

SCHEDA DI SICUREZZA

Il prodotto non è una sostanza o un preparato pericoloso e pertanto non è soggetto agli obblighi fissati dalla Direttiva 67/548/CEE.

La presente scheda è quindi redatta solo a scopo informativo.

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ PRODUTTRICE

STIFERENE

Utilizzo:
prodotto isolante termico

STIFERITE SRL

Viale della Navigazione Interna n° 54

35129 PADOVA

Tel. +39 049 8997911

Fax +39 049 774727

Numero Verde +39 800840012

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Dato l'utilizzo a freddo e senza apposite apparecchiature di posa, si può ritenere che non esistano possibilità di pericolo per gli utilizzatori. Essendo la densità del prodotto sufficientemente bassa si considerano trascurabili le possibilità di rischio per la manipolazione. Si conclude che in fase di normale utilizzo non esistono pericoli per gli utilizzatori.

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Miscela a base di polistirene PS conferente al prodotto caratteristiche termoplastiche
Contiene ritardanti di fiamma ed agenti espandenti.

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Necessarie esclusivamente in caso d'incendio del prodotto e trattabili come normali ustioni. Per quanto concerne l'inalazione prolungata ad elevata concentrazione di vapori, trasportare il colpito in atmosfera non inquinata e richiedere l'assistenza medica. Nelle esalazioni in caso d'incendio non sono contenute sostanze da ritenersi particolarmente nocive all'organismo o tossiche.

5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione: schiuma, polvere chimica, acqua nebulizzata o gettata.
Allontanare o coprire eventuali materiali dello stesso tipo non ancora accesi.
La fiamma si propaga molto lentamente ed incontrando non poca difficoltà ad espandersi su superfici orizzontali mentre la propagazione della fiamma sul prodotto è maggiore su superfici verticali.
Necessitando di molta aria per la combustione non si ritiene difficoltoso lo spegnimento di una ridotta quantità di prodotto.

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Non applicabile.

7. MANIPOLAZIONI E STOCCAGGIO

Stoccare possibilmente in luoghi non troppo caldi e ben ventilati
Temperatura di carico/scarico: 55 °C max
Temperatura di stoccaggio: 55 °C max

Segue →

SCHEDA DI SICUREZZA

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Controllo dell'esposizione:

nessuna; non sussistono motivi per far ritenere dannosa l'esposizione;

8.2 Equipaggiamento protettivo individuale:

nessuno;

8.3 Misure d'igiene:

nessuna; il prodotto e' inodore, atossico, non nocivo;

8.4 Protezione dal fuoco:

estintore o altro strumento di spegnimento se si opera con possibilità che una fiamma di alta intensità raggiunga il prodotto

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Aspetto: Solido dall'aspetto spugnoso

Colore: giallo

Odore: Nessuno

Temperatura max. di esercizio: 70 °C ca.

Solubilità in acqua: Non solubile

pH: Non applicabile

10. STABILITA' DIMENSIONALE

Decomposizione per incendio: CO₂, massa amorfa fusa di polistirene

Prodotti di decomposizione pericolosi: nessuno

Reazione pericolose: non avvengono

Sostanze incompatibili : solventi organici come benzine, chetoni (acetone) idrocarburi aromatici, idrocarburi clorurati, oli di eteri

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

LD50 orale: non applicabile

LD50 cutanea: non applicabile

LD50 inalatoria: non applicabile

Non irritante in nessun modo ne per gli occhi, ne per la pelle, ne per le vie respiratorie

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Il prodotto non e' biodegradabile come del resto tutte le materie plastiche e per questo motivo impedire la dispersione nell'ambiente.

Il prodotto non e' comunque solubile in acqua e pertanto viene attaccato solo assai lentamente dai microrganismi e non determina una considerevole domanda biologica di ossigeno.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Rifiuto generalmente assimilabile ai rifiuti solidi urbani.

Smaltire nel rispetto di tutte le normative internazionali, regionali e locali.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

R.I.D./A.D.R. Non rientra in nessuna classe di pericolo

I.A.T.A. Non rientra in nessuna classe di pericolo

I.M.D.G. Non rientra in nessuna classe di pericolo

Segue →

SCHEDA DI SICUREZZA

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Scheda conforme alle discipline del Decreto del Ministero della Sanità 28 Gennaio 1992 che recepisce le direttive 88/379/CEE e 91/155/CEE

16. ALTRE INFORMAZIONI

I pannelli STIFERENE si possono smaltire nei normali centri di raccolta cittadini, in quanto considerati rifiuti assimilabili agli urbani. Tali prodotti sono inoltre esclusi da leggi specifiche in materia di smaltimento in quanto considerati ecologici e riciclabili al 100% . Questo prodotto non e' contemplato dalla legge di prossima attuazione, n° 549 del 1993.

*NOTA sopra riportati sono relativi solo agli aspetti di sicurezza ed ecologia.
Non costituiscono specifica.*