

Scheda di sicurezza

ai sensi della direttiva comunitaria 91/155

Stampato il: 22.06.2005

versione no 1

data di aggiornamento: 22.06.2005

1 Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa

- **Dati del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** **Imagine PressX Pressopaker Liquid**
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Ausiliario per tecnica dentale
- **Produttore/fornitore:**
Wieland Dental + Technik GmbH & Co.KG
Schwenninger Str. 13
75179 Pforzheim
Telefon + 49 (07231)-37050, Telefax + 49 (07231)-357959
- **Informazioni fornite da:** AT (Tel.:+49(0)6007-9176-222

2 Composizione/informazione sugli ingredienti

- **Caratteristiche chimiche**
- **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

- **Sostanze pericolose:**

CAS: 7646-85-7	cloruro di zinco	 C,  N; R 22-34-50/53	≤ 1%
EINECS: 231-592-0			

- **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

3 Identificazione dei pericoli

- **Classificazione di pericolosità:** Viene meno.
- **Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:**
Nessun pericolo particolare da dichiarare. Osservare tuttavia le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza.
R 52/53 Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
- **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.

4 Interventi di primo soccorso

- **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- **Contatto con la pelle:** Sciacquare con acqua calda.
- **Contatto con gli occhi:** Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.
- **Ingestione:**
Risciacquare la bocca e bere molta acqua.
Provocare il vomito e chiamare il medico.
- **Indicazioni per il medico:**
- **Possono manifestarsi i seguenti sintomi:**
Malessere
Disturbi gastrointestinali
Mal di testa

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 sicurezza ai sensi della direttiva comunitaria 91/155

Stampato il: 22.06.2005

versione no 1

data di aggiornamento: 22.06.2005

Denominazione commerciale: Imagine PressX Pressopaker Liquid

(Segue da pagina 1)

- **Mezzi protettivi specifici:** Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

6 Provvedimenti in caso di dispersione accidentale

- **Misure cautelari rivolte alle persone:** Garantire una ventilazione sufficiente.
- **Misure di protezione ambientale:**
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
- **Metodi di pulitura/assorbimento:**
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).
- **Ulteriori indicazioni:** Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

7 Manipolazione e immagazzinamento

- **Manipolazione:**
- **Indicazioni per una manipolazione sicura:** Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
- **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:**
Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
Conservare in luogo asciutto.
Il prodotto è igroscopico.

8 Protezione personale/controllo dell'esposizione

- **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:**

7646-85-7 cloruro di zinco

TWA Valore a breve termine: 2 mg/m³

Valore a lungo termine: 1 mg/m³

- **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.
Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.
- **Maschera protettiva:** Non necessaria in ambienti ben ventilati.
- **Guanti protettivi:**



Guanti protettivi

- **Materiale dei guanti:** Guanti in plastica
- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti:**
Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.
- **Occhiali protettivi:** Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.
- **Tuta protettiva:** Tuta protettiva

(continua a pagina 3)

Scheda di sicurezza

ai sensi della direttiva comunitaria 91/155

Stampato il: 22.06.2005

versione no 1

data di aggiornamento: 22.06.2005

Denominazione commerciale: Imagine PressX Pressopaker Liquid

(Segue da pagina 2)

9 Proprietà fisiche e chimiche

· Indicazioni generali

Forma:	Liquido
Colore:	Incolore
Odore:	Specifico del prodotto

· Cambiamento di stato
Temperatura di fusione/ambito di fusione: Non definito.

Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione: 185°C

· Punto di infiammabilità: 103°C

· Temperatura di accensione: 415°C

· Autoaccensione: Prodotto non autoinfiammabile.

· Pericolo di esplosione: Prodotto non esplosivo.

· Limiti di infiammabilità:
Inferiore: 2,6 Vol %

Superiore: 12,6 Vol %

· Tensione di vapore a 20°C: < 0,1 hPa

· Densità a 20°C: ca.1,04 g/cm³
· Solubilità in/Miscibilità con acqua:

Completamente miscibile.

10 Stabilità e reattività

· Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

· Reazioni pericolose

Reazioni con ossidanti forti.

Reazioni con cloruri acidi inorganici.

· Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

11 Informazioni tossicologiche

· Tossicità acuta:
· Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:
7646-85-7 cloruro di zinco

Orale LD50 350 mg/kg (Ratte)

· Irritabilità primaria:
· sulla pelle: Irrita la pelle e le mucose.

· sugli occhi: Irritante.

· Sensibilizzazione: Non si conoscono effetti sensibilizzanti.

12 Informazioni ecologiche

· 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.

(continua a pagina 4)

Scheda di sicurezza ai sensi della direttiva comunitaria 91/155

Stampato il: 22.06.2005

versione no 1

data di aggiornamento: 22.06.2005

Denominazione commerciale: Imagine PressX Pressopaker Liquid

(Segue da pagina 3)

13 Osservazioni sullo smaltimento

· **Prodotto:**

· **Consigli:**

Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative.

· **Catalogo europeo dei rifiuti**

07 00 00	RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI ORGANICI
07 01 00	rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di prodotti chimici organici di base
07 01 04	altri solventi organici alogenati, soluzioni di lavaggio ed acque madri

· **Imballaggi non puliti:**

· **Consigli:**

Gli imballaggi non sottoponibili a trattamento di pulitura devono essere smaltiti allo stesso modo della sostanza.

· **Detergente consigliato:** Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

14 Informazioni sul trasporto

· **Trasporto stradale/ferroviario ADR/RID (oltre confine):**

· **Classe ADR/RID-GGVS/E:** -

· **Trasporto marittimo IMDG:**

· **Classe IMDG:** -

· **Marine pollutant:** No

· **Trasporto aereo ICAO-TI e IATA-DGR:**

· **Classe ICAO/IATA:** -

15 Informazioni sulla normativa

· **Classificazione secondo le direttive CEE:**

Il prodotto è classificato e codificato conformemente alle direttive CEE/norme sulle sostanze pericolose. Nella manipolazione di prodotti chimici osservare le consuete misure precauzionali.

· **Sigla ed etichettatura di pericolosità del prodotto:** viene meno

· **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:** viene meno

· **Natura dei rischi specifici (frasi R):**

52/53 Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

· **Consigli di prudenza (frasi S):**

60 Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.

61 Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/ schede informative in materia di sicurezza.

· **Disposizioni nazionali:**

· **Istruzione tecnica aria:**

Classe	quota in %
Wasser	14,0
NK	85,0

(continua a pagina 5)

Scheda di sicurezza ai sensi della direttiva comunitaria 91/155

Stampato il: 22.06.2005

versione no 1

data di aggiornamento: 22.06.2005

Denominazione commerciale: Imagine PressX Pressopaker Liquid

(Segue da pagina 4)

· Classe di pericolosità per le acque:

Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Autoclassificazione): poco 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.

· Frasi R rilevanti

22 Nocivo per ingestione.

34 Provoca ustioni.

50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

· Scheda rilasciata da: Abteilung Umweltschutz**· Interlocutore:** Herr Selzer