Scheda di dati di sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) Num. 1907/2006

swissporKISODUR / swissporKISODUR Alu

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

1.1. Identificatore del prodotto

swissporKISODUR / swissporKISODUR Alu

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

Isolamento tecnico per tubature (PIR).

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
Persona da contattare :	Olivier Fontaine
	(Lun. -Ven. 8.00 - 17.00 ore)
Telefono :	+41 21 948 48 58

1.4. Informazione di emergenza : Informazione Tossicologica Centro di Zurigo

Numero telefonico di emergenza : 145

2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Il prodotto non necessita della classificazione secondo i criteri del SGH.

2.2 Altri pericoli

Non applicabile. Questa sostanza/miscela non contiene componenti tossici né per les persone, né per gli animali né per l'ambiente

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

Nome:	Schiuma poliuretanica rigida-
Sostanza:	Schiuma poliuretanica rigida con o senza rivestimento
Caratteristiche chimiche:	Polimero per azione di un poliisocianato con un poliolo in presenza di un agente espandente
Nota:	Il prodotto finale non contiene isocianato libero

4. Misure di primo soccorso

Inalazioni di polvere: Trasportare all'aria aperta, consultare un medico in caso di sintomi
Contatto con gli occhi: Riciacquare gli occhi con acqua abbondante durante almeno 10 minuti a palpebre aperte. Consultare un medico, di preferenza un oculista.

5. Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Adattare le misure antincendio all'ambiente

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

Deve essere indossato un respiratore.
Abbigliamento protettivo standard per lo spegnimento degli incendi.

5.3. Pericoli particolari legati alla sostanza/miscela

In caso d'incendio, è possibile la formazione di biossido di carbonio, monossido di carbonio e in casi particolari di acido cianidrico (HCN).

5.2 Ulteriori informazioni

Non respirare i fumi.

Comportamento al fuoco secondo EN 13501-1	Classe DL-s2,d0
Classificazione AICA	RF3

Il gas di fumo contiene monossido di carbonio (CO), CO2 e HCN
Il fumo può ridurre la visibilità

6. Misure in caso di rilascio accidentale

Non applicabile.
Nessun rilascio di sostanze pericolose.

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per una manipolazione sicura

Non inalare i gas e vapori che provengono da prodotti riscaldati.
Evitare di generare o accumulare polveri.
Tutti gli apparecchi debbono avere una presa a terra.
Temperatura di manipolazione: temperatura ambiente

7.2. Prevenzione di incendi ed esplosioni

Tenere lontane da fonti infiammabili.
Spegnere le fiamme.
Non fumare nei locali.
Evitare le scintille.

7.3. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese le possibili incompatibilità

Tenere lontano da fonti di calore o da fonti infiammabili (cfr.10)
Temperatura di stoccaggio <90°C.
Trasferimento del prodotto: cfr. Istruzioni per l'uso
Conservare in un luogo protetto, asciutto e piatto.

Evitare lo stoccaggio vicino a del materiale infiammabile e tenere lontano dai prodotti alimentari.
Materiale della confezione: plastica o legno

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Informazioni supplementari sulla progettazione di installazioni tecniche :
Non sono richieste misure speciali.

8.1. Componenti con valori limite

Il prodotto non contiene quantità significative di sostanze soggette a valori limite.

8.3. Dispositivi di protezione personale

Protezione delle vie respiratorie:
In caso di polvere, durante la molatura o il taglio si raccomanda una maschera antipolvere.

Protezione delle mani:	Indossare dei guanti di protezione.
Protezione degli occhi:	Durante le operazioni meccaniche come la molatura, la segatura, la foratura, la fresatura, si devono indossare occhiali di sicurezza.
Protezione del corpo:	Indumenti protettivi leggeri.

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto:	Solido (pannelli, prodotti formati)
Colore:	beige o altri colori con diversi rivestimenti
Odore:	nessuno
Densità:	30 – 38 kg/m3 (a 20°C e a seconda dello spessore)
Punto di infiammabilità:	Non determinato
Punto di fusione:	> 300°C
Pericolo di esplosione:	Il prodotto non è esplosivo

10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non si conosce nessuna reazione pericolosa o prodotti di decomposizione pericolosi se usato in condizioni normali.

11. Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici:

Base di evaluazione:	Le informazioni sono basate sulla conoscenza dei componenti e la toxicologia dei prodotti simili.
Tossicità acuta-orale:	nessuna
Tossicità acuta-pelle:	nessuna
Tossicità acuta-inalazioni:	nessuna
Irritazione della pelle:	Classificata come non irritante
Effetto sull'uomo:	nessuno

12. Informazioni ecologiche

Base di evaluazione:	Le informazioni si basano sulla conoscenza dei componenti e la toxicologia di prodotti simili.
Ambiente:	Il prodotto galleggia
Degradabilità:	Non biodegradabile. Insolubile, non si decompone a contatto con l'acqua
Ecotossicità:	Il propellente utilizzato è conforme alla normativa applicabile alla regolamentazione sullo strato di ozono

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento in conformità con le normative vigenti in materia.
Raccomandazione: gli imballaggi che non possono essere puliti devono essere smaltiti come il prodotto.

14. Informazioni sul trasporto

Questo prodotto non è classificato secondo i regolamenti internazionali/nazionali per il trasporto stradale/mare/aereo e la navigazione interna.

15. Informazioni sulla regolamentazione

Il prodotto o il preparato non è un materiale pericoloso ai sensi della legge sui prodotti chimici e dell'ordinanza sulle sostanze pericolose, nella versione attualmente in vigore.

16. Altre informazioni

Nota per gli utenti:
Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza, si basano sulle conoscenze a nostra disposizione al momento dell'ultima edizione. Gli utenti dovrebbero verificare l'accuratezza e la completezza delle informazioni in relazione all'uso specifico del prodotto. Questo documento non deve essere interpretato come una garanzia di qualsiasi proprietà del prodotto.
Poiché non abbiamo modo di verificare l'uso del prodotto, gli utenti devono rispettare le leggi e i regolamenti vigenti in materia di salute e sicurezza. Non saremo responsabili dell'uso improprio.