

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## RK 3 Induritore metalli

Data di stampa: 03.09.2012

N. del materiale: 104-501

Pagina 1 di 4

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**Identificatore del prodotto

RK 3 Induritore metalli

**Ulteriori nome commerciale**

Numero di materiale: 104-501-50

Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**Utilizzazione della sostanza/della miscela**

Sistema sanitario.

Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta: DENTAURUM GmbH & Co. KG  
Indirizzo: Turnstr. 31  
Città: D-75228 Ispringen  
Telefono: +49 7231 803 0 Telefax: +49 7231 803 295  
E-Mail: info@dentaurum.de  
Internet: www.dentaurum.com

**Ulteriori dati**

Numero telefonico di emergenza:  
07:00 - 16:15 (Mo - Do), 07:00 - 13:15 (Fr) +49 7231 803 213  
16:15 - 18:00 (Mo - Do), 13:15 - 18:00 (Fr) +49 7231 803 0

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**Classificazione della sostanza o della miscela

Indicazioni di pericolo : Nocivo

**Classificazione-GHS**

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008.

Elementi dell'etichetta**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**Miscele**Caratterizzazione chimica**

Aufschlämmung von Quarzmehlen in einer wässrigen Lösung

**Componenti pericolosi**

N. CE	Nome chimico	Quantità
N. CAS	Classificazione	
N. indice	Classificazione-GHS	
N. REACH		
	Natriumsilikat	15-25 %
1344-09-8	Xi R36/37/38	

Lettera della frasi R e H: vedi paragrafo 16.

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**Descrizione delle misure di primo soccorso

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**RK 3 Induritore metalli**

Data di stampa: 03.09.2012

N. del materiale: 104-501

Pagina 2 di 4

**In seguito ad inalazione**

Provvedere all' apporto di aria fresca. In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.

**In seguito a contatto con la pelle**

In caso di contatto con la pelle, lavarsi con: Acqua. Cambiare indumenti contaminati.

**In seguito a contatto con gli occhi**

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

**In seguito ad ingestione**

In caso di ingestione subito far bere: Acqua.

**SEZIONE 5: Misure antincendio****Mezzi di estinzione****Idonei mezzi estinguenti**

Il prodotto stesso non è infiammabile. Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

**Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica.

**Ulteriori dati**

Abbatte gas/vapori/nebbie con getto d'acqua a pioggia.

**SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale****Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Evitare il sviluppo di polvere. Non respirare le polveri. Utilizzare maschera respiratoria appropriata. evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Utilizzare indumenti protettivi individuali.

**Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**

Raccogliere meccanicamente. Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento****Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Condizioni da evitare (reazioni pericolose): Produzione/formazione di polveri, Depositi di polvere. Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale. Non respirare le polveri.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Non sono necessarie misure speciali.

**Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale. Conservare il recipiente ben chiuso. Conservare al riparo dall'umidità. conservare in contenitore chiuso. Conservare in un posto accessibile solo a persone autorizzate. Conservare il recipiente in luogo ben ventilato. Materiale non adatto per contenitore: Zinco., Alluminio.

**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale****Parametri di controllo****Controllo dell'esposizione**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**RK 3 Induritore metalli**

Data di stampa: 03.09.2012

N. del materiale: 104-501

Pagina 3 di 4

**Controllo dell'esposizione professionale**

Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale. Non respirare le polveri.

**Misure generali di protezione ed igiene**

Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.  
 Protezione preventiva della pelle con crema protettiva.  
 Non mangiare né bere durante l'impiego.  
 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.  
 Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche****Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico: Pasta  
 Colore: blu chiaro  
 Odore: caratteristico/a

**Metodo di determinazione**

Valore pH: alcalino: 11

**Cambiamenti in stato fisico**

Densità (a 20 °C): > 1 kg/l; 2,0 g/cm<sup>3</sup>  
 Idrosolubilità: da disperdere

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività****Ulteriori informazioni**

Non ci sono particolari pericoli da indicare.

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche****Informazioni sugli effetti tossicologici****Effetti gravi dopo esposizione ripetuta o prolungata**

Pericolo di gravi danni per la salute in caso di esposizione prolungata.

**Ulteriori dati**

Irritante per gli occhi e la pelle. Il contatto prolungato o ripetuto con la pelle o la membrana mucosa può causare sintomi irritativi come arrossamento, formazione di bolle, dermatiti, etc.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche****Tossicità**

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Metodo	Dosi	h	Specie	Fonte
1344-09-8	Natriumsilikat					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	>100 mg/l	96		
	Acuta tossicità per le crustacea	EC50	>100 mg/l	48	Daphnien	

**Ulteriori dati**

Non ci sono informazioni disponibili.

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento****Metodi di trattamento dei rifiuti**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**RK 3 Induritore metalli**

Data di stampa: 03.09.2012

N. del materiale: 104-501

Pagina 4 di 4

**Informazioni sull'eliminazione**

Può provocare congelamenti.

**Codice Europeo Rifiuti dello scarto prodotto**

200301 RIFIUTI URBANI (RIFIUTI DOMESTICI E ASSIMILABILI PRODOTTI DA ATTIVITÀ COMMERCIALI E INDUSTRIALI NONCHÉ DALLE ISTITUZIONI) INCLUSI I RIFIUTI DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA; altri rifiuti urbani; rifiuti urbani non differenziati

**Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati**

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti si possono riutilizzare.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto****Trasporti/Dati ulteriori**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione****Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamentazione UE****Ulteriori dati**

Il prodotto, secondo le direttive comunitarie o la legislazione nazionale, non è soggetto ad etichettatura obbligatoria.

**Regolamentazione nazionale**

Contaminante dell'acqua-classe (D): 1 - poco pericoloso per le acque

**SEZIONE 16: Altre informazioni****Testo integrale delle frasi R citate nei Capitoli 2 e 3**

36/37/38 Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.

**Ulteriori dati**

I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale.

Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti.

*(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)*