

Scheda dati in materia di sicurezza dei materiali

Arco Multi-Distalizing



ORTHO ORGANIZERS

1822 Aston Avenue

Carlsbad, CA 92008

Telefono: 1-800-547-2000

1. Identificazione sostanza/apparecchio e produttore: Arco Multi-Distalizing		
2. Composizione, informazioni sugli ingredienti	Percentuale	
Ferro	58	- 76
Cromo	13	- 25
Silicone	0	- 2
Nichel	5	- 14
Manganese	0	- 4
Carbone	Tracce	- 0,8
Argento	0,1	- 2,0
Rame	0,1	- 1,8
Stagno	Tracce	- 0,2
Fosforo	Tracce	- 0,1
Zolfo	Tracce	- 0,1
Alluminio	Tracce	- Tracce
3. Identificazione dei pericoli I seguenti effetti sono collegati ad uno o più dei singoli ingredienti del prodotto e devono essere inclusi nell'MSDS (Material Safety Data Sheet - Scheda dati in materia di sicurezza dei materiali) nello standard di comunicazione dei pericoli dell'US OSHA (European Agency for Safety and Health at Work - Agenzia europea per la sicurezza e la salute sul lavoro). Non si prevedono tali effetti durante il normale utilizzo del prodotto. Reazioni cutanee allergiche: I segni e i sintomi possono includere rossore, rigonfiamento, formazione di bolle e prurito. Inalazione: Non si prevedono effetti dannosi per la salute se il prodotto non è riscaldato. Contatto con gli occhi: Durante il normale utilizzo del prodotto non si dovrebbe verificare contatto con gli occhi. Ingestione: L'ingestione è un insolito modo di esposizione al prodotto. Cancro: Il cromo, il nichel ed i suoi componenti figurano nell'attuale rapporto annuale sulle sostanze cancerogene (redatto dal National Toxicology Program - Programma Tossicologico Nazionale). Si ritiene che la loro presenza in questa lega non costituisca un pericolo per la salute o sia cancerogena a causa della concentrazione relativamente bassa e della composizione chimica.		
4. Misure di pronto soccorso: Contatto con gli occhi, contatto con la pelle, inalazione, ingestione: Nessuna urgenza di misure di pronto soccorso anticipate.		
5. Misure antincendio: Punto di infiammabilità: N/D Temperatura di auto- infiammabilità: N/D Limiti di infiammabilità: N/D Mezzi di estinzione: Non combustibile. Selezionare il materiale più idoneo per il fuoco circostante.		
6. Misure per fuoriuscite accidentali: Precauzioni personali: N/D Precauzioni ambientali: Tenere lontano dagli scarichi.		
7. Movimentazione e conservazione: Movimentazione: N/D Conservazione: Conservare al riparo da acidi.		
8. Controlli dell'esposizione/protezione personale: N/D		

Scheda dati in materia di sicurezza dei materiali
Arco Multi-Distalizing



ORTHO ORGANIZERS
1822 Aston Avenue
Carlsbad, CA 92008

Telefono: **1-800-547-2000**

9. Proprietà chimiche e fisiche: Punto di ebollizione: N/D Pressione di vapore: N/D Percentuale volatile: N/D PH: N/D Solubilità in acqua: insolubile Intervallo di evaporazione: N/D Viscosità: N/D Gravità specifica: 7.5 – 8.5 Punto di fusione: 1315,56 - 1537,78C
Forma e colore: Piccoli fili in metallo con angoli vivi e spigoli.
10. Stabilità e reattività: Stabilità: stabile Materiali da evitare: Acidi forti Polimerizzazione pericolosa: Non si verifica.
11. Informazioni tossicologiche: Vedere paragrafo 3 (Identificazione dei pericoli)
12. Informazioni ecologiche: Non disperdere il prodotto nell'ambiente. Può rilasciare ioni metallici a contatto prolungato con acqua.
13. Smaltimento: Non disperdere il prodotto nell'ambiente. Se possibile riciclare.
14. Informazioni di trasporto: Non sono richieste particolari precauzioni.
15. Informazioni sulla normativa: <i>Il prodotto appartiene alle seguenti classi:</i> <i>Classe IIa in base alla Direttiva del Consiglio 93/42/CEE,</i> <i>Classe II in base a CMDR P. C. 1998-783 7 Maggio 1998</i> <i>Classe I in base a 21 CFR 872.5410.</i> Il presente documento è stato redatto sulla base dei requisiti della Direttiva del Consiglio della Comunità Europea 91/155/CEE ed in base allo Standard di Comunicazione dei Pericoli OSHA, 29 CFR 1910.1200.
16. Ulteriori informazioni: Le suddette informazioni vengono fornite in buona fede, ma non costituiscono in alcun modo garanzia, esplicita o implicita.