

Scheda di dati di sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) Num. 1907/2006

swissporXPS 300 - 500 – 700 – Premium – Drain

1. Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificazione del prodotto

swissporXPS 300 - 500 – 700 – Premium – Drain

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

Pannelli isolanti in schiuma rigida di polistirene estruso conformi alla norma SN EN 13164 per l'isolamento termico pesante nella costruzione di edifici e nell'ingegneria civile.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

swisspor AG

Bahnhofstrasse 50

CH-6312 Steinhausen

Telefono : +41 21 948 48 48

E-Mail/Internet : info@swisspor.com / www.swisspor.ch

Ulteriori informazioni : Mr. Olivier Fontaine
(Lunedì - Venerdì ore 8.00 - 17.00)

Telefono : +41 21 948 48 58

Informazioni di emergenza:

Centro Informazioni Tossicologiche, Zurigo (per la Svizzera).

Per altri paesi, contattare le autorità competenti

Numero di emergenza: 145

Per altri paesi, contattare le autorità competenti

2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione ed etichettatura del prodotto secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto non è soggetto a classificazione ed etichettatura secondo i criteri GHS.

2.2. Avvertenze speciali sui pericoli per l'uomo e per l'ambiente

Non applicabile. Il prodotto non è pericoloso per esseri umani, animali o per l'ambiente.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Questo prodotto è una materia prima

No.

3.2. Caratteristiche chimiche

Schiuma di polistirene

Ritardante di fiamma (bromopolimero), privo di HBCD (CAS No. 1195978-93-8): < 1% (w/w)

3.3. Informazioni aggiuntive

Il polistirene espanso estruso rigido non è soggetto ai requisiti di etichettatura secondo le direttive UE e i regolamenti sulle sostanze pericolose.

4. Misure di primo soccorso

4.1. Informazioni generali

Nessun dispositivo speciale richiesto.

5. Misure antincendio

5.1. Agenti estinguenti idonei

Acqua nebulizzata, schiuma, polvere estinguente, CO₂.

5.2. Equipaggiamento di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare indumenti protettivi antincendio adatti.

5.3. Informazioni supplementari

Non inalare il fumo.

Comportamento al fuoco secondo EN 13501-1

Class E

Classificazione VKF

RF3 (cr)

Gas di fumo pericoloso: Monossido di carbonio (CO). Visibilità ridotta a causa della formazione di fumo.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

Non applicabile. Nessun rilascio di sostanze pericolose.

7. Manipolazione e stoccaggio

7.1. Manipolazione

Informazioni sulla manipolazione sicura

Garantire una buona ventilazione sul posto di lavoro.

Non utilizzare taglio con filo caldo in ambienti non ventilati.

Evitare di sollevare polvere. Aspirare nelle stanze, non spazzare.

Tagliare su una superficie solida.

7.2. Indicazioni per la protezione contro incendi ed esplosioni

Il prodotto è difficilmente infiammabile (classe E, RF3 (cr)).

Quando si lavora con fiamme libere, deve essere disponibile un estintore.

Tenere lontano da fonti di accensione. Vietato fumare.

7.3. **Immagazzinamento**

Requisiti per locali di stoccaggio e containers

Conservare in un luogo asciutto e pianeggiante.

Mantenere una temperatura di stoccaggio < 75°C.

Informazioni sulla conservazione congiunta

Non compatibile con solvent organici.

Ulteriori informazioni sulle condizioni di stoccaggio

Stoccaggio all'aperto o nei cantieri

Nell'imballaggio originale. Proteggere dai danni del vento con reti o pesi. Proteggere dagli agenti atmosferici con telo.

L'esposizione prolungata alla luce solare provoca la formazione di "farina" sulla superficie.

8. **Controllo dell'esposizione e protezione personale**

8.1. **Ulteriori informazioni sulla disposizione degli impianti**

Nessuna misura speciale richiesta.

8.2. **Componenti con valori limite legati al luogo di lavoro da monitorare**

Informazioni aggiuntive

Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze con valori limite legati al luogo di lavoro da monitorare.

Dispositivi di protezione individuale

Protezione respiratoria:

È consigliata una maschera antipolvere quando si genera polvere, ad esempio durante la molatura e il taglio.

Protezione delle mani:

Nessuna misura speciale richiesta.

Protezione degli occhi:

È generalmente consigliato indossare occhiali di sicurezza durante lavorazioni meccaniche come molatura, segatura, foratura e fresatura.

Protezione del corpo:

Indumenti protettivi leggeri.

Misure di protezione e igiene:

Rimuovere la polvere da costruzione dopo aver terminato il lavoro.

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1.	Aspetto:	Pannello
	Colore:	Giallo
	Odore:	Nessun odore
	Valore/Intervallo	Unità
	Punto/intervallo di fusione:	> 100°C
	Temperatura di accensione:	Circa 380°C
	Pericolo di esplosione:	Il prodotto non è esplosivo.
	Densità:	circa 30 - 50 kg/m ³

9.2. Ulteriori informazioni

Insolubile in acqua.

Solubile negli idrocarburi aromatici e nella maggior parte dei composti organici.

10. Stabilità e reattività

10.1. Condizioni da evitare

Decomposizione termica superiore a 100°C.

Tenere lontano da fonti infiammabili.

Sostanze da evitare

Solventi organici, olii, benzina.

Prodotti/reazioni di decomposizione pericolosi

Ad alte temperature si possono formare prodotti di decomposizione pericolosi come anidride carbonica (CO₂), monossido di carbonio (CO), ossidi di azoto e fumi.

Ulteriori informazioni

Il prodotto è stabile e inerte nelle corrette condizioni di utilizzo, stoccaggio e manipolazione.

11. Informazioni tossicologiche

11.1. Osservazioni generali

Non sono note evidenze di tossicità acuta, subacuta o cronica.

Sulla base dell'esperienza e delle informazioni attuali, il prodotto non causa alcun danno alla salute se maneggiato correttamente e usato secondo le indicazioni. Il prodotto non è soggetto a requisiti di etichettatura secondo il metodo di calcolo delle Linee Guida Generali per la Classificazione delle Preparazioni.

12. Ecological information

The product is chemically neutral, insoluble in water, does not release any water-soluble substances that could contaminate surface water or groundwater, and does not decompose. The product is not classified as hazardous to the environment.

13. Considerazioni sullo Smaltimento

13.1. Prodotto

Recommendazione (per il produttore stesso)

Il prodotto può essere riciclato o riciclato termicamente.

Può essere trattato negli impianti di incenerimento dei rifiuti senza alcun problema..

Codice Rifiuto n.: 17 06 04

Imballaggio non pulito

Raccomandazione:

Non applicabile.

14. Informazioni sul trasporto

14.1. Trasporto terrestre ADR/RID and GGVS/GGVE

Osservazioni: Non classificato come merce pericolosa.

Trasporto fluviale ADN/ADNR

Osservazioni: Non classificato come merce pericolosa.

Trasporto marittimo IMDG/GGVSea

Osservazioni: Non classificato come merce pericolosa.

15. Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Il prodotto non è soggetto a requisiti di etichettatura ai sensi delle direttive/regolamenti UE o dei criteri GHS.

Le misure di protezione sono disciplinate dalle normative nazionali in conformità agli standard minimi..

16. Altre informazioni

Ulteriori informazioni

swissporXPS è un marchio del gruppo swisspor AG.

Le informazioni si basano sullo stato attuale delle conoscenze e dell'esperienza. Questa scheda descrive i prodotti in relazione ai requisiti di sicurezza e ambientali. Dalle informazioni fornite non può essere derivata alcuna garanzia legalmente vincolante di proprietà specifiche o di idoneità per un'applicazione specifica. Le leggi e i regolamenti vigenti, così come eventuali diritti di proprietà, devono essere rispettati dal destinatario dei nostri prodotti sotto la propria responsabilità.