

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

Data di compilazione: 01.01.2009 - Pagina 1 di 2

**1. Identificazione del prodotto****Nome commerciale del prodotto : PORON****Gruppo chimico :** Polimero di Uretano**Dati del fornitore :** PEDSAN s.r.l., Via S. Penna 112 , 06132 S.ANDREA DELLE FRATTE (PG)**Numero telefonico di chiamata urgente della società :** 075/5289118 (durante l'orario di lavoro)**2. Componenti pericolosi****Componenti pericolosi :** Il materiale non contiene elementi pericolosi.**3. Dati fisici****Punto di ebollizione :** non applicabile**Pressione del vapore :** non applicabile**Solubilità in acqua :** trascurabile**Aspetto esteriore :** schiuma solida**Peso specifico :** 0,2 - 0,53**Indice di evaporazione :** non applicabile**PH :** non applicabile**Odore :** scarso**4. Dati relativi al rischio di incendio ed esplosione****Punto di infiammabilità :** non applicabile**Limiti di infiammabilità :** non applicabili**Mezzi di spegnimento :** schiuma, anidride carbonica, metodo di asciugatura chimica.**Misure speciali contro l'incendio :** la decomposizione di tale materiale durante un incendio può causare la formazione di vapori tossici. Chi è addetto allo spegnimento dell'incendio deve essere munito di maschera e bombola di ossigeno.**Rischi particolari durante un incendio :** i materiali in poliuretano possono generare un fumo denso durante un incendio.**Prodotti pericolosi della decomposizione :** anidride, anidride carbonica, ossido di nitrogeno, HCN e tracce di componenti del carbone non completamente bruciato.**5. Dati relativi al rischio per la salute****Effetti della sovraesposizione :** in normali condizioni di uso non sono previsti particolari effetti causati dalla sovraesposizione al prodotto. Il taglio di tale materiale e le operazioni di rifinitura possono generare polvere di Poliuretano. L'aerazione del locale dove si lavora e la protezione personale devono essere simili a quelle previste da qualsiasi operazione che possa causare polvere fastidiosa.**Inalazione :** portare il soggetto all'aria aperta e, se necessario, consultare il medico.**Contatto con gli occhi :** lavare gli occhi con acqua abbondante e consultare il medico.**Contatto con la pelle :** lavare accuratamente la parte interessata con acqua e sapone.**Ingestione :** non applicabile / non prevista.

**6. Dati relativi alla reattività**

**Stabilità :** stabile

**Condizioni da evitare :** non previste

**Incompatibilità (materiali da evitare) :** non prevista

**Rischi della Polimerizzazione :** non si verificano

**Rischi della decomposizione :** vedi sezione IV.

**7. Dati relativi a protezioni speciali**

**Protezione delle vie respiratorie :** non è necessaria alcuna protezione in normali condizioni d'uso

**Ventilazione / Impianto di aspirazione :** raccomandato nelle operazioni di taglio e rifinitura o operazioni di taglio con filo metallico caldo.

**Protezione meccanica :** raccomandata, come in tutte le operazioni a livello industriale

**Protezione degli occhi :** occhiali di sicurezza raccomandati, come in tutte le operazioni a livello industriale.

**Abbigliamento protettivo :** guanti in pelle per evitare il contatto con la pelle, quale misura precauzionale.

**8. Dati relativi alla protezione dell'ambiente**

**Dati relativi alla tossicità ambientale :** non prevista

**Metodo smaltimento rifiuti :** in conformità alle leggi regionali e Statali.

**9. Dati relativi al trasporto**

**Trasporto :** Il prodotto non è considerata merce pericolosa.

**10. Procedure relative e perdite o spandimento**

**Reazioni a perdite o spargimento del prodotto :** pulire accuratamente evitando il generarsi di polvere fastidiosa.

**Quantità a cui fare riferimento :** non prevista.

**11. Precauzioni speciali**

**Immagazzinaggio consigliato :** locali freschi ed asciutti.

**Altre precauzioni :** le operazioni di taglio a caldo (con filo metallico devono essere effettuate in locali aerati per prevenire l'esposizione a vapori irritanti).

**12. Altre informazioni**

Le informazioni ivi contenute 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.