

Stampato il: 24.10.2013

Revisione: 24.10.2013

**1 Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**

- **Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** Noritake Super Porcelain EX-3 : Powder Opaque, Body, Enamel, Speed Enamel, Cervical, Translucent
- **Articolo numero:** 825-PW
- **Numero di registrazione** Non applicabile
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Porcellana dentale
- **Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore:**  
Kuraray Europe GmbH  
Philipp-Reis-Str. 4,  
65795 Hattersheim am Main  
Germany  
Phone:+49 (0)69 305 35 840  
Fax:+49 (0)69 305 35 640  
E-mail: dental@kuraray.de
- **Fornitore:**  
Kuraray Europe Italia S.r.l  
  
Via San Marco, 33  
20121 Milano (MI)  
Italy  
Tel: +39 02 6347 1228  
Fax: +39 02 6347 0380  
E-mail: dental-italia@kuraray.eu
- **Informazioni fornite da:** Produttore, fornitore
- **Numero telefonico di emergenza:**  
Centro Antiveleni Ospedale Niguarda Ca' Granda  
Piazza dell'Ospedale Maggiore, 3  
20162 MILANO  
Tel: +39 02 66101029  
Fax: +39 02 64442768

**2 Identificazione dei pericoli**

- **Classificazione della sostanza o della miscela**
  - **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**  
Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.
  - **Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE o direttiva 1999/45/CE** Viene meno.
  - **Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:**  
Il prodotto non ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della "direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati" nella sua ultima versione valida.
  - **Sistema di classificazione:**  
La classificazione corrisponde alle attuali liste della CEE, è tuttavia integrata da dati raccolti da bibliografia specifica e da dati forniti dall'impresa.
- 
- **Elementi dell'etichetta**
  - **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008** non applicabile
  - **Pittogrammi di pericolo** non applicabile
  - **Avvertenza** non applicabile
  - **Indicazioni di pericolo** non applicabile
  - **Altri pericoli**  
Formazione di polvere  
Particolare pericolo di scivolamento sul prodotto versato
  - **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
  - **PBT:** Non applicabile.

(continua a pagina 2)

Stampato il: 24.10.2013

Revisione: 24.10.2013

**Denominazione commerciale: Noritake Super Porcelain EX-3 : Powder Opaque, Body, Enamel, Speed Enamel, Cervical, Translucent**

· **vPvB:** Non applicabile.

(Segue da pagina 1)

### 3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **Caratteristiche chimiche:** Miscela
- **Sostanze pericolose:** non applicabile
- **Altri ingredienti:**  
Vetroceramica a base di alluminosilicato di potassio  
Pigmenti

### 4 Misure di primo soccorso

- **Descrizione delle misure di primo soccorso**
- **Indicazioni generali:** Non sono necessari provvedimenti specifici.
- **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- **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:** Se il dolore persiste consultare il medico.
- **Indicazioni per il medico:**
- **Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**  
Non sono disponibili altre informazioni.

### 5 Misure antincendio

- **Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:** Sostanza non infiammabile.
- **Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

### 6 Misure in caso di rilascio accidentale

- **Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza** Non necessario.
- **Precauzioni ambientali:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:** Raccogliere con mezzi meccanici.
- **Riferimento ad altre sezioni**  
Non vengono emesse sostanze pericolose.  
Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.  
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.  
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

### 7 Manipolazione e immagazzinamento

- **Manipolazione:**
- **Precauzioni per la manipolazione sicura**  
Evitare la formazione di polvere.  
Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

(continua a pagina 3)

**Denominazione commerciale: Noritake Super Porcelain EX-3 : Powder Opaque, Body, Enamel, Speed Enamel, Cervical, Translucent**

(Segue da pagina 2)

- **Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **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:** Conservare a temperatura ambiente
- **Usi finali specifici** Non sono disponibili altre informazioni.

## 8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- **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.
- **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- **Controlli dell'esposizione**
- **Mezzi protettivi individuali:**
- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:** Non inalare polvere/fumo/nebbia.
- **Maschera protettiva:**  
 Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.
- **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. 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.
- **Occhiali protettivi:** Occhiali protettivi

## 9 Proprietà fisiche e chimiche

- **Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**
- **Indicazioni generali**
- **Aspetto:**

Forma:	Polvere
Colore:	Tinto
Odore:	Inodore
Soglia olfattiva:	Non definito.
- **valori di pH:** Non applicabile.
- **Cambiamento di stato**

Temperatura di fusione/ambito di fusione:	Non definito.
Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione:	Undetermined.
- **Punto di infiammabilità:** Not applicable.
- **Infiammabilità (solido, gassoso):** Sostanza non infiammabile.
- **Temperatura di accensione:**
- **Temperatura di decomposizione:** Non definito.

(continua a pagina 4)

**Denominazione commerciale: Noritake Super Porcelain EX-3 : Powder Opaque, Body, Enamel, Speed Enamel, Cervical, Translucent**

(Segue da pagina 3)

· <b>Autoaccensione:</b>	Non definito.
· <b>Pericolo di esplosione:</b>	Prodotto non esplosivo.
· <b>Limiti di infiammabilità:</b>	
<b>Inferiore:</b>	Non definito.
<b>Superiore:</b>	Non definito.
· <b>Tensione di vapore:</b>	Non applicabile.
· <b>Densità:</b>	
<b>Densità relativa</b>	Non definito.
<b>Densità del vapore</b>	Non applicabile.
<b>Velocità di evaporazione</b>	Non applicabile.
· <b>Solubilità in/Miscibilità con acqua:</b>	Insolubile.
· <b>Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua):</b>	Non definito.
· <b>Viscosità:</b>	
<b>Dinamica:</b>	Non applicabile.
<b>Cinematica:</b>	Non applicabile.
<b>Solventi organici:</b>	0,0 %
<b>VOC (CE)</b>	0,00 %
<b>Contenuto solido:</b>	100,0 %
· <b>Altre informazioni</b>	Non sono disponibili altre informazioni.

## 10 Stabilità e reattività

- **Reattività**
- **Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**  
Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme.
- **Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Prodotti di decomposizione pericolosi:** Nessuno

## 11 Informazioni tossicologiche

- **Informazioni sugli effetti tossicologici**
- **Tossicità acuta:**
- **Irritabilità primaria:**
- **sulla pelle:** Non ha effetti irritanti.
- **sugli occhi:** Soltanto effetti meccanici
- **Sensibilizzazione:** Non si conoscono effetti sensibilizzanti.
- **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.

## 12 Informazioni ecologiche

- **Tossicità**
- **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 5)

**Denominazione commerciale: Noritake Super Porcelain EX-3 : Powder Opaque, Body, Enamel, Speed Enamel, Cervical, Translucent**

(Segue da pagina 4)

- **Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Comportamento in compartimenti ecologici:**
- **Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**  
 Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso  
 Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

### 13 Considerazioni sullo smaltimento

- **Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:** Piccole quantità di prodotto possono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici.
- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

### 14 Informazioni sul trasporto

· <b>Numero ONU</b>	
· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	non applicabile
· <b>Nome di spedizione dell'ONU</b>	
· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	non applicabile
· <b>Classi di pericolo connesso al trasporto</b>	
· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	
· <b>Classe</b>	non applicabile
· <b>Gruppo di imballaggio</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	non applicabile
· <b>Pericoli per l'ambiente:</b>	
· <b>Marine pollutant:</b>	No
· <b>Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	Non applicabile.
· <b>Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC</b>	Non applicabile.
· <b>UN "Model Regulation":</b>	-

### 15 Informazioni sulla regolamentazione

- **Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

### 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.

- **Versione:** 1



**Scheda di dati di sicurezza  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Data di compilazione: 03.06.2017

Numero versione 3

Revisione: 03.06.2017

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**

· **1.1 Identificatore del prodotto**

· **Denominazione commerciale:** **HeraCeram, HeraCeramSun, HeraCeram Zirkonia**

· -

Massa Dentina, Smalto, Transparenti, Opalescente, Gengiva  
Massa per correzione, Massa per spalla, Opaco  
Glasatura e Colori, Modifier

· **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

Non sono disponibili altre informazioni.

· **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Produzione di protesi dentaria

· **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

· **Produttore/fornitore:**

Kulzer GmbH

Leipziger Straße 2, 63450 Hanau (Germany)

Tel.: +49 (0)800 4372522

· **Informazioni fornite da:** E-Mail: [msds@kulzer-dental.com](mailto:msds@kulzer-dental.com)

· **1.4 Numero telefonico di emergenza:** Emergency CONTACT (24-Hour-Number): +49 (0)6132-84463

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

· **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

· **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

La sostanza non è classificata conformemente al regolamento CLP.

· **2.2 Elementi dell'etichetta**

· **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008** vien meno

· **Pittogrammi di pericolo** vien meno

· **Avvertenza** vien meno

· **Indicazioni di pericolo** vien meno

· **2.3 Altri pericoli -**

· **Risultati della valutazione PBT e vPvB**

· **PBT:** Non applicabile.

· **vPvB:** Non applicabile.

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

· **3.1 Caratteristiche chimiche: Sostanze**

· **Numero CAS**

ceramic

· **Numero/i di identificazione -**

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

· **4.1 Descrizione delle misure 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:**

Risciacquare la bocca e bere molta acqua.

(continua a pagina 2)



**Scheda di dati di sicurezza  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Data di compilazione: 03.06.2017

Numero versione 3

Revisione: 03.06.2017

**Denominazione commerciale: HeraCeram, HeraCeramSun, HeraCeram Zirkonia**

(Segue da pagina 1)

- Se il dolore persiste consultare il medico.
- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.
  - **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**  
Non sono disponibili altre informazioni.

\* **SEZIONE 5: Misure antincendio**

- **5.1 Mezzi di estinzione**
  - **Mezzi di estinzione idonei:**  
CO<sub>2</sub>, polvere o acqua nebulizzata Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela** Non sono disponibili altre informazioni.
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
  - **Mezzi protettivi specifici:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
  - **Altre indicazioni -**

\* **SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**  
Non necessario.
- **6.2 Precauzioni ambientali:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:** Raccogliere con mezzi meccanici.
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**  
Non vengono emesse sostanze pericolose.  
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura** Evitare la formazione di polvere.
  - **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
  - **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:** Nessuno.
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

- **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7
- **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.

(continua a pagina 3)



**Scheda di dati di sicurezza  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Data di compilazione: 03.06.2017

Numero versione 3

Revisione: 03.06.2017

**Denominazione commerciale: HeraCeram, HeraCeramSun, HeraCeram Zirkonia**

(Segue da pagina 2)

- **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- **8.2 Controlli dell'esposizione**
  - **Mezzi protettivi individuali**
    - **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**  
Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.
    - **Maschera protettiva:** Filtro P1.
    - **Guanti protettivi:**  
Controllare prima di ogni uso che i guanti protettivi corrispondono al loro stato regolare.  
raccomandato
      - **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.  
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
    - **Occhiali protettivi:** Non necessario assolutamente.
    - **Tuta protettiva:** Indumenti protettivi leggeri.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

- **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**
  - **Indicazioni generali**
    - **Aspetto:**
      - **Forma:** Polvere
      - **Colore:** in conformità con la denominazione del prodotto
    - **Odore:** inodore
    - **Soglia olfattiva:** Non definito.
  - **valori di pH:** Non applicabile.
  - **Cambiamento di stato**
    - **Temperatura di fusione/ambito di fusione:** 900 °C
    - **Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione:** non definito
  - **Punto di infiammabilità:** non applicabile
  - **Infiammabilità (solido, gassoso):** Non definito.
  - **Temperatura di accensione:**
    - **Temperatura di decomposizione:** Non definito.
  - **Autoaccensione:** Non definito.

(continua a pagina 4)



**Scheda di dati di sicurezza  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Data di compilazione: 03.06.2017

Numero versione 3

Revisione: 03.06.2017

**Denominazione commerciale: HeraCeram, HeraCeramSun, HeraCeram Zirkonia**

(Segue da pagina 3)

· <b>Pericolo di esplosione:</b>	Prodotto non esplosivo.
· <b>Limiti di infiammabilità:</b>	
· inferiore:	Non definito.
· superiore:	Non definito.
· <b>Tensione di vapore:</b>	Non applicabile.
· <b>Densità a 20 °C:</b>	2,5 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Densità apparente a 20 °C:</b>	830 kg/m <sup>3</sup>
· <b>Densità relativa</b>	Non definito.
· <b>Densità del vapore</b>	Non applicabile.
· <b>Velocità di evaporazione</b>	Non applicabile.
· <b>Solubilità in/Miscibilità con</b>	
· <b>Acqua:</b>	insolubile
· <b>Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/ acqua):</b>	Non definito.
· <b>Viscosità:</b>	
· <b>dinamica:</b>	Non applicabile.
· <b>cinematica:</b>	Non applicabile.
· <b>Contenuto solido:</b>	100,0 %
· <b>9.2 Altre informazioni</b>	Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

- **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.2 Stabilità chimica**
  - **Condizioni da evitare:**  
Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Nessuno
- **Ulteriori dati:** -

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

- **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**
  - **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
  - **Irritabilità primaria:**
    - **Sulla pelle:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
    - **Sugli occhi:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
  - **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 5)



**Scheda di dati di sicurezza  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Data di compilazione: 03.06.2017

Numero versione 3

Revisione: 03.06.2017

**Denominazione commerciale: HeraCeram, HeraCeramSun, HeraCeram Zirkonia**

(Segue da pagina 4)

- **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**
  - **Mutagenicità delle cellule germinali**  
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.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - 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 Tossicità**
  - **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
  - **PBT:** Non applicabile.
  - **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
  - **Consigli:** Piccole quantità di prodotto possono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici.

· **Catalogo europeo dei rifiuti**

18 01 07 | sostanze chimiche diverse da quelle di cui alla voce 18 01 06

· **Imballaggi non puliti:**

- **Consigli:**  
L'imballaggio può essere riutilizzato in seguito a pulitura o può esserne riciclato il materiale.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

- **14.1 Numero ONU**
  - **ADR, ADN, IMDG, IATA** vien meno
- **14.2 Nome di spedizione dell'ONU**
  - **ADR, ADN, IMDG, IATA** vien meno
- **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**
  - **ADR, ADN, IMDG, IATA**
  - **Classe** vien meno

(continua a pagina 6)



**Scheda di dati di sicurezza  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Data di compilazione: 03.06.2017

Numero versione 3

Revisione: 03.06.2017

**Denominazione commerciale: HeraCeram, HeraCeramSun, HeraCeram Zirkonia**

(Segue da pagina 5)

- |   |                  |
|---|------------------|
| · <b>14.4 Gruppo di imballaggio</b><br>· <b>ADR, IMDG, IATA</b>                     | vien meno        |
| · <b>14.5 Pericoli per l'ambiente:</b><br>· <b>Marine pollutant:</b>                | No               |
| · <b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>                             | Non applicabile. |
| · <b>14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC</b> | Non applicabile. |
| · <b>Trasporto/ulteriori indicazioni:</b>   | -                |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>   | vien meno        |

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

- **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
  - **Disposizioni nazionali:**
    - **Classe di pericolosità per le acque:** Generalmente non pericoloso
- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**  
Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

**SEZIONE 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.

· **Abbreviazioni e acronimi:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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

## SCHEDA DI SICUREZZA (EC 1907/2006)

**Cergo Kiss**  
**Cercon ceram press**  
**Ducera press**

**DeguDent**  
A Dentsply International Company

Materiale no.		Versione	<b>1.9 / IT</b>
Specificazione	<b>102964</b>	Data di revisione	<b>07.02.2011</b>
VA-Nr		Data di stampa	<b>07.02.2011</b>
		Pagina	<b>1 / 4</b>

### 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/DELL'IMPRESA

#### Informazioni sul prodotto

Denominazione commerciale	Cergo Kiss Cercon ceram press Ducera press
Società	DeguDent GmbH Postfach 1364 D-63403 Hanau
Telefono	+49 (0)6181/59-5767
Telefax	+49 (0)6181/59-5879
Indirizzo e-mail	SDB@degudent.de
Numero telefonico d'emergenza	+49 (0)180 / 23 24-555
Uso della sostanza / preparato	Solo per uso dentale.
N° registrazione REACH: se disponibili, elencati nel capitolo 3	

### 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

#### Altro Pericoli

In caso di immissione nell'ambiente di polveri del prodotto:  
Aspirare polvere di ceramica (polvere di quarzo) può provocare silicosi.

### 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

#### Natura chimica

ceramica  
Il preparato contiene:  
agglomerati ceramici  
Pigmenti

### 4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

#### Inalazione

In caso di immissione nell'ambiente di polveri del prodotto:  
Portare l'infortunato all'aria aperta.

#### Contatto con la pelle

In caso di immissione nell'ambiente di polveri del prodotto:  
Lavare con molta acqua.

#### Contatto con gli occhi

In caso di immissione nell'ambiente di polveri del prodotto:  
Con rima palpebrale aperta lavare accuratamente con molta acqua.  
Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico.

#### Ingestione

Sciogliere la bocca con acqua abbondante.  
In caso di disturbi: Portare dal medico.

## SCHEDA DI SICUREZZA (EC 1907/2006)

**Cergo Kiss**  
**Cercon ceram press**  
**Ducera press**

**DeguDent**  
A Dentsply International Company

Materiale no.		Versione	<b>1.9 / IT</b>
Specificazione	<b>102964</b>	Data di revisione	<b>07.02.2011</b>
VA-Nr		Data di stampa	<b>07.02.2011</b>
		Pagina	<b>2 / 4</b>

### 5. MISURE ANTINCENDIO

#### **Mezzi di estinzione appropriati**

adatti tutti i materiali antincendio

#### **Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco**

Non e' richiesto un allestimento speciale di protezione.

#### **Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

Concordare i provvedimenti per lo spegnimento sul luogo dell'azione.  
Il prodotto di per sé non brucia.

### 6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

#### **Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

In caso di immissione nell'ambiente di polveri del prodotto:  
Non respirare le polveri.

#### **Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**

Usare attrezzature di movimentazione meccaniche.  
Eliminare il materiale raccolto conformemente alle norme.

### 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

#### **Manipolazione**

##### **Precauzioni per la manipolazione sicura**

In caso di immissione nell'ambiente di polveri del prodotto:  
Non respirare le polveri.  
Se l'utilizzazione è appropriata non sono necessari provvedimenti speciali.  
In caso di polvere:  
Protezione individuale

### 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

#### **Parametri di controllo**

#### **Dati di progetto**

In caso di immissione nell'ambiente di polveri del prodotto:  
Aspirazione sul posto di lavoro.

#### **Protezione individuale**

##### **Protezione respiratoria**

In caso di immissione nell'ambiente di polveri del prodotto:  
Non respirare le polveri.  
Maschera antipolvere conf. EN 149 FFP2

##### **Protezione delle mani**

Non e' richiesto un allestimento speciale di protezione.

##### **Protezione degli occhi**

occhiali di protezione con schermi laterali  
In caso di polvere: occhiali a gabbia

## SCHEDA DI SICUREZZA (EC 1907/2006)

**Cergo Kiss**  
**Cercon ceram press**  
**Ducera press**

**DeguDent**  
A Dentsply International Company

Materiale no.		Versione	<b>1.9 / IT</b>
Specificazione	<b>102964</b>	Data di revisione	<b>07.02.2011</b>
VA-Nr		Data di stampa	<b>07.02.2011</b>
		Pagina	<b>3 / 4</b>

### **Protezione della pelle e del corpo**

Non occorre nessun provvedimento speciale.

### **Misure di igiene**

Non mangiare, bere, fumare e sniffare durante il lavoro. Lavare le mani e/oppure il viso prima delle pause o al termine del lavoro.

---

## **9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**

### **Aspetto**

Forma fisica	Cilindro
Colore	a seconda della colorazione
Odore	inodore

### **Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

pH	indeterminato
Punto di fusione/intervallo	ca. 850 - 1020 °C
Densità	2,3 - 2,5 g/cm <sup>3</sup>
Idrosolubilità	insolubile

---

## **10. STABILITÀ E REATTIVITÀ**

Condizioni da evitare	Nessuna limitazione
-----------------------	---------------------

---

## **11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

Ulteriori Informazioni	In caso di maneggio e magazzinaggio appropriati non si conoscono reazioni pericolose.
------------------------	---

---

## **12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

### **Informazioni supplementari sull'ecologia**

Ulteriori Informazioni	Per via dell'insolubilità in acqua non si possono fornire dati.
------------------------	---

---

## **13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

### **Prodotto**

Smaltimento secondo le normative locali.

### **Imballaggi non depurati.**

Smaltimento secondo le normative locali.

## SCHEDA DI SICUREZZA (EC 1907/2006)

**Cergo Kiss**  
**Cercon ceram press**  
**Ducera press**

**DeguDent**  
A Dentsply International Company

Materiale no.		Versione	<b>1.9 / IT</b>
Specificazione	<b>102964</b>	Data di revisione	<b>07.02.2011</b>
VA-Nr		Data di stampa	<b>07.02.2011</b>
		Pagina	<b>4 / 4</b>

---

### 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

#### Trasporto/ulteriori informazioni

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

---

### 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

#### Etichettatura secondo la Direttiva CE

Altri informazioni	Secondo la direttiva sulle preparazioni pericolose (1999/45/EG): nessuna contrassegno Aspirare polvere di ceramica (polvere di quarzo) può provocare silicosi.
--------------------	--

#### Normativa nazionale

---

### 16. ALTRE INFORMAZIONI

#### Ulteriori informazioni

Le modifiche effettuate sulla versione precedente sono state evidenziate a margine. Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.