

Scheda dati di sicurezza

Nome del prodotto: **PORON XRD**

Data di compilazione: 14.12.2015 - Pagina 1 di 3

1. Identificazione del prodotto e della Società

Nome commerciale del prodotto : **PORON XRD**

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. Composizione / informazione sugli ingredienti

Nome chimico	CAS No.	EINECS /ELINCS	%	OSHA PEL	ACGIH TLV	EU Classification
Allumina Triidrato	21645-51-2	244-492-7	<20	15 mg/m ³	10 mg/m ³	Non classificato Secondo 67/548/CE

Questo materiale viene prodotto come un "articolo" secondo il bollettino dei prodotti pericolosi n. 29 CFR 1910.1200 emesso dall'OSHA, ed è quindi esente dalla comunicazione Standard dei pericoli. Questo materiale non contiene altri ingredienti pericolosi secondo il bollettino dei prodotti pericolosi n. 29 CFR 1910.1200 emesso dall'OSHA o secondo la direttiva 1999/45/CE e non presentano alcun pericolo per la salute o per l'ambiente secondo la direttiva 67/548/CE.

3. Identificazione dei pericoli

Effetti della sovrapposizione:	Nessuno in caso di normale utilizzo. Il taglio e le altre operazioni di finitura possono creare polvere di poliuretano. Ventilazione e protezioni personali dovranno essere simili a quelle adottate per le altre operazioni che generano polvere fastidiosa.
Inalazione:	Le polveri possono causare irritazione delle vie respiratorie.
Contatto con gli occhi:	Le polveri possono causare irritazioni.
Contatto con la pelle:	Le polveri possono causare irritazioni.
Ingestione:	Nessuno conosciuto.
Cronico:	Nessuno conosciuto.

4. Misure di pronto soccorso

Inalazione:	Portare all'aria aperta e consultare un medico se necessario.
Contatto con gli occhi:	Lavare gli occhi e le palpebre con abbondante acqua e consultare un medico se l'irritazione persiste.
Contatto con la pelle:	Lavare completamente l'area di contatto con acqua e sapone.
Ingestione:	Non applicabile.

5. Misure antincendio

Punto di infiammabilità:	Non applicabile.
Temperatura di autoaccensione:	Non applicabile.
Mezzi di estinzione:	Acqua nebulizzata, schiuma, CO ₂ , polvere chimica.
Procedure speciali per gli addetti allo spegnimento:	In caso di incendio possono prodursi fumi tossici. Gli addetti allo spegnimento dovrebbero indossare maschere con respiratore.
Fuoco insolito e rischi di esplosione:	In caso di incendio i materiali a base di poliuretano possono generare fumi densi.

6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale

Precauzioni per la persona:	Nessuna necessaria.
Precauzioni per l'ambiente:	Nessuna necessaria.
Metodo di lavaggio:	Spazzare o spalare in contenitori adeguati per lo smaltimento. Evitare la produzione di polveri fastidiose.

Scheda dati di sicurezza

Nome del prodotto: **PORON XRD**

Data di compilazione: 14.12.2015 - Pagina 2 di 3

7. Manipolazione e stoccaggio

Manipolazione:	Le operazioni di taglio con filo metallico caldo dovrebbero essere fatte sotto aspirazione per prevenire l'esposizione a vapori irritanti. Indossare equipaggiamento protettivo adatto, fare riferimento alla Sezione 8.
Stoccaggio:	Mantenere il recipiente ben chiuso in un luogo fresco e ben ventilato.

8. Controllo dell'esposizione / Protezione individuale

Protezione respiratoria:	Nessuna necessaria.
<u>Ventilazione</u>	
Locale:	Raccomandata nelle operazioni di taglio e finitura o nelle operazioni di taglio con filo metallico caldo.
Generale:	Raccomandata come in tutte le operazioni a livello industriale.
<u>Protezione personale</u>	
Mani:	Indossate i guanti per evitare contatti con la pelle se lo desiderate.
Occhi:	Occhiali di sicurezza raccomandati, come in tutte le operazioni a livello industriale.
Pelle:	Non richiesta.
Altro:	doccia di sicurezza/collirio nella zona.

9. Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto:	Schiuma di uretano cellulare solida in rotoli o lastre.
Odore:	Leggero, caratteristico.
Stato fisico:	Solido.
Temperatura di ebollizione:	Non applicabile.
Temperatura di fusione:	Non stabilita.
Temperatura di congelamento:	Non stabilita.
Solubilità in acqua:	Non stabilita.
Pressione di vapore:	Non applicabile.
Peso specifico:	Non determinato.
Coefficiente di partizione:	Non applicabile.
Proprietà esplosive:	Non applicabile.
Percentuale di evaporazione:	Non applicabile.
Densità:	Non applicabile.
Viscosità:	Non applicabile.
Temperatura di accensione:	Non applicabile.
pH:	Non applicabile.
Infiammabilità:	Non applicabile.
Proprietà ossidanti:	Non applicabile.

10. Stabilità e reattività

Stabilità:	Stabile.
Condizioni da evitare:	Non applicabile.
Materiali da evitare:	Non applicabile.
Pericoli della polimerizzazione:	Non può accadere.
Prodotti della decomposizione pericolosi:	CO, CO ₂ , ossido di azoto, HCN, e tracce di composti di carbonio parzialmente incombusti

11. Informazioni tossicologiche

Stato carcinogenico:	Non applicabile.
-----------------------------	------------------

Scheda dati di sicurezza

Nome del prodotto: **PORON XRD**

Data di compilazione: 14.12.2015 - Pagina 3 di 3

12. Informazioni ecologiche

Informazioni ecologiche: Non applicabile.

13. Considerazioni sullo smaltimento

Dati sulla tossicità ambientale: Non applicabile.

Smaltimento degli scarti: In accordo con le disposizioni locali, regionali e statali.

Smaltimento degli imballaggi: In accordo con le disposizioni locali, regionali e statali.

14. Informazioni sul trasporto

Informazioni sul trasporto: Il materiale non è pericoloso e non presenta restrizioni per il trasporto.

15. Informazioni sulla regolamentazione

TSCA Tutti gli ingredienti sono elencati TSCA

(Toxic Substances Control Act):

CERCLA Non applicabile

(Superfund Amendments and

Rheauthorization Act):

311/312 Categorie di pericolo: Nessuna

Questo prodotto contiene le seguenti sostanze chimiche tossiche soggette a obblighi di segnalazione secondo la Sezione 313 dell'Emergency Planning and Community Right-To-Know Act of 1986 and 40 CFR 372:

CAS #	NOME CHIMICO	PERCENTUALE SUL PESO
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile

16. Altre informazioni

L'utilizzatore del prodotto è responsabile per l'osservazione di tutte le disposizioni di legge. Le informazioni contenute nella presente scheda corrispondono allo stato attuale delle migliori conoscenze della ditta Produttrice e della Sua esperienza sul prodotto e tuttavia non è esaustiva. Salvo indicazioni contrarie si applica al prodotto in quanto tale e conforme alle specifiche. 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.