

Scheda dati di sicurezza

Nome del prodotto: **MICROCEL**

Data di compilazione: 19.07.2012 - Pagina 1 di 4

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO/ARTICOLO E DELLA SOCIETA'

1.1 Identificazione della sostanza/preparato/articolo:

- Nome commerciale **MICROCEL**
- Tipo di prodotto Materiale espanso reticolato a base copolimero etilene/acetato di vinile
- Formati LASTRE / FOGLI di spessore variabile

1.2 Tipo di articolo ed impieghi:

- Usi identificati Materiale semilavorato per plantari / calzature

1.3 Identificazione del fornitore:

PEDSAN S.R.L.
Via Pietro Soriano, 45
06132 S. ANDREA DELLE FRATTE (pg)
Tel. +39 075 5289118 – Fax +39 075 5271853
Sito web: www.pedsan.it e-mail: info@pedsan.it

1.4 Telefono di emergenza:

075/5289118 (durante l'orario di lavoro)

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza/preparato/articolo:

- Regolamento CE n. 1272/2008 (CLP) Non pericoloso
- Direttiva 67/548/EEC Non pericoloso
- Altri pericoli Nessun pericolo specifico è riscontrabile nel normale utilizzo

3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 Composizione:

Sostanza	CAS number	Fraasi di rischio / sicurezza	Valori limite per l'esposizione (TLV, mg/m ³)
Copolimero Etilene/Vinilacetato (EVA)	24937-78-8	Nessun rischio per temperature inferiori a 130°C; per temperature superiori a 130°C possono svilupparsi fumi irritanti per le vie respiratorie	(US ACGIH-2007, 10) Filtro P1
Carbonato di calcio	471-34-1	Nessun rischio per l'uomo	10, filtro P1
Ossido di zinco	1314-13-2	R50/53 – può provocare effetti negativi per l'ambiente acquatico	10
Copolimero Stirene/Butadiene	9003-55-8	Nessun pericolo per l'uomo e per l'ambiente	Stirene (m.r.: 20 ppm) Butadiene (m.r.:10 ppm)
Acido Stearico	61790-37-2	Nessun rischio per l'uomo	10
Stearato di Zinco	68953-40-2	Nessun rischio per l'uomo	10

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

- **Contatto prolungato pelle:** nessuna procedura particolare
- **Contatto occhi:** nessuna procedura particolare



Scheda dati di sicurezza

Nome del prodotto: MICROCEL

Data di compilazione: 19.07.2012 - Pagina 2 di 4

5. MISURE ANTINCENDIO

- **Estintori Raccomandati:** anidride carbonica – polvere – acqua nebulizzata.
- **Mezzi di estinzione vietati:** nessuno in particolare:
- **Mezzi di protezione antincendio:** normale equipaggiamento per addetti all'estinzione.
- La combustione può portare allo sviluppo di gas e/o vapori pericolosi. L'esposizione a tali prodotti di decomposizione può comportare danni alla salute.
- **Ulteriori indicazioni:** raccogliere separatamente l'agente estinguente e smaltire secondo vigente normativa ambientale da ditta autorizzata.



6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

- Aerare adeguatamente il locale dove il prodotto viene stoccato.
- Protezione respiratoria non necessaria.
- Protezione degli occhi non necessaria.
- Evitare il contatto del materiale allo stato fuso con la pelle.

7. MANIPOLAZIONE ED IMMAGAZZINAMENTO

Per il trasporto, l'immagazzinamento e la manipolazione utilizzare solo materiali adatti

- **Precauzioni per la manipolazione sicura:** la manipolazione del prodotto secondo una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate a temperatura ambiente non comporta rischi. Evitare fiamme libere. I materiali a base di EVA possono accumulare cariche elettrostatiche per cui bisogna sempre effettuare la messa a terra specie in presenza di materiali esplosivi/infiammabili.
- **Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità:** Ulteriori indicazioni per l'immagazzinamento: mantenere il prodotto al riparo dai raggi diretti del sole e comunque in luoghi non eccessivamente caldi e ben aerati.

8. CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

- Aerare adeguatamente il locale dove il prodotto viene stoccato.
- Protezione respiratoria non necessaria.
- Protezione degli occhi non necessaria.

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Aspetto a 20°C	SOLIDO
Colore	BIANCO
Odore	INODORE
pH	N.A.
Punto di infiammabilità	420 – 440 °C
Autoinfiammabilità	430 – 440 °C
Limite superiore esplosività	N.A.
Limite inferiore esplosività	N.A.
Punto di ebollizione	N.A.
Densità apparente	0.27-0.32 Kg / dm ³
Solubilità in acqua	Insolubile
Tensione vapore	N.A.
Viscosità	N.A.
Densità di vapore	N.A.
Velocità di evaporazione	N.A.

Scheda dati di sicurezza

Nome del prodotto: **MICROCEL**

Data di compilazione: 19.07.2012 - Pagina 3 di 4

10. STABILITA' E REATTIVITA'

10.1 Reattività	Non sono disponibili informazioni specifiche su questo prodotto
10.2 Stabilità chimica	Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda paragrafo 7)
10.3 Possibilità di reazioni pericolose	Non sono disponibili informazioni specifiche su questo prodotto
10.4 Condizioni da evitare	Si veda paragrafo 7
10.5 Materiali incompatibili	Nessuno in particolare
10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi	Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Il prodotto non presenta particolari rischi per la salute umana

Tossicità acuta via orale:	N.A.
Potere irritante:	Nessuno

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità	Il prodotto se utilizzato secondo le buone pratiche d'uso ed alle dosi consigliate non presenta pericolo specifico per l'ambiente. Evitare comunque gli sprechi e non disperdere nell'ambiente il prodotto e la confezione.
12.2 Persistenza e biodegradabilità	Il prodotto non è biodegradabile. Il prodotto non presenta rischi per le falde acquifere.
12.3 Potenziale di bioaccumulo	Non sono disponibili informazioni specifiche per questo prodotto.
12.4 Mobilità nel suolo	Non sono disponibili informazioni specifiche per questo prodotto.
12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvBT	Questo prodotto non è una sostanza definita PBT o vPvBT. Questo prodotto non contiene sostanze PBT o vPvBT.
12.6 Altri effetti avversi	Non sono noti altri effetti avversi relativi a questo prodotto.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti	Denominazione rifiuti: rifiuti plastici. Applicare le normative regionali e nazionali (Decreto legislativo 152/2006). Il prodotto deve essere conferito ad uno smaltitore autorizzato a norma delle Leggi vigenti, unitamente alla presente informativa di sicurezza. L'utilizzatore deve assicurarsi che non siano in vigore altre disposizioni nazionali o regionali.
---	---

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 Numero di identificazione (Nr. ONU)	Il prodotto non è una merce pericolosa per i trasporti nazionali ed internazionali su strada, rotaia, via marittima o aerea.
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	Denominazione Il prodotto non è una merce pericolosa per i trasporti nazionali ed internazionali su strada, rotaia, via marittima o aerea.
14.3 Classi di pericolo connesse al trasporto	Il prodotto non è una merce pericolosa per i trasporti nazionali ed internazionali su strada, rotaia, via marittima o aerea.
14.4 Gruppo d'imballaggio	Il prodotto non è una merce pericolosa per i trasporti nazionali ed internazionali su strada, rotaia, via marittima o aerea.
14.5 Pericoli per l'ambiente	Il prodotto non è una merce pericolosa per i trasporti nazionali ed internazionali su strada, rotaia, via marittima o aerea.
14.6 Precauzioni speciali per l'utilizzatore	Nessuna precauzione specifica.

Scheda dati di sicurezza

Nome del prodotto: **MICROCEL**

Data di compilazione: 19.07.2012 - Pagina 4 di 4

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza/preparato/articolo

Disposizioni nazionali:

Il prodotto non richiede etichetta in quanto non ritenuto pericoloso nell'intendimento della direttiva 67/548/CE e 1999/45/CE E D.Lgs (81/2008 Testo unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro).

Disposizioni internazionali:

Direttiva 67/548/CE (Classificazione, Imballaggio ed Etichettature delle sostanze pericolose) e successive modifiche.

Direttiva 199/45/CE (Classificazione, imballaggio ed Etichettature dei preparati pericolosi) e successive modifiche.

Reg. 453/2010/CE – recante modifiche del Regolamento (CE) 1907/2006 concernente la Registrazione, la Valutazione, l'Autorizzazione e la Restrizione delle sostanze chimiche (Regolamento REACH).

Regolamento 1272/2008/CE (CLP)

D.M. 15.09.2000 – Banca dati ministeriale

15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Non sono disponibili informazioni specifiche per questo prodotto.

16. ALTRE INFORMAZIONI

Ulteriori indicazioni:

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.

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. 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.

Rif. Scheda di sicurezza del Produttore:

Dicembre 2011

Bibliografia Generale:

Schede tecniche e schede di sicurezza delle materie prime.

Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH).

LEGENDA

N.A.

Non Applicabile

PBT

Sostanze Persistenti, Bioaccumulabili o Tossiche

vPvBvT

Sostanze molto Persistenti, molto Tossiche o molto Bioaccumulabili