

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 01.04.2010

versione no 1

Revisione: 01.04.2010

1 Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa

· Dati del prodotto**· Denominazione commerciale: Porta Optimum Lot 710****· Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**

Leghe di metalli pregiati per la tecnica dentale

Saldatura dura

· Produttore/fornitore:

Wieland Dental + Technik GmbH & Co.KG

Schwenninger Str. 13

75179 Pforzheim

Telefon + 49 (07231)-37050, Telefax + 49 (07231)-357959

· Informazioni fornite da:

Abteilung Umweltschutz

Marcus.Mueller@wieland-dental.de

· Informazioni di primo soccorso:

+49 (07231)-37050

(Questo numero di telefono è solo occupato durante l'orario di ufficio.)

2 Identificazione dei pericoli

· Classificazione di pericolosità: 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. 3.3. Nessun pericolo particolare da dichiarare.

· 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 GHS

Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

· Ulteriori dati:

Questa lega, nella forma in cui viene messa in circolazione, non rappresenta un pericolo per la salute dell'uomo o dell'ambiente acquatico.

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

· Caratteristiche chimiche**· Descrizione:** Metallo in forma compatta.**· Sostanze pericolose:** non applicabile**· Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

4 Misure di pronto soccorso

· Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.**· Contatto con la pelle:** Dopo il contatto con il prodotto fuso, raffreddare immediatamente con acqua fredda.**· Contatto con gli occhi:**

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.

· Ingestione: Chiedere immediatamente un consiglio medico.

5 Misure antincendio

· Mezzi di estinzione idonei:

CO₂, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 01.04.2010

versione no 1

Revisione: 01.04.2010

Denominazione commerciale: Porta Optimum Lot 710

(Segue da pagina 1)

- **Mezzi protettivi specifici:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

6 Misure in caso di rilascio accidentale

- **Misure cautelari rivolte alle persone:** Non necessario.
- **Misure di protezione ambientale:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **Metodi di pulitura/assorbimento:** Raccogliere con mezzi meccanici.

7 Manipolazione e immagazzinamento

- **Manipolazione:**
- **Indicazioni per una manipolazione sicura:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Non sono richiesti requisiti particolari.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Nessuno.

8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**
Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.
- **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- **Mezzi protettivi individuali:**
- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:** Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
- **Maschera protettiva:** Non necessario.
- **Guanti protettivi:**



Guanti protettivi

- **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

· Indicazioni generali

Forma:	Solido in forme diverse
Colore:	Giallo
Odore:	Inodore

· Cambiamento di stato

Temperatura di fusione/ambito di fusione:	680 - 700°C
Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione:	Non definito.

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 01.04.2010

versione no 1

Revisione: 01.04.2010

Denominazione commerciale: Porta Optimum Lot 710

(Segue da pagina 2)

· Punto di infiammabilità:	Non applicabile.
· Autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
· Pericolo di esplosione:	Prodotto non esplosivo.
· Densità:	-
· Solubilità in/Miscibilità con acqua:	Insolubile.
· Tenore del solvente:	
· Contenuto solido:	100 %

10 Stabilità e reattività

- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- **Reazioni pericolose** Reazioni con acidi forti.
- **Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

11 Informazioni tossicologiche

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

12 Informazioni ecologiche

- **Ulteriori indicazioni:** Generalmente non pericoloso

13 Considerazioni sullo smaltimento

- **Prodotto:**
- **Consigli:** Per il riciclaggio rivolgersi al produttore.

· **Catalogo europeo dei rifiuti**

10 00 00	RIFIUTI PRODOTTI DA PROCESSI TERMICI
10 07 00	rifiuti della metallurgia termica di argento, oro e platino
10 07 04	altre polveri e particolato

- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** L'imballaggio può essere riutilizzato in seguito a pulitura o può esserne riciclato il materiale.
- **Detergente consigliato:** Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

14 Informazioni sul trasporto

- **Trasporto marittimo IMDG:**
- **Marine pollutant:** No

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 01.04.2010

versione no 1

Revisione: 01.04.2010

Denominazione commerciale: Porta Optimum Lot 710

(Segue da pagina 3)

15 Informazioni sulla regolamentazione

- **Classificazione secondo le direttive CEE:**
Sebbene questo prodotto non sia soggetto all'obbligo della codifica, raccomandiamo di osservare i consigli di sicurezza.
- **Classificazione specifica di determinati preparati:**
Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.
- **Disposizioni nazionali:**
- **Classe di pericolosità per le acque:** Generalmente non pericoloso.

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.

- **Scheda rilasciata da:** Abteilung Umweltschutz
- **Interlocutore:** Herr Marcus Müller
- **Abbreviazioni e acronimi:**
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

1