

Scheda Informativa sulla Sicurezza del Prodotto

in conformità con il Regolamento (CE) n.1907/2006 (REACH)

K-FLEX ST

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

1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della miscela:

Nome commerciale: K-FLEX ST
Forma: Lastra, tubo, self-adhesive, tape
Codice commerciale: isol001a

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

Usò raccomandato:

Schiuma polimerica per l'isolamento termico

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

L'Isolante K-Flex SpA

Via Don Locatelli, 35, 20877. Roncello, MB, Italia

Persona competente responsabile della scheda di sicurezza:

Kflex-Reach@isolante.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Telefono: +39 039 68 24.1 (9:00 – 17:00)

Centro antiveleni – Torino – Telefono +39 011 663 7637 (24 ore)

Centro antiveleni – Ospedale Niguarda Cà Granda – Milano – Telefono +39 02 6610 1029 (24 ore)

Centro antiveleni – IRCCS Fondazione Maugeri – Pavia – Telefono +39 38 224 444 (24 ore)

Centro interdepartimentale di ricerca sulle intossicazioni acute – Padova – Telefono +39 049 8275078 (ore 8:00-20:00)

Centro antiveleni – Roma – Telefono +39 649970698 (24 ore)

Centro antiveleni – Foggia – Telefono +39 881732326 (8:00-18:00)

In caso di incidente il centro antiveleni più vicino è visibile al seguente link:

WHO <http://apps.who.int/poisoncentres/>

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto finito, costituito da schiuma elastomerica flessibile

non è considerato pericoloso e non presenta fattori di rischio alle condizioni del suo uso.

E' considerato un articolo secondo il Regolamento REACH n. 1907/2006/CE e 2001/60/CE,

non contiene sostanze incluse nella Lista delle Sostanze Candidate SVHC in quantità \geq 0,1%(w/w), perciò non è soggetto, ai sensi del regolamento n. 1907/2006/CE, all'emissione di una scheda di sicurezza completa.

Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente:

Nessuno

2.2. Elementi dell'etichetta

Simboli:

Nessuno

Indicazioni di Pericolo:

Nessuno

K-FLEX ST
Page n. 1 of 8

Scheda Informativa sulla Sicurezza del Prodotto

in conformità con il Regolamento (CE) n.1907/2006 (REACH)

K-FLEX ST

Consigli Di Prudenza:

Nessuno

Disposizioni speciali:

Nessuna

2.3. Altri pericoli

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non disponibile

3.2. Articolo/Miscele

Articoli di schiuma elastomerica flessibile in diverse forme e dimensioni.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di contatto con la pelle:

Durante la lavorazione del prodotto è improbabile il contatto con la pelle. Usare guanti protettivi.

Il prodotto inoltre non ha particolari rischi connessi al suo utilizzo.

In caso di contatto con gli occhi:

Durante la lavorazione del prodotto è improbabile il contatto con gli occhi. Il contatto con gli occhi può avvenire attraverso le mani contaminate o polveri.

Sciacquare immediatamente con abbondante acqua e consultare un medico.

Il prodotto inoltre non ha particolari rischi connessi al suo utilizzo.

In caso di ingestione:

A causa della particolare forma del prodotto, è improbabile che si possa verificare ingerimento. Il contatto con la bocca può avvenire attraverso mani contaminate o polveri.

Il prodotto inoltre non ha particolari rischi connessi al suo utilizzo.

In caso di inalazione:

Durante la lavorazione del prodotto, è improbabile l'inalazione di particelle e polveri.

Il prodotto inoltre non ha particolari rischi connessi al suo utilizzo.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuno noto ad oggi.

4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Tattamento:

Nessuno noto ad oggi.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Acqua.

Biossido di carbonio (CO₂). Polvere chimica secca. Acqua nebulizzata.

Scheda Informativa sulla Sicurezza del Prodotto

in conformità con il Regolamento (CE) n.1907/2006 (REACH)

K-FLEX ST

Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:
Nessuno dato disponibile.

- 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela
Fumo di combustione di ossido di carbonio (CO), anidride carbonica (CO₂) e anidride solforosa (SO₂) e alogeni (Br, Cl)
- 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate.
Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.
Se fattibile sotto il profilo della sicurezza, spostare dall'area di immediato pericolo i contenitori non danneggiati.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza
Indossare i dispositivi di protezione individuale.
Spostare le persone in luogo sicuro.
Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.
- 6.2. Precauzioni ambientali
Il prodotto non presenta particolari rischi per l'ambiente, tuttavia impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo e il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria come rifiuto.
Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.
In caso di penetrazione in corsi d'acqua, suolo o sistema fognario come rifiuto, informare le autorità responsabili.
- 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica
Lavare evitando la penetrazione dei pigmenti supportati dal film nel suolo/sottosuolo e il deflusso nelle acque superficiali o nelle fognature.
Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente, organico, sabbia
Lavare con sostanze compatibili.
- 6.4. Riferimento ad altre sezioni
Vedi anche paragrafo 8 e 13

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura
Il prodotto può essere maneggiato senza particolari precauzioni nelle condizioni richieste per il suo utilizzo.
Tuttavia, evitare il contatto con la pelle e gli occhi attraverso mani contaminate o polveri.
Non utilizzare contenitori vuoti prima che siano stati puliti.
Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo.
Durante il lavoro non mangiare né bere.
Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.
- 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità
Classe di stoccaggi (Germania): LGK 13 solido non infiammabile.
Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.
Materie incompatibili:
Ossidanti forti e acidi.

Scheda Informativa sulla Sicurezza del Prodotto

in conformità con il Regolamento (CE) n.1907/2006 (REACH)

K-FLEX ST

- Indicazione per i locali:
Locali adeguatamente areati.
- 7.3. Usi finali specifici
Schiuma polimerica per l'isolamento termico

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- 8.1. Parametri di controllo
Nessuno
Valori limite di esposizione DNEL
Nessuno
Valori limite di esposizione PNEC
Nessuno
- 8.2. Controlli dell'esposizione
Protezione degli occhi:
Occhiali protettivi. Operare secondo le buone pratiche lavorative
Protezione della pelle:
Operare secondo le buone pratiche lavorative
Protezione delle mani:
Guanti. Operare secondo le buone pratiche lavorative.
Protezione respiratoria:
Non necessaria per l'utilizzo normale. Durante la lavorazione del prodotto è improbabile l'inalazione del prodotto e di polvere. In ogni caso, operare secondo le buone pratiche lavorative.
Rischi termici:
Auto estinguente
Euroclass B.
Controlli dell'esposizione ambientale:
Aspirazione locale e sistema di ventilazione generale.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
Apparenza: solido
Odore: caratteristico
pH: 7 (estrazione acquosa)
Punto di fusione/congelamento: non applicabile
Inflammabilità solidi/gas: Euroclass (EN 13501)
Idrosolubilità: insolubile
Densità: 40-150 kg/m³
Temperatura di decomposizione: >200°C
- 9.2. Altre informazioni
Non disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività