

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SB Sigillante bituminoso 280 ml

Articolo-No : 553127

Data di revisione : 13.08.2019

Versione : 2.2 /it

fischer 
innovative solutions

Versione sostitutiva di : 10.10.2017

Data della stampa : 13.08.2019

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/im- **presa**

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale SB Sigillante bituminoso 280 ml

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

Usi rilevanti individuati Sigillante bituminoso per coperture

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 Flam. Liq. 3; H226 Aquatic Chronic 3, H412

2.2 Elementi dell'etichetta

Pittogramma di pericolo



GHS02

Avvertenza

Attenzione

Frasi H

H226: Liquido e vapori infiammabili.
H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Frasi P

P210: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SB Sigillante bituminoso 280 ml

Articolo-No : 553127

Data di revisione : 13.08.2019

Versione : 2.2 /it

fischer 
innovative solutions

Versione sostitutiva di : 10.10.2017

Data della stampa : 13.08.2019

P233: Tenere il recipiente ben chiuso.
P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P303+P361+P353: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli):
togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle (o fare una doccia).
P370+P378: In caso di incendio: estinguere con Polvere asciutta/CO2.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Ingredienti pericolosi

Sostanza contenuta	No. CAS	Classificazione 1272/2008/CE	Concentrazione
Hydrocarbons, C9, aromatics	No. CE : 918-668-5 No. REACH : 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 STOT SE 3; H335 H336	2.5 - 10.0 peso%
xilene	No. CAS : 1330-20-7 No. CE : 215-535-7 No. INDICE : 601-022-00-9 No. REACH : 01-2119488216-32, 02-2119752448-30	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4 ; H332 Acute Tox. 4 ; H312 Skin Irrit. 2; H315	1.0 - 3.0 peso%
toluene	No. CAS : 108-88-3 No. CE : 203-625-9 No. INDICE : 601-021-00-3	Flam. Liq. 2; H225 Repr. 2; H361d Asp. Tox. 1; H304 STOT RE 2 ; H373 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336	<= 0.2 peso%
n-eptano	No. CAS : 142-82-5 No. CE : 205-563-8 No. INDICE : 601-008-00-2	Flam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	<= 0.2 peso%

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 mostrargli il contenitore o l'etichetta. Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. Bere 1 o 2 bicchieri d'acqua. NON indurre il vomito.

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SB Sigillante bituminoso 280 ml

Articolo-No : 553127

Data di revisione : 13.08.2019

Versione : 2.2 /it

fischer 
innovative solutions

Versione sostitutiva di : 10.10.2017

Data della stampa : 13.08.2019

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 prodotti di combustione, o gas rilasciati Calore o fuoco possono rilasciare gas tossici.

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, sopravvento.

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".

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SB Sigillante bituminoso 280 ml

Articolo-No : 553127

Data di revisione : 13.08.2019

Versione : 2.2 /it



Versione sostitutiva di : 10.10.2017

Data della stampa : 13.08.2019

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.

Precauzioni Attenzione: liquidi infiammabili.

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.

Conservare soltanto nel recipiente originale.

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

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

xilene

Italia					
Valore a lungo termine / mg/m ³	Valore a lungo termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m ³	Valore a breve termine / ppm	Osservazioni	Fonte
221	50	442	100	Pelle	Definizione di una prima lista di valori limite indicativi di esp...

Europa						
Valore a lungo termine / mg/m ³	Valore a lungo termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m ³	Valore a breve termine / ppm	Notano	Data dell'edizione	Fonte
221	50	442	100	Skin	2000/39	DIRETTIVA 2009/161/UE

toluene

Italia			
Valore a lungo termine / mg/m ³	Valore a lungo termine / ppm	Osservazioni	Fonte
192	50	Pelle	Definizione di una prima lista di valori limite indicativi di esp...

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SB Sigillante bituminoso 280 ml

Articolo-No : 553127

Data di revisione : 13.08.2019

Versione : 2.2 /it

fischer 
innovative solutions

Versione sostitutiva di : 10.10.2017

Data della stampa : 13.08.2019

Europa						
Valore a lungo termine / mg/m ³	Valore a lungo termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m ³	Valore a breve termine / ppm	Notano	Data dell'edizione	Fonte
192	50	384	100	Pelle	2006/15	DIRETTIVA 2009/161/UE

n-eptano

Italia		
Valore a lungo termine / mg/m ³	Valore a lungo termine / ppm	Fonte
2085	500	Definizione di una prima lista di valori limite indicativi di esp...

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione respiratoria	Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione per le vie respiratorie.
Protezione delle mani	Indossare guanti di protezione.
Materiali idonei	gomma butilica, Cloroprene, Gomma nitrilica
Materiali non-idonei	Guanti monouso in PVC
Spessore materiale	>= 0,5 mm
Tempo di penetrazione	>120 min
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.
Informazioni sulle normative di tutela ambientale	Non sono richieste particolari misure precauzionali per la salvaguardia dell'ambiente.

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SB Sigillante bituminoso 280 ml

Articolo-No : 553127

Data di revisione : 13.08.2019

Versione : 2.2 /it

fischer 
innovative solutions

Versione sostitutiva di : 10.10.2017

Data della stampa : 13.08.2019

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma fisica	pasta
Colore	nero
Odore	caratteristico/a
Soglia odore :	non determinato
pH	non determinato
Punto di fusione [°C] / Punto di congelamento [°C]	non determinato
Punto di ebollizione [°C]	non determinato
Punto di infiammabilità [°C]	> 30
Tasso di evaporazione [kg/(s*m ²)]	Nessun dato disponibile
Infiammabilità (solidi, gas)	non auto-infiammabile
Limiti di esplosione [Vol-%]	
Limite inferiore	Nessun dato disponibile
Limite superiore	Nessun dato disponibile
Tensione di vapore [kPa]	Nessun dato disponibile
Densità [g/cm ³]	1,44
Densità relativa	non determinato
Idrosolubilità [g/l]	praticamente insolubile
Coefficiente di distribuzione (n-ottanolo/acqua) (log P O/W)	Nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione [°C]	non determinato
Autoinfiammabilità	non auto-infiammabile
Temperatura di decomposizione [°C]	non determinato
Viscosità dinamica [kg/(m*s)]	non determinato
Viscosità cinematica [mm ² /s]	> 7
Temperatura	40 °C
Tipo di misurazione	ISO 3219
Rischio di esplosione.	non esplosivo. Durante l'uso può formare con aria miscele esplosive/infiammabili.

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SB Sigillante bituminoso 280 ml

Articolo-No : 553127

Data di revisione : 13.08.2019

Versione : 2.2 /it

fischer 
innovative solutions

Versione sostitutiva di : 10.10.2017

Data della stampa : 13.08.2019

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

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.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità orale [mg/kg]

Ingredienti pericolosi

Hydrocarbons, C9, aromatics			
Valore	Criterio di test	Saggio sulla specie	Fonte
> 2000	DL50	ratto	dati aziendali

xilene			
Valore	Criterio di test	Saggio sulla specie	Fonte
3523	DL50	ratto	dati aziendali

Tossicità cutanea [mg/kg]

Ingredienti pericolosi

Hydrocarbons, C9, aromatics			
Valore	Criterio di test	Saggio sulla specie	Fonte
> 2000	DL50	ratto	dati aziendali

xilene			
Valore	Criterio di test	Saggio sulla specie	Fonte
2000	DL50	Coniglio	dati aziendali

Tossicità inalatoria [mg/l]

Ingredienti pericolosi

Hydrocarbons, C9, aromatics				
Valore	Criterio di test	Saggio sulla specie	Durata dell'esposizione	Fonte
> 6193	LC50	ratto	4 h	dati aziendali

xilene				
---------------	--	--	--	--

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SB Sigillante bituminoso 280 ml

Articolo-No : 553127

Data di revisione : 13.08.2019

Versione : 2.2 /it

fischer 
innovative solutions

Versione sostitutiva di : 10.10.2017

Data della stampa : 13.08.2019

Valore	Criterio di test	Saggio sulla specie	Durata dell'esposizione	Fonte
21,7	LC50	ratto	4 h	dati aziendali

11.2 Ulteriori indicazioni

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

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità per i pesci [mg/l]

Ingredienti pericolosi

xilene				
Valore	Criterio di test	Saggio sulla specie	Durata dell'esposizione	Fonte
2,6	LC50	Salmo gairdneri	96 h	dati aziendali

Tossicità per Daphnia [mg/l]

Ingredienti pericolosi

Hydrocarbons, C9, aromatics				
Valore	Criterio di test	Saggio sulla specie	Fonte	
1 - 10	LC50	Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)	dati aziendali	

xilene				
Valore	Criterio di test	Saggio sulla specie	Durata dell'esposizione	Fonte
165	EC50	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	48 h	dati aziendali

Tossicità per le alghe [mg/l]

Ingredienti pericolosi

xilene				
Valore	Criterio di test	Saggio sulla specie	Durata dell'esposizione	Fonte
2,2	EC50	Selenastrum capricornutum	73 h	dati aziendali

12.6 Altri effetti avversi

Informazioni supplementari sull'ecologia Nessuna informazione ecologica è disponibile.

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SB Sigillante bituminoso 280 ml

Articolo-No : 553127

Data di revisione : 13.08.2019

Versione : 2.2 /it

fischer 
innovative solutions

Versione sostitutiva di : 10.10.2017

Data della stampa : 13.08.2019

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento




13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Osservazioni sullo smaltimento L'eliminazione con i rifiuti domestici non è consentita. L'eliminazione speciale deve essere effettuato secondo la legislazione locale.
Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.
Svuotare i contenuti residui.

No. (codice) del rifiuto smaltito Prodotto
200127 - vernici, inchiostri, adesivi e resine contenenti sostanze pericolose
080000 - RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA
080400 - rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi i prodotti impermeabilizzanti)
080409 - adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
materiale indurito
200000 - RIFIUTI URBANI (RIFIUTI DOMESTICI E ASSIMILABILI PRODOTTI DA ATTIVITÀ COMMERCIALI E INDUSTRIALI NONCHÉ DALLE ISTITUZIONI) INCLUSI I RIFIUTI DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA

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	1133	1133	1133
14.2 Descrizione delle merci	ADESIVI	ADESIVI	ADESIVI
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	3	3	3
14.4 Gruppo d'imballaggio	III	III	III
Etichetta			
Rischio N°	30		
Categoria	3		
Codice di classificazione	F1		
SP 640	640E		
Codice di limitazione tunnel	D/E		
14.2 Nome di spedizione dell'ONU		ADHESIVES	Adhesives
Osservazioni		containing flammable liquid	containing flammable liquid
EMS no		F-E;S-D	
Categoria di stivamento		A	

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SB Sigillante bituminoso 280 ml

Articolo-No : 553127

Data di revisione : 13.08.2019

Versione : 2.2 /it

fischer 
innovative solutions

Versione sostitutiva di : 10.10.2017

Data della stampa : 13.08.2019

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

VOC VOC (Directive 1999/13/EC): 12,44% - 179,13 g/l
VOC (volatile carbon): 10,59% - 152,49 g/l

Classificazione secondo la Direttiva sulla sicurezza nelle aziende infiammabile

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

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

Testo delle H - frasi
H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226: Liquido e vapori infiammabili.
H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H312: Nocivo per contatto con la pelle.
H315: Provoca irritazione cutanea.
H332: Nocivo se inalato.
H335: Può irritare le vie respiratorie.
H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.
H373: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta .
H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo delle classi di pericolo
Flam. Liq.: Liquido infiammabile
Asp. Tox.: Pericolo in caso di aspirazione
Aquatic Chronic: Pericoloso per l'ambiente acquatico
STOT SE: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
Acute Tox.: Tossicità acuta
Skin Irrit.: Irritazione cutanea
Repr.: Tossicità per la riproduzione
STOT RE: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta
Aquatic Acute: Pericoloso per l'ambiente acquatico

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SB Sigillante bituminoso 280 ml

Articolo-No : 553127

Data di revisione : 13.08.2019

Versione : 2.2 /it



Versione sostitutiva di : 10.10.2017

Data della stampa : 13.08.2019

Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Classificazione	Valutazione
Flam. Liq. 3; H226	Dati sperimentali
Aquatic Chronic 3; H412	calcolato

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.