

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: SR Sigillante refrattario 310 ml

Articolo-No: 544448

Data di revisione: 16.02.2018

Versione: 3.0 /it



Versione sostitutiva di: 15.05.2017

Data della stampa: 16.02.2018

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale SR Sigillante refrattario 310 ml

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi rilevanti individuati Sigillante a base di silicato di sodio resistente alla fiamma libera

Restrizioni raccomandate Nessuna durante la normale lavorazione. Consulta la scheda tecnica.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo fischer italia S.R.L.
Corso Stati Uniti, 25 Casella Postale 391
35127 Padova Z.I. SUD
Telefono: +39 04 98 06 31 11
Telefax: +39 04 98 06 34 01
E-mail: sercli@fischeritalia.it
Internet: <http://www.fischeritalia.it>

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico d'emergenza +49(0)6132-84463 (24h) / Centro Antiveleni di Bergamo (CAV Ospedali Riuniti): 800 883300 / Centro Antiveleni di Roma (CAV Policlinico Gemelli): +39 06 3054343

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008 Il prodotto non è classificato come pericoloso ai sensi dell'ordinamento (CE) n° 1272/2008 [CLP].

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP] Ai sensi dell'ordinamento (CE) n° 1272/2008 [CLP], il prodotto non ha bisogno di essere etichettato.

2.3 Altri pericoli

Rischio di danni per la salute Non conosciuti.

Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo et l'ambiente leggermente irritante, ma non rilevante per la classificazione.

Indicazione di pericolo Non conosciuti.

Indicazioni sui pericoli Non conosciuti.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

* Altri informazioni Allo stato attuale delle informazioni in possesso del fornitore, questo prodotto non contiene alcun ingrediente pericoloso in quantità tali

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: SR Sigillante refrattario 310 ml

Articolo-No: 544448

Data di revisione: 16.02.2018

Versione: 3.0 /it



Versione sostitutiva di: 15.05.2017

Data della stampa: 16.02.2018

da dover essere riportate in questa sezione, secondo quanto previsto dalle normative UE o da quelle nazionali.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale	In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico. Togliere/Spogliarsi immediatamente di tutti gli indumenti contaminati.
Se inalato	SE INALATO : Allontanare la vittima per respirare aria fresca e farla restare a riposo in una posizione che facilita la respirazione.
In caso di contatto con la pelle	SE PRESENTE SULLA PELLE : Lavare delicatamente con molto sapone e acqua.
In caso di contatto con gli occhi	In caso di contatto con gli occhi, rimuovere le lenti a contatto e sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.
Se ingerito	In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrarli il contenitore o l'etichetta. Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. Bere 1 o 2 bicchieri d'acqua. NON indurre il vomito.

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

Assistenza medica immediata	Nessun dato disponibile
Particolari cure mediche	Nessun dato disponibile

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione appropriati	Anidride carbonica (CO2) Polvere asciutta Schiuma Spruzzo d'acqua a getto
Mezzi di estinzione che non devono essere usati per ragioni di sicurezza	Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Rischi specifici di esposizione che emanano dalla sostanza o dal preparato stesso, i suoi pro-	Calore o fuoco possono rilasciare gas tossici.
--	--

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: SR Sigillante refrattario 310 ml

Articolo-No: 544448

Data di revisione: 16.02.2018

Versione: 3.0 /it



Versione sostitutiva di: 15.05.2017

Data della stampa: 16.02.2018

dotti di combustione, o gas rilasciati

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Attrezzature particolari di protezione durante operazioni antincendio

In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.

In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.

Altri dati per la lotta antincendio

Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

Raffreddare i recipienti e l'ambiente circostante con acqua nebulizzata. Il contenitore si può rompere per riscaldamento.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Precauzioni per le persone

Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

Tenere le persone lontane dalla perdita, sopravento.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali

Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.

Impedire di cospargere su una vasta zona (as esempio tramite barriere d'olio o zone di contenimento).

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica

Usare attrezzature di movimentazione meccaniche.

Manipolare il materiale recuperato come descritto nella sezione "considerazioni sull'eliminazione".

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Riferimento ad altre sezioni

Vedere sezione 8/13

6.5 Ulteriori indicazioni

Indicazioni particolari

Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Nessuna durante la normale lavorazione.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Non sono richieste particolari precauzioni.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per i locali e i contenitori di stoccaggio

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi in un ambiente fresco e ben ventilato.

Immagazzinare rispettando la regolamentazione locale.

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: SR Sigillante refrattario 310 ml

Articolo-No: 544448

Data di revisione: 16.02.2018

Versione: 3.0 /it



Versione sostitutiva di: 15.05.2017

Data della stampa: 16.02.2018

Conservare soltanto nel recipiente originale.

Indicazioni per il magazzinaggio vario Conservare rispettando le particolari direttive nazionali.

Classe tedesca di stoccaggio 10-13 (TRGS 510)

7.3 Usi finali particolari

Impieghi particolari Sigillante

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione respiratoria Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione per le vie respiratorie.

Protezione delle mani non richiesto nelle normali condizioni di utilizzo

Materiali idonei: gomma butilica, Cloroprene, Gomma nitrilica

Materiali non-idonei: Guanti monouso in PVC

Spessore materiale: adattare sul loro utilizzo e la durata d'uso

Tempo di penetrazione: adattare sul loro utilizzo e la durata d'uso

Osservazioni: Sostituire in caso di usura. Informazione richiesta sulle proprietà permeabili del guanto, data dal fornitore di guanti. Stare attenti al fatto che se usato quotidianamente, la durata di un guanto di protezione resistente a prodotti chimici, può essere considerevolmente più breve dei tempi di penetrazione misurati secondo la norma EN 374. Questo è dovuto a numerosi fattori esterni come ad esempio la temperatura.

Protezione degli occhi Occhiali di sicurezza ben aderenti

Protezione della pelle e del corpo Indossare adeguati indumenti di protezione.

Notano: Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.

Norme generali protettive e di igiene del lavoro Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.
Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.
Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.
Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.
Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali.
Usare una crema di protezione prima di manipolare il prodotto.

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: SR Sigillante refrattario 310 ml

Articolo-No: 544448

Data di revisione: 16.02.2018

Versione: 3.0 /it



Versione sostitutiva di: 15.05.2017

Data della stampa: 16.02.2018

Informazioni sulle normative di tutela ambientale

Non sono richieste particolari misure precauzionali per la salvaguardia dell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma fisica	pasta
Colore	grigio scuro/ nero
Odore	nessuno(a)
Soglia odore :	non determinato
pH	non determinato
Punto di fusione [°C] / Punto di congelamento [°C]	non determinato
Punto di ebollizione [°C]	nessun dato disponibile
Intervallo di ebollizione [°C]	Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità [°C]	non determinato
Tasso di evaporazione [kg/(s*m²)]	Nessun dato disponibile
Infiammabilità (solidi, gas)	non determinato
Limiti di esplosione [Vol-%]	
Limite inferiore:	non determinato
Limite superiore:	non determinato
Tensione di vapore [kPa]	Nessun dato disponibile
Densità relativa	1
Idrosolubilità [g/l]	insolubile
Solubilità [g/l]	Solubile in: solvente organico
Temperatura di autoaccensione [°C]	non determinato
Viscosità dinamica [kg/(m*s)]	non determinato
Rischio di esplosione.	Nessun dato disponibile
Proprietà ossidanti	Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

Temperatura di accensione [°C]	non determinato
--------------------------------	-----------------

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: SR Sigillante refrattario 310 ml

Articolo-No: 544448

Data di revisione: 16.02.2018

Versione: 3.0 /it



Versione sostitutiva di: 15.05.2017

Data della stampa: 16.02.2018

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Decomposizione termica Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.2 Stabilità chimica

Stabilità chimica Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare Non conosciuti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pe- Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.
ricolosi

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità orale [mg/kg] Nessun dato disponibile

Tossicità cutanea [mg/kg] Nessun dato disponibile

Tossicità inalatoria [mg/l] Nessun dato disponibile

11.2 Ulteriori indicazioni

Indicazioni particolari (capitolo Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.
11.)

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità acquatica [mg/l] Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità

Osservazioni: Nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulazione nessun dato disponibile

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: SR Sigillante refrattario 310 ml

Articolo-No: 544448

Data di revisione: 16.02.2018

Versione: 3.0 /it



Versione sostitutiva di: 15.05.2017

Data della stampa: 16.02.2018

12.4 Mobilità nel suolo

Mobilità

Mobilità: Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il risultato del rilevamento delle proprietà PBT Questo preparato non contiene sostanze considerate come persistenti, bioaccumulanti o tossiche (PBT).

12.6 Altri effetti avversi

Informazioni supplementari sull'ecologia Nessuna informazione ecologica è disponibile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Osservazioni sullo smaltimento Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.
Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.

No. (codice) del rifiuto smaltito I codici dei rifiuti di seguito indicati sono solamente dei suggerimenti:
200000 – RIFIUTI URBANI (RIFIUTI DOMESTICI E ASSIMILABILI PRODOTTI DA ATTIVITÀ COMMERCIALI E INDUSTRIALI NONCHÉ DALLE ISTITUZIONI) INCLUSI I RIFIUTI DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA
Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione.

Imballaggi vuoti sporchi. Smaltire come prodotto inutilizzato.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	Trasporto su strada ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG	Trasporto aereo ICAO/ IATA
14.1 No UN	Non applicabile.	Non applicabile.	Non applicabile.
14.2 Descrizione delle merci	Merci non pericolose	Merci non pericolose	Merci non pericolose
14.2 Nome di spedizione dell'ONU		Non dangerous good	Non dangerous good
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non applicabile.	Non applicabile.	Non applicabile.
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non applicabile.	Non applicabile.	Non applicabile.
14.5 Pericoli per l'ambiente	Non applicabile.	Non applicabile.	Non applicabile.
Denominazione inglese del prodotto	Non dangerous good		

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Precauzioni non richiesto nelle normali condizioni di utilizzo

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: SR Sigillante refrattario 310 ml

Articolo-No: 544448

Data di revisione: 16.02.2018

Versione: 3.0 /it



Versione sostitutiva di: 15.05.2017

Data della stampa: 16.02.2018

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC non applicabile

14.8 Ulteriori indicazioni

Indicazioni particolari (capitolo 14.) Merci non pericolose in termini di ADR/RID, ADN, IMDG-Code, ICAO/IATA-DGR

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

VOC 0 %
Limiti al lavoro. Non pertinente
Classe pericolosità acque 1

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sicurezza Non pertinente. Valutazioni della sicurezza chimica non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Restrizioni raccomandate Nessuna durante la normale lavorazione. Consulta la scheda tecnica.

Le variazioni rispetto all'ultima versione sono contrassegnate con *.

I dati si poggiano sul livello odierno delle nostre conoscenze ed esperienze. Il foglio di istruzioni per la sicurezza descrive prodotti riguardo a quello che concerne le esigenze di sicurezza. I dati non hanno il significato di assicurazione di determinate caratteristiche.