

1. Identificazione del prodotto e della Società

Nome commerciale del prodotto : RED MEMORY

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

<u>Nome chimico</u>	<u>CAS No.</u>	<u>%</u>	<u>OSHA PEL</u>	<u>ACGIH TLV</u>
Allumina Triidrato	21645-51-2	<20	15 mg/m ³	10 mg/m ³
*Carbone nero	1333-86-4	<1.0	3.5 mg/m ³	3.5 mg/m ³

*Vedere la Sezione 3

Gli altri componenti non sono considerati pericolosi secondo il bollettino dei prodotti pericolosi n. 29 CFR 1910.1200 emesso dall'OSHA.

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. *IARC ha elencato il carbone nero come sospetto cancerogeno per l'uomo di classe 2B in base a test effettuati con animali da laboratorio.
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.
Metodo usato:	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.
Prodotti della decomposizione pericolosi:	CO, CO ₂ , ossido di nitrogeno, HCN, e tracce di ossido di carbonio generate dalla combustione incompleta.

Scheda dati di sicurezza

Nome del prodotto: **RED MEMOR**

Data di compilazione: 14.12.2015 - Pagina 2 di 3

6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale

Precauzioni per la persona:	Nessuna necessaria.
Precauzioni per l'ambiente:	Nessuna necessaria.
Metodo di lavaggio:	Pulizia normale. Evitare la produzione di polveri fastidiose.
Soluzione allo sversamento:	Ripulire evitando la creazione di polvere fastidiosa.

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.
Stoccaggio:	In locali ben areati.

8. Controllo dell'esposizione / Protezione individuale

Protezione respiratoria:	Nessuna richiesta con la normale manipolazione.
<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:	Non applicabile.

9. Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto:	Schiuma di uretano cellulare 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 solubile.
Pressione di vapore:	Non applicabile.
Peso specifico:	0.32
Coefficiente di partizione:	Non applicabile.
Proprietà esplosive:	Non applicabile.
Percentuale di evaporazione:	Non applicabile.
Densità:	Non applicabile.
Viscosità:	Non applicabile.
Accensione:	Non applicabile.
pH:	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:	Vedi sez. 5

Scheda dati di sicurezza

Nome del prodotto: **RED MEMOR**

Data di compilazione: 14.12.2015 - Pagina 3 di 3

11. Informazioni tossicologiche

Stato carcinogenico: Non applicabile.

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 (discarica).

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

14. Informazioni sul trasporto

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

15. Informazioni sulla regolamentazione

TSCA
(Toxic Substances Control Act): Tutti gli ingredienti sono elencati TSCA

CERCLA
(Superfund Amendments and
Reauthorization Act): Non applicabile

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.