PEDSAN s.r.l.

Scheda dati di sicurezza

Nome del prodotto: FIBRA COMPOSITA

1 Identificazione del prodotto e della societa'

Nome commerciale del prodotto:	**FIBRA COMPOSITA**
Natura:	Fibra composita
Dati del fornitore:	PEDSAN s.r.l. Via P. Soriano 45 06156 S. ANDREA D. FRATTE (PG)
Numero telefonico di chiamata urgente della società:	075/5289118 (durante l'orario di lavoro)

2 Composizione / informazioni sui componenti

Natura chimica: Lastre di poliuretano termoplastico e fibra di vetro.

3 Identificazione dei pericoli

Pericoli specifici: Pericolo sui bordi taglienti e rischio di scottature durante il processo di termoformatura .

4 Primi soccorsi

Inalazione: trasportare la persona all'aria aperta in caso di inalazione accidentale dei fumi da surriscaldamento o combustione. Consultare un medico dopo esposizioni significative.

Contatto con la pelle: raffreddare rapidamente la pelle con acqua fredda dopo il contatto con il polimero fuso. Non staccare il polimero dalla pelle.

Contatto con gli occhi: in caso di contatto con gli occhi, sciacquare immediatamente con abbondante acqua e consultare un medico.

5 Misure di lotta contro l'incendio

Mezzi d'estinzione: acqua, schiuma, polvere chimica, CO_2.

Istruzioni per gli addetti allo spegnimento: indossare una maschera con autorespiratore e abbigliamento protettivo.

Rischi specifici: sostanze irritanti o tossiche, CO.

6 Misure da prendere in caso di dispersione accidentale

Precauzioni individuali: nessuna

Precauzioni per l'ambiente: nessuna.

7 Manipolazione ed immagazzinamento

Precauzioni per la manipolazione: prevedere un aspiratore appropriato nella macchina e nel posto dove il materiale viene termoformato. La fibra composita conduce elettricità, evantualmente proteggersi con equipaggiamento appropriato.

Immagazzinamento: conservare le lastre in un locale fresco ed al riparo dalla polvere.

8 Controllo dell'esposizione / protezione individuale

Equipaggiamento protettivo personale

Protezione respiratoria: in caso di polvere o fumi indossare una maschera con respiratore.

Protezione degli occhi: indossare degli occhiali da lavoro.

Igiene personale: lavare accuratamente le mani prima di mangiare e alla fine del turno di lavoro.

Linee guida per l'esposizione

Limiti di polvere respirabili: TWA (1998) = 6 mg/m^3

9 Proprieta' fisiche e chimiche

Stato fisico:	Lastre
Colore:	Grigio/nero
Odore:	Nessuno
pH:	Non applicabile
Range temperatura di rammollimento:	177-232°C
Temperatura di decomposizione:	>290°C
Temperatura di iniezione:	Non determinata
Proprietà esplosive:	Non applicabile
Densità, 23°C:	1,5-2,0 g/cm³
Solubilità in acqua:	Insolubile

9 Stabilita' e reattivita'

Condizioni da evitare: temperatura superiore a 290°C
Materiali da evitare: Non conosciuti
Prodotti della decomposizione pericolosi: CO, ossido di azoto, isocianati.
Ulteriori informazioni: durate la termoformatura possono essere rilasciate piccole quantità di gas. Queste possono irritare gli occhi, il naso e la gola.

10 Informazioni tossicologiche

Tutti gli additivi sono incapsulati nel composto. A temperatura ambiente, non si conoscono e non ci si aspettano effetti per la salute quando il prodotto viene usato o manipolato. I bordi dei pezzi finiti dovrebbero essere puliti ed esenti da fibre di vetro. Nel caso dovesse presentarsi prurito alla pelle adottare i provvedimenti del caso.

11 Informazioni ecologiche

Attenzione: nessun test ecologico è stato eseguito.

12 Considerazioni riguardanti l'eliminazione

Prodotto inutilizzato: provare a riciclare il prodotto. Il prodotto può essere messo in discarica o incenerito in accordo con le regolamentazioni nazionali e locali.
Imballaggi contaminati: gli imballaggi vuoti possono essere portati in riciclerìa o in discarica.

13 Informazioni sul trasporto

Prodotto non classificato come pericoloso.

14 Informazioni regolamentari

Questo materiale non è soggetto a marcatura in accordo con le Direttive Europee 67/548 e 88/379.

15 Altre informazioni

Non utilizzare in applicazioni mediche che comportano un impianto permanente nel corpo umano.

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.