

## Scheda dati in materia di sicurezza dei materiali

### Espansore Transforce<sup>2</sup>® - Sagittale



**ORTHO ORGANIZERS**

1822 Aston Avenue

Carlsbad, CA 92008

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

<b>1. Identificazione sostanza/apparecchio e produttore:</b> <b>Espansore Transforce<sup>2</sup>® - Sagittale</b>		
<b>2. Composizione, informazioni sugli ingredienti:</b>		
<b>Componenti pericolosi</b>	<b>Percentuale</b>	
Ferro	60	- 75
Cromo	15	- 20
Cb + Ta	0,1	- 0,6
Silicone	0	- 2
Nichel	3	- 10
Titanio	1	- 4
Rame	3	- 6
Cobalto	2	- 8
Manganese	0	- 2
Molibdeno	0	- 2
Carbone	0	- 0,1
Fosforo	Tracce	- Tracce
Zolfo	Tracce	- Tracce
Berillio	Tracce	- Tracce
<b>3. Identificazione dei pericoli:</b> <b>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.</b> <b>Reazioni cutanee allergiche:</b> i segni e i sintomi possono includere rossore, rigonfiamento, formazione di bolle e prurito. <b>Inalazione:</b> non si prevedono effetti dannosi per la salute se il prodotto non è riscaldato. <b>Contatto con gli occhi:</b> durante il normale utilizzo del prodotto non si dovrebbe verificare contatto con gli occhi. <b>Ingestione:</b> l'ingestione è un insolito modo di esposizione al prodotto. <b>Cancro:</b> 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.		
<b>4. Misure di pronto soccorso:</b> <b>Contatto con gli occhi, contatto con la pelle, inalazione, ingestione:</b> nessuna urgenza di misure di pronto soccorso anticipate.		
<b>5. Misure antincendio:</b> <b>Punto di infiammabilità:</b> N/D <b>Temperatura di auto- infiammabilità:</b> N/D <b>Limiti di infiammabilità:</b> N/D <b>Mezzi di estinzione:</b> non combustibile. Selezionare il materiale più idoneo per il fuoco circostante.		
<b>6. Misure per fuoriuscite accidentali:</b> <b>Precauzioni personali:</b> N/D <b>Precauzioni ambientali:</b> tenere lontano dagli scarichi.		
<b>7. Movimentazione e conservazione:</b> <b>Movimentazione:</b> N/D <b>Conservazione:</b> conservare al riparo da acidi.		
<b>8. Controlli dell'esposizione/protezione personale:</b> N/D		

## Scheda dati in materia di sicurezza dei materiali

Espansore Transforce<sup>2</sup>® - Sagittale



**ORTHO ORGANIZERS**

1822 Aston Avenue

Carlsbad, CA 92008

Telefono: 1-800-547-2000

<p><b>9. Proprietà chimiche e fisiche:</b> <b>Punto di ebollizione:</b> N/D <b>Pressione di vapore:</b> N/D <b>Percentuale volatile:</b> N/D <b>PH:</b> N/D <b>Solubilità in acqua:</b> N/D <b>Intervallo di evaporazione:</b> N/D <b>Viscosità:</b> N/D <b>Forma e colore:</b> piccolo articolo in metallo con angoli, scanalature e tacche.</p>
<p><b>10. Stabilità e reattività:</b> <b>Stabilità:</b> stabile <b>Materiali da evitare:</b> acidi forti <b>Polimerizzazione pericolosa:</b> non si verifica.</p>
<p><b>11. Informazioni tossicologiche:</b> vedere paragrafo 3 (Identificazione dei pericoli)</p>
<p><b>12. Informazioni ecologiche:</b> Non disperdere il prodotto nell'ambiente. Può rilasciare ioni metallici a contatto prolungato con acqua.</p>
<p><b>13. Smaltimento:</b> Non disperdere il prodotto nell'ambiente. Se possibile riciclare.</p>
<p><b>14. Informazioni di trasporto:</b> Non sono richieste particolari precauzioni.</p>
<p><b>15. Informazioni sulla normativa:</b> <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.</p>
<p><b>16. Ulteriori informazioni:</b> Le suddette informazioni vengono fornite in buona fede, ma non costituiscono in alcun modo garanzia, esplicita o implicita.</p>