



OGANIZZ. CONDIZ. LAVORAT. E AMBIENTE
SCHEDE DI SICUREZZA DEL PRODOTTO
NOME DEL PRODOTTO: **Inlay Investment**

SPI-IIN 1/3
VERSIONE: 1
DATA: 01-08-00

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

Produttore : Elephant Dental B.V., Verlengde Lageweg 10, 1628 PM Hoorn, Paesi Bassi,
Tel: +31/229-259000.

Descrizione : Pasta di inclusione fosfatica per 1 "Inlay Systeem".

Gruppo di prodotti : Materiali d'uso.

Campo d'impiego : Pasta di inclusione per 1 "Inlay Systeem".

Forma : Polvere.

Confezioni : Barattolo da 1 kg.

2 : Composizione/informazioni sugli ingredienti

<u>Composizione:</u>	<u>N° CAS</u>	<u>Unità</u>	<u>Val. Normale</u>	<u>Tolleranza</u>
- Quarzo	-	% peso	58.5	2
- Fosfato di ammonio, NH ₄ H ₂ PO ₄	7783-28-0	% peso	20.0	1
- Ossido di magnesio, MgO	1309-48-4	% peso	16.5	1
- Ossido di alluminio, Al ₂ O ₃	-	% peso	residuo	

3. Indicazione dei pericoli

Pericoli diretti per la salute : Questo prodotto può provocare la silicosi. Non inalare la polvere.
Evitare che si formi polvere.

4. Misure di pronto soccorso

Occhi : In caso di occhi aperti, sciacquare immediatamente con molta acqua.
Se l'irritazione perdura consultare un oculista.

Inalazione : Portare il paziente all'aria aperta.

5 : Misure antincendio

Pericolo di esplosione di polvere



OGANIZZ. CONDIZ. LAVORAT. E AMBIENTE
SCHEDE DI SICUREZZA DEL PRODOTTO
NOME DEL PRODOTTO: **Inlay Investment**

SPI-IIN 2/3
VERSIONE: 1
DATA: 01-08-00

6: Misure in caso di fuoriuscita accidentale

Metodo di pulizia : A contatto con l'acqua il materiale si trasforma in una massa "cementosa", che può essere smaltita senza danni per l'ambiente. Raccogliere la sostanza versata. Sciacquare via i residui con molta acqua.
Lavorare tassativamente solo con una mascherina per la bocca.

7: Manipolazione e stoccaggio

Conservare il luogo asciutto.
Lavorare tassativamente solo con una mascherina protettiva per la bocca.

8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Indossare abiti protettivi, occhiali di sicurezza, guanti e una maschera antipolvere P3.
L'intero locale dovrà essere ventilato ed aspirato. Dopo l'uso lavare accuratamente le mani e il viso

9: Proprietà fisiche e chimiche

Proprietà specificate:	Unità	Valore normale
- Espansione da solidificazione	%	0,50-1,00
- Espansione termica (20-900°C)	%	0,60-1,00

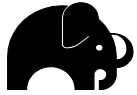
10: Stabilità e reattività

Informazioni aggiuntive : Valore MAC: 0.15 mg/m³

In caso di riscaldamento oltre i 200°C : Formazione di ammoniaca

Pericolo di decomposizione in caso di penetrazione del calore.

11: Informazioni tossicologiche



OGANIZZ. CONDIZ. LAVORAT. E AMBIENTE
SCHEMA DI SICUREZZA DEL PRODOTTO
NOME DEL PRODOTTO: **Inlay Investment**

SPI-IIN 3/3
VERSIONE: 1
DATA: 01-08-00

Questo prodotto può provocare silicosi. Può subentrare irritazione meccanica della pelle e delle mucose degli occhi e dell'apparato respiratorio.

12: Informazioni ecologiche

Nessuna norma particolare

13: Considerazioni sullo smaltimento

Nessuna norma particolare

14: Informazioni sul trasporto

Nessuna norma particolare.

15: Informazioni sulla regolamentazione

SIMBOLO : Nessuno

FRASI RISCHIO : Nessuna

FRASI SICUREZZA : Nessuna

ETICHETTATURA CEE : CE

16: Altre informazioni

L'espansione da solidificazione e quella termica sono armonizzate reciprocamente.
Usare polvere e liquido con lo stesso numero di partita.