



IMBALLAGGI IN POLISTIROLO E POLIETILENE TERMORETRAIBILE
LAVORAZIONE ARTISTICA POLISTIROLO ESPANSO

FILM ESTENSIBILE

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

1) IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELL'AZIENDA

Nome del prodotto: Film estensibile di polietilene lineare per imballo industriale
Fornitore: POLIPLAST S.R.L.
Via dell'Industria, 10/22
37010 Rivoli Veronese (Verona) Italia
Numero di telefono di emergenza: Tel. 045/6269399 - Fax 045/6269155 (ore ufficio)

2) COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Ingrediente principale: polietilene (C₂H₄)_n

3) IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

- Questi prodotti non sono pericolosi secondo i criteri fissati dalla CEE
- RISCHI CHIMICO-FISICI: combustibile se esposto alle fiamme.

4) MISURE DI PRONTO SOCCORSO

Inalazione: Non sono previsti effetti negativi attraverso questa via d'esposizione se essa avviene in modo accidentale durante una corretta manipolazione industriale.

Contatto con la pelle: Nessun effetto negativo a nostra conoscenza.

Contatto con gli occhi: Nessun effetto negativo a nostra conoscenza.

Ingestione: non sono previsti effetti negativi attraverso questa via d'esposizione se essa avviene in modo accidentale durante una corretta manipolazione industriale.

5) MISURE ANTINCENDIO

Il prodotto è combustibile: Calore di combustione: ca 44 MJ/Kg

Mezzi di spegnimento: Acqua, anidride carbonica, estinguenti chimici, schiume sintetiche.

Protezione dei pompieri: Indossare autorespiratori a pressione positiva.

Prodotti di combustione Viene emesso un fumo denso se bruciato in mancanza di

pericolosi: ossigeno sufficiente. Il fumo può contenere prodotti di combustione di varia composizione in aggiunta di anidride carbonica e a monossido di carbonio.

Metodi specifici di antincendio: bagnare completamente con acqua per raffreddare e impedire che si reinfiammi.

6) MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Non applicabile

7) MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Manipolazione: Non si conoscono effetti negativi nella manipolazione del materiale. Si consiglia ventilazione generale e localizzata sulle macchine che lavorano il materiale.

Stoccaggio: Immagazzinare in luogo fresco ed asciutto lontano dai raggi solari diretti.

8) CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE PERSONALE

Si consiglia ventilazione generale e localizzata sulle macchine che lavorano il materiale.

9) PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Aspetto: film polietilene avvolto in bobine su anime di cartone, pvc o ferro.
Odore: Nessuno.
Punto di fusione: 100-125 °C
Temperatura di decomposizione: > 300 °C
Solubilità in acqua: Insolubile
Tensione di vapore: Non applicabile
Peso specifico: 0,91-0,93
Punto di infiammabilità: > 400 °C
Temperatura di autoignizione: > 450 °C
Infiammabilità: Non applicabile

10) STABILITA' E REATTIVITA'

Stabilità chimica: Stabile alle normali condizioni di manipolazione e magazzinaggio.

Condizioni da evitare: Calore eccessivo.

Prodotti di decomposizione. Pericolosi ad alte temperature.

I fumi rilasciati durante le operazioni possono contenere tracce di idrocarburi.

11) INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Il prodotto è considerato fisiologicamente inerte. La tossicità per una possibile ingestione si presume molto bassa. Può causare occlusione.

Contatto con gli occhi: non applicabile.

Contatto con la pelle: Non irritante per la pelle.

Inalazione:

a temperatura ambiente l'esposizione a vapori è improbabile.

12) INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Evitare di disperdere il prodotto nell'ambiente, non è biodegradabile, non tossico.

Non contiene sostanze o additivi a base di piombo, mercurio, cadmio, e cromo. Non contiene amianto, CFC, HCFp. Viene degradato molto lentamente dalle radiazioni UV della luce solare.

13) CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Conformemente alle norme in vigore per lo smaltimento autorizzato per materiale riciclabile; non scaricare in fogna o corsi d'acqua, pozzi e nell'ambiente in generale. Può essere utilizzato come combustibile in tutte le installazioni idonee ed incenerito con rifiuti solidi urbani.

14) INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Nessuna limitazione per il trasporto (via strada, via mare, via aerea)

15) INFORMAZIONE SULLA REGOLAMENTAZIONE

Etichettatura: non è considerato pericoloso secondo le direttive 67/548/CEE, 88/178/CEE e loro aggiornamenti.

16) ALTRE INFORMAZIONI