

Scheda dati di sicurezza
Nome del prodotto: POLIETILENE
 Data di compilazione: 28.11.2022 - Pagina 1 di 3

1. Identificazione della sostanza / preparato e società	Dettagli del distributore: PEDSAN s.r.l. Via Sandro Penna, 112 I - 06132 PERUGIA Telefono +39 075 5289118 Fax +39 075 5271853
2. Identificazione dei pericoli	sconosciuti
3. Composizione / Informazione sugli ingredienti	Caratteristiche chimiche: polimero di propilene Numero CAS: non applicabile
4. Misure di primo soccorso	Commento generale: l'assistenza medica non è necessaria Misure di primo soccorso: nessuna Vie di esposizione: nessuna Sintomi/effetti: nessuno
5. Misure antincendio	Mezzi antincendio idonei: acqua nebulizzata, schiuma, polvere antincendio, carbone biossido Avviso di pericolo: non applicabile
6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale	Misure relative alle persone: nessuna Misure di protezione ambientale: non applicabile Attrezzatura per la pulizia: non applicabile Prodotti per la pulizia non idonei: non applicabile
7. Manipolazione e immagazzinamento	Manipolazione: nessuna regolamentazione particolare da osservare Conservazione: stoccabile per un periodo illimitato
8. Controllo dell'esposizione / Protezione personale	Design speciale per gli impianti di lavorazione: non richiesti Livelli di tolleranza: nessuno Valutazione dell'esposizione: nessuna Protezione respiratoria: non richiesta Protezione degli occhi: non richiesta Protezione del corpo: non richiesta
9. Proprietà fisiche e chimiche	<u>Fenotipo</u> Stato fisico: prodotto semilavorato, stato solido Colore: naturale Odore: non applicabile <u>Cambio di stato</u> Intervallo di fusione cristallino: 160-165°C Punto di infiammabilità: non applicabile <u>Altre osservazioni</u> Densità: 0,900 g/cm ³
10. Stabilità e reattività	Decomposizione termica: sopra ca. 572°F Prodotti di decomposizione pericolosi: oltre al carbone nero, anche l'anidride carbonica e l'acqua e poche parti molecolari di PP si svilupperanno durante il processo di combustione. In caso di combustione incompleta può formarsi anche monossido di carbonio. Uso di stabilizzanti: nessuno Reazioni esotermiche: nessuna Avvisi sullo stato di aggregazione: nessuno Condizioni da evitare: nessuna Sostanze/mezzi da evitare: nessuno
11. Informazioni tossicologiche	Non sono stati osservati effetti nocivi sulla salute dopo diversi anni di utilizzo.

Scheda dati di sicurezza**Nome del prodotto: POLIETILENE**

Data di compilazione: 28.11.2022 - Pagina 2 di 3

12. Informazioni ecologiche	Non biodegradabile, non solubile in acqua, nessun effetto pericoloso sull'ambiente è prevedibili. Mobilità: non applicabile Accumulo: non applicabile Ecotossicità: non applicabile
13. Considerazioni sullo smaltimento	Può essere riciclato o smaltito insieme ai rifiuti domestici (secondo le normative locali). Chiave di scarto per il prodotto inutilizzato: codice EAK 120 105 Denominazione rifiuti: rifiuti di poliolefine
14. Informazioni sul trasporto	Prodotto non pericoloso rispetto/ai sensi delle norme sul trasporto Avviso/simbolo contenitori per il trasporto: nessuno Marcatura speciale per contenitori: nessuna
15. Informazioni sulla regolamentazione	Marcatura secondo GefStoffV/EG: nessun obbligo di marcatura Classe di pericolosità acqua: classe 0 (autoclassificazione) Requisiti domestici da osservare: nessuno
16. Altre informazioni	Queste informazioni descrivono esclusivamente i requisiti di sicurezza del/i prodotto/i e si basano sull'attuale stato di conoscenza della ditta produttrice. Nessuna garanzia è riconosciuta riguardante il/i prodotto/i descritto/i ai sensi di norme di garanzia legale. L'utilizzatore del prodotto è responsabile per l'osservazione di tutte le disposizioni di legge. Tale scheda non dispensa in alcun caso l'utilizzatore del prodotto dal rispettare l'insieme delle norme e regolamenti legislativi ed amministrativi relativi: al prodotto, alla sicurezza, all'igiene ed alla protezione della salute umana e dell'ambiente. La presente scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente. Scheda di sicurezza secondo 1907/2006/CE articolo 31 Rif. Scheda di sicurezza del produttore: revisione del 22.08.2016

10 Stabilità e reattività

Decomposizione termica al di sopra dei 300 °C circa
Prodotti della combustione pericolosi nessuno

Durante la combustione si sviluppano fuliggine, biossido di carbonio, acqua e piccole parti molecolari di PE. Nel caso di combustione incompleta possono formarsi anche parti di monossido di carbonio.

11 Indicazioni tossicologiche

Indicazioni tossicologiche nel corso di molti anni di utilizzo non si sono osservati effetti nocivi per la salute.

12 Indicazioni per l'ecologia

Indicazioni per l'ecologia Non è biodegradabile, non è solubile in acqua. Non sono conosciuti effetti che possano danneggiare l'ambiente.

13 Indicazioni per lo smaltimento

Può essere riciclato o smaltito con i rifiuti domestici (in accordo con i regolamenti).
Codice rifiuti per prodotti inutilizzati: 57 128
Denominazione rifiuto: Rifiuti di poliolefine

14 Indicazioni per il trasporto

Non è da osservare alcuna particolare prescrizione specifica per il materiale.

15 Istruzioni

Marcatura secondo GefStoff / EG
Non esiste obbligo di marcatura
Classe di pericolosità per l'acqua: Classe 0 (autoclassificazione)

16 Ulteriori indicazioni

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle specifiche comunicateci dalla ditta produttrice. Esse descrivono il prodotto in considerazione delle esigenze di sicurezza e non hanno perciò il significato di garantire determinate proprietà.
L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni, in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.