.                             |

### 9.2 Altre informazioni

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

## SEZIONE 10. Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività:

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

### 10.2 Stabilità chimica:

Stabile in condizioni di temperature e pressioni normali.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose:

Nessuna reazione pericolosa nota.

### 10.4 Condizioni da evitare:

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

### 10.5 Materiali incompatibili:

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

Nessuno in normali condizioni di conservazione e utilizzo.

## SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici:

|                  |                                                                                                         |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tossicità acuta: | Glicerolo;<br>Orale ratto LD50: 12.600 mg/kg. Indagato come agente mutageno dell'apparato riproduttivo. |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|

(Cont. a pagina5)

Versione numero 4

Data di revisione: 2 giugno 2016



# SCHEMA DATI DI SICUREZZA

pagina 5/6  
VINTAGE AL/ZR  
OPAQUELINER LIQUID  
Data di stampa: 19 luglio 2016

(Cont. da pagina4)

|                                                                  |                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                  | Glicole propilenico;<br>Orale ratto LD50: 20 g/kg<br>Orale topo LD50: 24 g/kg<br>Orale coniglio LD50: 19,2 mg/kg |
| Corrosione/irritazione cutanea:                                  | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti                                 |
| Danni/irritazioni agli occhi:                                    | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti                                 |
| Sensibilizzazione delle vie respiratorie:                        | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti                                 |
| Sensibilizzazione della pelle:                                   | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti                                 |
| Mutagenicit  delle cellule germinali/Genotossicit :              | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti                                 |
| Cancerogenicit :                                                 | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti                                 |
| Tossicit  per la riproduzione:                                   | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti                                 |
| Effetti sul o tramite il latte materno:                          | Mancanza di dati.                                                                                                |
| Tossicit  specifica per organi bersaglio (esposizione singola):  | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti                                 |
| Tossicit  specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta): | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti                                 |
| Pericolo in caso di aspirazione:                                 | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti                                 |

## SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

- 12.1 Tossicit :  
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.
- 12.2 Persistenza e degradabilit :  
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.
- 12.3 Potenziale di bioaccumulazione:  
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.
- 12.4 Mobilit  nel terreno:  
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.
- 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB:  
Non applicabile.
- 12.6 Altri effetti avversi:  
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

(Cont. a pagina6)



# SCHEMA DATI DI SICUREZZA

pagina 6/6  
VINTAGE AL/ZR  
OPAQUELINER LIQUID  
Data di stampa: 19 luglio 2016

(Cont. da pagina5)

## SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti:

Smaltire il contenuto/il contenitore in conformità con le normative locali/regionali/nazionali/internazionali.

## SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

- |                                                                                           |                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 14.1 Numero ONU:                                                                          | Vuoto                                                      |
| 14.2 Nome di spedizione ONU corretto:                                                     | Vuoto                                                      |
| 14.3 Classe(i) di pericolo di trasporto:                                                  | Vuoto                                                      |
| 14.4 Gruppo di imballaggio:                                                               | Vuoto                                                      |
| 14.5 Rischi ambientali:                                                                   | Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili. |
| 14.6 Precauzioni speciali per l'utente:                                                   | Non applicabile.                                           |
| 14.7 Trasporto in grandi quantità in base all'Allegato II di MARPOL73/78 e al Codice IBC: | Non applicabile.                                           |

## SEZIONE 15. Informazioni sulle normative

- 15.1 Normative/legislazione sulla sicurezza, sulla salute e sulla tutela dell'ambiente specifiche per la sostanza o miscela:
- NORME UE: Vedere la Sezione 2
  - Altre norme, limiti e norme di divieto:  
Il prodotto è un'apparecchiatura medica in base alla Direttiva CE 93/42/CEE.
- 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:  
Non è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica.

## SEZIONE 16. Altre informazioni

Questo prodotto è destinato all'uso odontoiatrico professionale. (strumento/materiale)

### Abbreviazioni e acronimi:

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative



# SCHEMA DATI DI SICUREZZA

pagina 1/6  
VINTAGE  
MODELLING LIQUID  
Data di stampa: 19 luglio 2016

## SEZIONE 1. Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

- 1.1 Identificatore del prodotto  
Nome commerciale:  
**VINTAGE MODELLING LIQUID**
- 1.2 Utilizzi rilevanti identificati della sostanza o miscela e utilizzi sconsigliati  
Usi pertinenti identificati: Materiale odontoiatrico  
Usi sconsigliati: Nessun dato ulteriore
- 1.3 Dettagli del fornitore della scheda dati di sicurezza  
Identificazione società/impresa  
Nome del produttore: SHOFU DENTAL GmbH  
Indirizzo: Am Brüll 17, 40878 Ratingen, Germany  
Telefono: +49 (0) 2102-8664-0  
Fax: +49 (0) 2102-8664-64  
Email: info@shofu.de  
Reparto responsabile: Quality Management & Regulatory Affairs
- 1.4 Numero telefonico di emergenza  
+49-2102-8664-53 (SHOFU DENTAL GmbH) 24 ore / 7 giorni

## SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

- 2.1 Classificazione della sostanza o miscela  
CLASSIFICAZIONE (CE 1272/2008)  
Non applicabile.
- 2.2 Elementi dell'etichetta  
ETICHETTA IN CONFORMITÀ CON (CE) N.1272/2008  
Vuoto  
COMPONENTI DI ETICHETTATURA PER LA DETERMINAZIONE DEI PERICOLI  
PAROLA DI SEGNALAZIONE  
Vuoto  
FRASI RELATIVE AI PERICOLI  
Vuoto  
FRASI RELATIVE ALLE PRECAUZIONI  
Vuoto
- 2.3 Altri pericoli  
Risultati della valutazione PBT e vPvB  
PBT: Non applicabile.  
vPvB: Non applicabile.

## SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

- 3.1 Caratterizzazione chimica: Miscele
- 3.2 Descrizione: Miscela delle sostanze elencate di seguito con aggiunte non pericolose.
- 3.3 Componenti pericolosi: Vuoto  
Glicole propilenico [Cas No.57-55-6, EINECS 200-338-0] 15-25 %
- 3.4 Informazioni aggiuntive: Per la terminologia utilizzata nelle frasi di rischio elencate, fare riferimento alla sezione 2.

(Cont. a pagina2)



# SCHEMA DATI DI SICUREZZA

pagina 2/6  
VINTAGE  
MODELLING LIQUID  
Data di stampa: 19 luglio 2016

(Cont. da pagina1)

## SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi:

Sciacquare attentamente con acqua per alcuni minuti. Rimuovere le lenti a contatto, se presenti e se è facile farlo. Se l'irritazione agli occhi persiste, consultare un medico.

Contatto cutaneo:

Lavare immediatamente con sapone e abbondante acqua. In caso di contatto con la pelle, con irritazione cutanea, consultare un medico.

Ingestione: Sciacquare la bocca e consultare un medico, se necessario.

Inalazione: Portare la vittima all'aria fresca e tenerla a riposo in una posizione comoda per la respirazione.

### 4.2 Sintomi ed effetti più importanti, sia acuti sia successivi

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

### 4.3 Indicazione della necessità di immediate attenzioni mediche e di trattamenti speciali

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

## SEZIONE 5. Misure antincendio

### 5.1 Materiali antincendio:

Acqua, schiuma, CO<sub>2</sub>, polvere

### 5.2 Rischi speciali derivanti dalla sostanza o miscela:

In caso di incendio, potrebbero essere emessi gas e fumi irritanti.

### 5.3 Consigli per le persone impegnate nello spegnimento:

Indossare indumenti di protezione antincendio e apparecchi autonomi di respirazione, se necessario.

## SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1 Precauzioni personali, equipaggiamento protettivo e procedure di emergenza:

Evitare il contatto con occhi e pelle.

### 6.2 Precauzioni per l'ambiente:

Nessuna misura speciale necessaria.

### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia:

Ripulire e smaltire in un contenitore stabile.

### 6.4 Riferimento a un'altra sezione:

Vedere la Sezione 7 per informazioni sulla gestione sicura.

Vedere la Sezione 8 per informazioni sull'attrezzatura di protezione personale.

Vedere la Sezione 13 per informazioni sullo smaltimento.

## SEZIONE 7. Manipolazione e conservazione

### 7.1 Precauzioni per un utilizzo sicuro:

Utilizzare in base alle istruzioni. In caso di levigatura e lucidatura, indossare maschera antipolvere e occhiali di sicurezza e utilizzare un respiratore antipolvere e un'aspirazione locale.

(Cont. a pagina3)

Versione numero 4

Data di revisione: 2 giugno 2016



# SCHEMA DATI DI SICUREZZA

pagina 3/6  
VINTAGE  
MODELLING LIQUID  
Data di stampa: 19 luglio 2016

(Cont. da pagina2)

- 7.2 Condizioni per la conservazione sicura, comprese eventuali incompatibilità:  
Conservare in un luogo fresco, asciutto e buio, con il coperchio chiuso, e lontano da alimenti e bevande.
- 7.3 Uso(i) finale(i) specifico(i):  
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

## SEZIONE 8. Controlli di esposizione/protezione personale

- 8.1 Parametri di controllo:  
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.
- 8.2 Controlli di esposizione:  
Protezione delle vie respiratorie: Non richiesta  
Protezione della cute: Protezione per le mani  
Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.  
A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.  
Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.
- 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. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego.
  - 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 per un massimo di 15 minuti sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:  
Gomma butilica  
Gomma nitrilica
- Protezione per gli occhi: Occhiali di protezione

## SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

- 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base
- |                         |                                              |
|-------------------------|----------------------------------------------|
| Aspetto/odore/colore:   | Incolore liquido viscoso con il dolce odore. |
| Soglia olfattiva:       | Non determinato.                             |
| pH:                     | Non determinato.                             |
| Temperatura di fusione: | Non determinato.                             |

(Cont. a pagina4)



## SCHEMA DATI DI SICUREZZA

pagina 4/6  
VINTAGE  
MODELLING LIQUID  
Data di stampa: 19 luglio 2016

(Cont. da pagina3)

|                                                        |                                                            |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Punto di ebollizione:                                  | ≈ 100 °C                                                   |
| Punto di infiammabilità:                               | > 300 °C                                                   |
| Velocità di evaporazione:                              | Non determinato.                                           |
| Infiammabilità (solidi, gas):                          | Non applicabile.                                           |
| Superiore / inferiore di infiammabilità o esplosività: | Non determinato.                                           |
| Tensione di vapore:                                    | Non determinato.                                           |
| Densità del vapore:                                    | ≈ 1.01 (acqua = 1)                                         |
| Densità relativa:                                      | Non determinato.                                           |
| Solubilità: solubilità in acqua                        | Solubile                                                   |
| Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua):       | Non determinato.                                           |
| Temperatura di autoaccensione:                         | Non determinato.                                           |
| Temperatura di decomposizione:                         | Non determinato.                                           |
| Viscosità:                                             | Non determinato.                                           |
| Proprietà esplosive:                                   | Non applicabile.                                           |
| Proprietà ossidanti:                                   | Non applicabile.                                           |
| 9.2 Altre informazioni                                 | Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili. |

### SEZIONE 10. Stabilità e reattività

- 10.1 Reattività:  
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.
- 10.2 Stabilità chimica:  
Stabile in condizioni di temperature e pressioni normali.
- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose:  
Nessuna reazione pericolosa nota.
- 10.4 Condizioni da evitare:  
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.
- 10.5 Materiali incompatibili:  
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.
- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:  
Nessuno in normali condizioni di conservazione e utilizzo.

### SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

- 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici:
  - Tossicità acuta:  
Glicole propilenico;  
Orale ratto LD50: 20 g/kg  
Orale topo LD50: 24 g/kg  
Orale coniglio LD50: 19,2 mg/kg
  - Corrosione/irritazione cutanea:  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
  - Danni/irritazioni agli occhi:  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
  - Sensibilizzazione delle vie respiratorie:  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

(Cont. a pagina5)



# SCHEMA DATI DI SICUREZZA

pagina 5/6  
VINTAGE  
MODELLING LIQUID  
Data di stampa: 19 luglio 2016

(Cont. da pagina4)

|                                                                  |                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Sensibilizzazione della pelle:                                   | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Mutagenicit  delle cellule germinali/Genotossicit :              | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Cancerogenicit :                                                 | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Tossicit  per la riproduzione:                                   | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Effetti sul o tramite il latte materno:                          | Mancanza di dati.                                                                |
| Tossicit  specifica per organi bersaglio (esposizione singola):  | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Tossicit  specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta): | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Pericolo in caso di aspirazione:                                 | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |

## SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

- 12.1 Tossicit :  
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.
- 12.2 Persistenza e degradabilit :  
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.
- 12.3 Potenziale di bioaccumulazione:  
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.
- 12.4 Mobilit  nel terreno:  
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.
- 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB:  
Non applicabile.
- 12.6 Altri effetti avversi:  
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

## SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

- 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti:  
Smaltire il contenuto/il contenitore in conformit  con le normative locali/regionali/nazionali/internazionali.

## SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

- |                                          |                                                            |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 14.1 Numero ONU:                         | Vuoto                                                      |
| 14.2 Nome di spedizione ONU corretto:    | Vuoto                                                      |
| 14.3 Classe(i) di pericolo di trasporto: | Vuoto                                                      |
| 14.4 Gruppo di imballaggio:              | Vuoto                                                      |
| 14.5 Rischi ambientali:                  | Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili. |

(Cont. a pagina6)



# SCHEMA DATI DI SICUREZZA

pagina 6/6  
VINTAGE  
MODELLING LIQUID  
Data di stampa: 19 luglio 2016

(Cont. da pagina5)

- 14.6 Precauzioni speciali per l'utente: Non applicabile.
- 14.7 Trasporto in grandi quantità in base all'Allegato II di MARPOL73/78 e al Codice IBC:  
Non applicabile.

## SEZIONE 15. Informazioni sulle normative

- 15.1 Normative/legislazione sulla sicurezza, sulla salute e sulla tutela dell'ambiente specifiche per la sostanza o miscela:
- NORME UE: Vedere la Sezione 2
  - Altre norme, limiti e norme di divieto:  
Il prodotto è un'apparecchiatura medica in base alla Direttiva CE 93/42/CEE.
- 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:  
Non è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica.

## SEZIONE 16. Altre informazioni

Questo prodotto è destinato all'uso odontoiatrico professionale. (strumento/materiale)

Abbreviazioni e acronimi:

EINESC: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative