

Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006 & (CE) n. 1272/2008

Numero SDS 238 Data di redazione 01 February 2003 Data dell'ultima revisione 21 February 2022

1 - Identificazione del prodotto e del produttore

1.1 - IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO

Tradenames:

I prodotti sopraccitati contengono fibra ceramica refrattaria (RCF) (Fibre di allumino-silicati (ASW)) (RCF/ASW)).

Numero dell'Indice: 650-017-00-8 dell'Allegato VI

Numero CAS: 142844-00-6

Nome CAS: Refrattari, fibre, fibre di Allumino-silicati.

Numero di Registrazione : 01-2119458050-50-0002

1.2 - UTILIZZO DEL PRODOTTO

L'utilizzo di questi prodotti è riservato agli utilizzatori professionisti per applicazioni come l'isolamento termico, le barriere termiche, le guarnizioni e i giunti di dilatazione per temperature fino a 1700°C nei forni industriali, nei forni a tunnel, nelle caldaie e altre apparecchiature industriali, nell'industria aerospaziale, automobilistica e degli elettrodomestici, come pure nei sistemi di protezione passiva al fuoco. Questi prodotti non dovrebbero essere venduti direttamente al pubblico.

- Utilizzi Primari: Produttori di fibre (questo utilizzo è dedicato alla produzione iniziale di fibra e non è quindi di utilità agli utilizzatori terzi).
- Utilizzi Secondari : Trasformazione in miscele secche e umide (fare riferimento alla sezione 8)
- Utilizzi Terziari : Installazione, rimozione (industriale e professionale) / Manutenzione e interventi di servizio (industriale e professionale) (fare riferimento alla sezione 8)

1.3 - IDENTIFICAZIONE DELLA SOCIETA'

1.4 - NUMERO DA CONTATTARE PER LE EMERGENZE

2 - Indicazione dei pericoli

2.1 - CLASSIFICAZIONE DELLE SOSTANZE/MISCELE

2.2 - ELEMENTI DELL'ETICHETTA

2.3 - ALTRI RISCHI NON INCLUSI NELLA CLASSIFICAZIONE

3 - Composizione / informazioni sui componenti

Questi prodotti sotto forma di lastre (tagliate o no), di pezzi preformati sono a base di fibre ceramiche refrattarie e fibre policristalline.

4 - Misure di pronto soccorso

4.1 - Descrizione delle misure di primo soccorso

PELLE

OCCHI

NASO E GOLA

4.2 - Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

4.3 - Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali

5 - Misure antincendio

5.1 - Mezzi di estinzione

5.2 - Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

5.3 - raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

6 - Misure in caso di fuoriuscita accidentale

6.1 - PRECAUZIONI PERSONALI, EQUIPAGGIAMENTO DI PROTEZIONE E PROCEDURE DI EMERGENZA

6.2 - PRECAUZIONI AMBIENTALI

6.3 - METODI E ATTREZZATURE PER IL CONTENIMENTO E LA PULIZIA

6.4 - Riferimenti ad altre sezioni

7 - Manipolazione e stoccaggio

7.1 - PRECAUZIONI PER LA MANIPOLAZIONE SICURA

7.2 - CONDIZIONI DI SICUREZZA PER LO STOCCAGGIO

7.3 - UTILIZZO SPECIFICO FINALE

8 - Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 - PARAMETRI DI CONTROLLO

Informazioni sulle procedure di monitoraggio

8.2 - CONTROLLI TECNICI

8.2.1 MISURE TECNICHE APPROPRIATE DI CONTROLLO

8.2.2 - EQUIPAGGIAMENTI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.2.3 - CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE

9 - PROPRIETA FISICHE E CHIMICHE

INFORMAZIONI SULLE PROPRIETA' CHIMICO FISICHE	Not applicable
ASPETTO	Not applicable
ASPETTO	Not applicable
ODORE	Not applicable
Soglia olfattiva	Not applicable
pH	Not applicable
PUNTO DI FUSIONE	Not applicable
PUNTO D'EBOLLIZIONE	Not applicable
PUNTO D'INFIAMMABILITA'	Not applicable
Velocità di evaporazione	Not applicable
INFIAMMABILITA'	Not applicable
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	Not applicable
TENSIONE DI VAPORE	Not applicable
Densità di vapore	Not applicable
DENSITA' RELATIVA	Not applicable
SOLUBILITA'	Not applicable
COEFFICIENTE DI RIPARTIZIONE	Not applicable
AUTOINFIAMMABILITA'	Not applicable
Temperatura di decomposizione	Not applicable
Viscosità	Not applicable
Not applicable	
PROPRIETA' ESPOLOSIVE	Not applicable
PROPRIETA' COMBURENTI	Not applicable
10 - Stabilità e reattività	

10.1 - REATTIVITA'

10.2 - STABILITA' CHIMICA

10.3 - POSSIBILITA' DI REAZIONI PERICOLOSE

10.4 - CONDIZIONI DA EVITARE

10.5 - MATERIALI INCOMPATIBILI

10.6 - PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI

11 - Informazioni tossicologiche

TOSSICOCINETICA DI BASE , METABOLISMO E DISTRIBUZIONE

11.1 - INFORMAZIONI SUGLI EFFETTI TOSSICOLOGICI

12 - Informazioni ecologiche

12.1 - Informazioni ecotossicità

12.2 - Persistenza e degradabilità

12.3 - Potenziale di bioaccumulo

12.4 - Mobilità nel suolo

12.5 - Risultati della valutazione PBT e vPvB

12.6 -

12.7 - Altri effetti nocivi

13 - Considerazioni sullo smaltimento

14 - Informazioni sul trasporto

15 - Informazioni sulla regolamentazione

15.1 - REGOLAMENTO/LEGISLAZIONE SPECIFICI "AMBIENTE E SICUREZZA" PER LE SOSTANZE O LE MISCELE

15.2 - VALUTAZIONE DEL RISCHIO CHIMICO

16 - Altre informazioni

Sommario delle Revisioni

SCHEDE TECNICHE