

ITALOR s.a.s  	Scheda di sicurezza Vigor C. lega D.M.07/Settembre 2002	Rev.05 del 01/01/2011
---	---	--------------------------

1. Identificazione del prodotto e della società produttrice

- 1.1 Natura chimica : Lega Metallica, Dispositivo Medico Classe IIa
- 1.2 Classificazione : Dental Ceramic Alloy EN ISO 9693: 1994 (E)
UNI EN ISO 22674:2007
- 1.3 Nome del produttore : ITALOR s . a . s .
Leghe forniture odontoiatriche
Via F.lli Zoia 43, 20153 Milano -Italy
Tel . 02/40915269 fax . 02/48201189
Tel di Emergenza 335/7551695
e-mail info@italor.com www.italor.com
- 1.4 Nome del prodotto : Lega: **Vigor C.**
- 1.5 Codice del prodotto : **VC**



2. Composizione e informazioni sui componenti della lega

2.1 COMPONENTE:	2.2 Cas. No	2.3 Contenuto in %	2.4 Frasi di rischio 2.5 Consigli di prudenza
ORO	7440-57-3	2	
PALLADIO	7440-05-3	79.0	
IRIDIO	7439-88-5	<1	
GALLIO	7440-55-3	8.6	
RUTENIO	7440-18-8	<1	
ZINCO	7440-66-6	<1	
RAME	7440-50-8	9.5	R36 Irritante per gli occhi R37 Irritante per le vie respiratorie R38 Irritante per la pelle S26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico S37 Usare guanti adatti. S39 Proteggersi gli occhi/la faccia

LEGA DENTALE ESENTE DA BERILLIO, CADMIO, COBALTO, CROMO, MOLIBDENO E NICKEL

<p>ITALOR s.a.s</p> <p></p> <p></p>	<p align="center">Scheda di sicurezza Vigor C. lega</p> <p align="center">D.M.07/Settembre 2002</p>	<p>Rev.05 del 01/01/2011</p>
--	---	----------------------------------

3. Identificazione dei pericoli

3.1 Lega Metallica contenente Indio, che, se allo stato puro, è nocivo per inalazione, contatto con 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. Misure di pronto soccorso

- 4.1 **Informazione generale :** Non sussistono pericoli tali da richiedere particolari misure di Pronto Soccorso
- 4.2 **Inalazione :** Portare la persona esposta all'aria aperta
- 4.3 **Contatto con la pelle :** Lavare abbondantemente con acqua corrente
- 4.4 **Contatto con gli occhi :** Lavare abbondantemente con acqua corrente .
Consultare il Medico
- 4.5 **Ingestione :** Far ingerire alla persona esposta abbondante quantità di acqua.
Consultare il Medico.

5. Misure antincendio

- 5.1 **Pericoli specifici :** Allo stato solido non brucia (non infiammabile)
si possono usare tutti i mezzi estinguenti

6. Misure contro le fuoriuscite accidentali di prodotto

- 6.1 **Protezione individuale :** Non ingerire o inalare le polveri. Evitare il contatto con gli occhi
- 6.2 **Protezioni per l'ambiente :** Non disperdere nell'ambiente
- 6.3 **Metodi di rimozione del prodotto :** Rimuovere le polveri tramite aspiratori o con straccio umido.
Non disperdere le polveri nell'aria

7. Manipolazione e stoccaggio

- 7.1 **Manipolazione :** Non esporsi alle polveri, indossare abiti protettivi durante le operazioni di Fusione e Rifinitura . Operare in condizioni di ventilazione adeguata. Non assumere cibi o acqua durante le Lavorazioni .
- 7.2 **Stoccaggio :** Raccogliere le polveri in contenitori dedicati.
- 7.3 **Condizioni di stoccaggio:** Materiale Prezioso, conservare per il Recupero

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- 8.1 **Misure tecniche di protezione :** Nessuna particolare protezione
- 8.2 **Limiti di protezione/esposizione :** Non applicabile
- 8.2.1 **TVL :** Non determinata
- 8.3 **Protezione individuale :** Vedi punto 06.6.1
- 8.3.1 **Protezione della pelle :** Vedi punto 04.4.3
- 8.3.2 **Protezione degli occhi :** Utilizzare occhiali Antinfortunistici a Norma vigente.
- 8.3.3. **Inalazione:** Vedi punto 04.4.2

9. Proprietà chimico / fisiche

- 9.1 **Aspetto :** Piastrine, solido
- 9.2 **Colore :** bianco
- 9.3 **Odore :** nessuno
- 9.4 **Cambiamento di stato :** Intervallo di fusione : 1120°C.-1210°C.
- 9.5 **Punto di infiammabilità :** Non applicabile
- 9.6 **Punto di autoinfiammabilità :** Non applicabile
- 9.7 **Limiti di esplosività :** Non applicabile
- 9.8 **Pressione di vapore :** Non applicabile
- 9.9 **Densità (peso specifico) :** 11.2 g/ cm³
- 9.10 **Solubilità in acqua :** Non applicabile
- 9.11 **Valore del pH (acidità)** Non applicabile
- 9.12 **Viscosità :** Non applicabile

ITALOR s.a.s  	<p align="center">Scheda di sicurezza Vigor C. lega</p> <p align="center">D.M.07/Settembre 2002</p>	Rev.05 del 01/01/2011
---	--	--------------------------

10. Stabilità e reattività

10.1 Stabilità :	Prodotto stabile in condizione normale .Non esporre a forti agenti ossidanti
10.2 Condizione da evitare :	Nessuna
10.3 Materiali da evitare :	Nessuno
10.4 Prodotti di decomposizione pericolosi:	Nessuno

11. Informazioni tossicologiche

11.1 Effetti tossicologici :	nessun effetto tossicologico conosciuto
-------------------------------------	---

12. Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità acuta nei pesci:	Non determinata
12.2 Tossicità batterica:	Non determinata
12.3 Biodegradabilità	Prodotto non biodegradabile
12.4 Dispersione prodotto :	Vedi punto 06.6.2

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Smaltimento sfridi e polveri :	Può essere recuperato dalla casa produttrice o da Società specializzate nel Recupero dei Metalli Preziosi.
13.2 Imballaggi :	Il materiale di imballo è assimilabile ai rifiuti Urbani Solidi.

14. Informazioni per il trasporto

14.1 Generali :	non sono richieste particolari accorgimenti o precauzioni.
------------------------	--

15. Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Frasi di rischio R :	Desunte da D.M.16/2/93 e dal XVIII Adeguamento (allegati III e IV Direttiva 67/548/CEE)
15.2 Frasi di rischio S :	Desunte da D.M.16/2/93 e dal XVIII Adeguamento (allegati III e IV Direttiva 67/548/CEE)
15.3 Istruzioni per l'uso :	Consultare la Scheda Tecnica del prodotto

16. Altre informazioni

16.1 Regolamenti :	Assicurare l' osservanza di tutti i regolamenti .
16.2 Validità documentazione :	Le informazioni contenute in questo documento sono da ritenersi valide sino a nuova revisione dello stesso.
16.3 Danni :	ITALOR s.a.s non è responsabile per eventuali danni derivanti dall'uso improprio del prodotto e dalla miscelazione del prodotto con altri diversi.
16.4 Convalida scheda:	RAQ ITALOR s.a.s.

INDICAZIONI GENERALI :

Allergie :	in caso di supersensibilità ad uno dei componenti della lega.
Effetti secondari :	in caso di reazioni di supersensibilità (allergie) o condizionamenti elettrochimici , sono stati riportati mal sensibilizzazioni locali potrebbero accadere casi di effetti galvanici in presenza di contatti
Interazione con altre leghe dentali :	Tra antagonisti di diverse leghe .

Controllata ed Approvata da:	Data
Responsabile Assicurazione qualità (RAQ) ITALOR s.a.s.-.	01/01/2011