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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale	**AFS Sigillante EI 240 acrilico 310 ml**

1.2 Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi rilevanti individuati	Sigillante acrilico per applicazioni antifuoco certificate EI
Restrizioni raccomandate	Nessuna durante la normale lavorazione. Fare attenzione al foglio di istruzioni tecniche.

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)

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.
Informazioni integrative	EUH208: Contiene Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1). Può provocare una reazione allergica.

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	Il prodotto non contiene sostanze classificate pericolose per la salute in concentrazioni che dovrebbero essere considerate secondo la direttiva CE.

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.

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

Assistenza medica immediata	Dati non disponibili
Particolari cure mediche	Dati non disponibili

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione appropriati	Anidride carbonica (CO_2) 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 respiaratorio 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 l'immagazzinamento 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 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

8.2 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 penentrazione 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.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma fisica	pasta
Colore	colore naturale - colori vari
Dati supplementari sul colore :	vedi etichetta
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]	non determinato
Tasso di evaporazione [kg/(s*m²)]	Dati non disponibili
Infiammabilità (solidi, gas)	Dati non disponibili
Limiti di esplosione [Vol-%]	
Limite inferiore :	non determinato
Limite superiore :	non determinato
Tensione di vapore [kPa]	non determinato
Densità relativa	1,5
Temperatura :	20 °C
Idrosolubilità [g/l]	non determinato
Coefficiente di distribuzione (n-octanolo/acqua) (log P O/W)	Dati non disponibili
Temperatura di autoaccensione [°C]	non determinato
Autoinfiammabilità	non applicabile
Temperatura di decomposizione [°C]	non determinato
Viscosità dinamica [kg/(m*s)]	non determinato
Rischio di esplosione.	non esplosivo.

9.2 Altre informazioni

Temperatura di accensione [°C]	Dati non disponibili

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 pericolosi	Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Irritazione della pelle	Nessuna irritazione della pelle
Irritazione degli occhi	Nessuna irritazione agli occhi
Sensibilizzazione	Nessun effetto conosciuto.

11.2 Ulteriori indicazioni

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

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 :	Dati non disponibili

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulazione	nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Mobilità

Mobilità :	Dati non disponibili

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

Osservazionii sullo smaltimento	Smaltimento secondo le norme delle autoritá 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 ATTIVIT À COMMER- CIALI E INDUSTRIALI NONCHÉ DALLE ISTIT UZIONI) 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

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, ADNR, IMDG-Code, ICAO/IATA-DGR

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Limiti al lavoro.	Non pertinente
Classe pericolosita' acque	1

15.2 Valutazione della sicAltre informazioniurezza chimica

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

SEZIONE 16: Altre informazioni

Restrizioni raccomandate	Nessuna durante la normale lavorazione. Fare attenzione al foglio di istruzioni tecniche.

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.