

Nome del prodotto : **BIODUR SOFT** data: 18.05.2009
 numero del prodotto:
 Nome della società : DFS GMBH

1 Elementi identificatori della sostanza o del preparato e della società produttrice

1.1 elementi identificatori della sostanza o del preparato
BIODUR SOFT -

1.2 elementi identificatori della società
DFS-DIAMON GMBH
LandenstraBe 1
93339 Riedenburg
 Tel. (0049) 09442 918941 Fax (0049)09442 918937

2 Composizione/informazioni sugli ingredienti

Caratteristiche chimiche:

numero CAS	definizione	contenuto in %	Frasi R
7440-02-0	Carbonio	0 – 0,05	40/43
7440-02-0	Silicone	0,8 – 1	40/43
7440-02-0	Cromo	24	40/43
7440-02-0	Molibdeno	2,5	40/43
7440-02-0	Cobalto	61	40/43

3 Indicazioni dei pericoli

Definizione dei rischi: **nessuno**

4 Misure di pronto soccorso

Per il trattamento di ferite, ustioni, irritazione degli occhi e incidenti causati da elettricità, adottare le misure generali di primo soccorso.

5 Misure antincendio

Non sono richieste misure di sicurezza, poiché la lega non può esplodere e non è combustibile in atmosfera.

6 Misure in caso di fuoriuscita accidentale

Misure personali: nessuna

Misure per l'ambiente: nessuna

Metodi di pulizia: raccogliere il materiale senza sollevare polvere.

7 Manipolazione e stoccaggio

Evitare di sollevare polveri o utilizzare un aspiratore.

8 Controllo dell'esposizione e protezione individuale

8.1 Parametri di controllo dell'esposizione:

numero CAS	definizione della sostanza	valore	unità
1376519-0	Cromo-VI-combinazione	0,2	mg/m ³
	Polvere sottile	6	mg/m ³

Nome del prodotto : **BIODUR SOFT** data: 18.05.2009
 numero del prodotto:
 Nome della società : DFS GMBH

8.3 Dispositivi di protezione personale

Misure generali:

Tenere a distanza cibo e bevande. Lavare accuratamente le mani dopo aver lavorato e prima delle pause.

protezione delle vie respiratorie:

Indossare la mascherina.

protezione della mani:

Indossare guanti

protezione per gli occhi:

Indossare occhiali protettivi

protezione del corpo:

non necessaria

9 Proprietà fisiche e chimiche

forma: cilindri	colore: cromo	odore: neutro
	valore	Unità
punto di fusione	1.100 – 1.600	°C
temperatura di accensione	--	°C
densità (a 20 °C)	8 ca	g/cm ³
Limite inferiore di esplosione	--	vol

9 Stabilità e reattività

Prodotti pericolosi

Non sono note reazioni pericolose in caso di immagazzinamento e uso conforme alle normative.
 Evitare il contatto con acidi e materiali basici.

11 Informazioni tossicologiche

Nessuna informazione tossicologica disponibile.

12 Informazioni ecologiche

Nessuna.

13 Considerazioni sullo smaltimento

Smaltire le vecchie leghe con i metalli. Codice di smaltimento 35315.

14 Informazioni sul trasporto

Non è richiesto trasporto con ADR/RID per sostanze pericolose.

15 Informazioni sulla regolamentazione

Non è richiesta marcatura CE

16 Ulteriori informazioni

i dati contenuti in questa scheda di sicurezza si basano sul livello attuale delle nostre conoscenze e Le indicazioni contenute in questa scheda di sicurezza descrivono i requisiti di sicurezza del nostro prodotto, pur non rappresentando una garanzia delle sue proprietà e non giustificano alcun rapporto giuridico contrattuale.