

**TECHNIS SRL****SCHEDA DI SICUREZZA**

Data ultima stampa 01/06/2017 12:10:00

**LEGA T24**

Versione: 16/10/16

**1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DEL FABBRICANTE****Identificazione del prodotto :**

Nome : T- PALL 4

Lega metallica per la tecnica ceramica

Dispositivo Medico Classe IIa

Norme di riferimento – UNI CEI EN ISO 22674, UNI CEI EN ISO 9693:1994/9693:1991

**Identificazione della Società :**

Società : TECHNIS RL

Via Gramsci, 20

21018 Sesto Calende, Va

Tel. 0331 921220 – Fax 0331 913524

[www.technis.it](http://www.technis.it) – [info@technis.it](mailto:info@technis.it)**2. INFORMAZIONE SUI COMPONENTI**

Componenti	%	Frasi di rischio e consigli di prudenza
palladio	57	/
argento	32,2	/
zinco	<1	/
boro	<1	/
rutenio	<1	/
indio	3,4	R20 Nocivo per inalazione
		R21 Nocivo a contatto con la pelle
		R22 Nocivo per ingestione
		R36 Irritante per gli occhi
		R37 Irritante per le vie respiratorie
		S26 In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente con abbondante acqua e consultare il medico
		S36 Usare indumenti protettivi adatti
stagno	6,8	
Lega assente da Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo, Molibdeno e Nickel		

**3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**

Lega metallica contenente Indio, che, allo stato puro è nocivo per inalazione, per contatto la pelle e per ingestione. Se inalato in forma di polveri o fumi, potrebbe causare irritazioni. Le leghe contenenti Indio si utilizzano nella pratica Medica senza problemi.

**4. PRIMI SOCCORSI****In caso di inalazione :**

Il prodotto non rilascia alcun tipo di sostanze volatili

**In caso di contatto con gli occhi :**

Risciacquare abbondantemente con acqua. Se appare un dolore, un rossore o un problema visivo consultare un oculista.

**In caso di proiezione o contatto accidentale con la pelle :**

Durante la fusione provoca ustioni, in caso di contatto consultare un medico.

**In caso di ingestione :**

Consultare un medico

**5. MISURE PER LA PREVENZIONE DEGLI INCENDI**

Allo stato solido non è infiammabile

**SCHEDA DI SICUREZZA****LEGA T24****6. MISURE DA PRENDERE IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE**

Precauzioni individuali : non ingerire o inalare le polveri. Evitare il contatto con gli occhi.

Precauzioni per la protezione dell' ambiente : Evitare la contaminazione degli scarichi.

Metodi di pulizia : Rimuovere le polveri tramite respiratori o con straccio umido.

**7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO**

**Manipolazione** : Non esporsi alle polveri, indossare abiti protettivi durante le operazioni di fusione e rifinitura. Non assumere cibi o acqua durante le lavorazioni.

**Stoccaggio** : Materiale prezioso da conservare in luogo appropriato. Non conservare in prossimità degli alimenti.

**8. CONTROLLO DELL' ESPOSIZIONE PROTEZIONE INDIVIDUALE**

**Misure d' ordine tecnico** : Provvedere ad una ventilazione adeguata, se possibile, con l' aspirazione sopra alle zone di lavoro.

**Valori limite di esposizione** : Nessuno.

**Equipaggiamenti di protezione respiratoria**: Evitare di inalare le polveri da abrasione.

**Protezione delle mani**: nessuna precauzione particolare.

**Protezione del viso e degli occhi**: Evitare il contatto con gli occhi, utilizzare degli occhiali protettivi – vedi punto 4.

**Protezione della pelle**: vedi punto 4.

**9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**

Aspetto	Piastrine, solido
Colore:	bianco
Odore:	nessuno
Intervallo della temperatura di fusione °C:	1200 - 1270
Peso specifico:	11,2 g/cm <sup>3</sup>
Valore del PH :	n.a.
Temperatura di combustione:	n.a.
Temperatura di auto combustione	n.a.
Limite di esplosività:	n.a.
Solubilità del prodotto in acqua:	insolubile
Temperatura media di distillazione dei solventi contenuti:	n.a.
Viscosità:	n.a.

**10. STABILITÀ E REATTIVITÀ**

Prodotto stabile in condizioni normali. Non esporre a forti agenti ossidanti.

**11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

Nessun effetto tossicologico

**12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

Prodotto non biodegradabile. Non disperdere il prodotto negli scarichi e nei corsi d' acqua..

**13. CONSIDERAZIONI PER LO SMALTIMENTO**

Sfidi e polveri possono essere smaltiti da ditte specializzate nel recupero dei Metalli Preziosi.

**14. INFORMAZIONI PER IL TRASPORTO**

Non è un prodotto pericoloso non è necessaria nessuna precauzione particolare.

**15. INFORMAZIONI SUI REGOLAMENTI**

Fra di Rischio R e S: Desunte da D.M. 16.2.93 R dal XVIII Adeguamento (All. III e IV Direttiva 67/548/CEE)

Istruzioni per l'uso: vedere scheda tecnica per singolo prodotto.

**16. ALTRE INFORMAZIONI**

Le condizioni di lavoro dell' utilizzatore non sono a noi conosciute, le informazioni date nella presente scheda di sicurezza sono basate sullo stato attuale delle nostre conoscenze e sui regolamenti sia nazionali che comunitari.

