



Fenice S. p. A.
Via del Lavoro, 1
36078 Valdagno
Vicenza - Italy

Leather Chemical Specialities
Tel. +39 0445 424888
Fax +39 0445 403607
Email: info@fenice.com
http://www.fenice.com

No. 000989 Rev. 01 Data: 29/06/2006 Appr. MA

1. IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA'

- 1.1 Nome commerciale **PBC SERIE**
- 1.2 Impiego Prodotto per la rifinitura industriale del cuoio e delle pelli.
- 1.3 Produttore FENICE S.p.A. - Valdagno - (VI) - Italia - Telefono d'emergenza: +39 0445 424888

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Pericolosità specifiche per l'uomo e per l'ambiente
Nessun rischio particolare se manipolato in ambienti aerati seguendo le precauzioni indicate ai punti 7 e 8.
Ulteriori informazioni riguardanti gli effetti sulla salute sono riportate al Punto 11

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

- 3.1 Descrizione chimica
Leganti polimerici e pigmenti o coloranti in dispersione acquosa
- 3.2 Sostanze pericolose contenute

	CAS no.	INDEX no.		%
N-metil-2-pirrolidone	872-50-4	606-021-00-7	Xi,R36/38	<5

Sostanze PBT/vPvB contenute

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

- 4.1 Contatto con la pelle
Togliere immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare abbondantemente la parte interessata con acqua e sapone.
- 4.2 Contatto con gli occhi
Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente, a palpebre aperte, per almeno 10 minuti. Se necessario consultare l'oculista.
- 4.3 Inalazione
Aerare l'ambiente. Trasportare l'infortunato in luogo ben areato e mantenerlo a riposo. In caso di malessere consultare un medico.
- 4.4 Ingestione
Richiedere immediatamente l'assistenza di un medico, mostrando la scheda di sicurezza. Non provocare il vomito.

5. MISURE ANTINCENDIO

- 5.1 Mezzi di estinzione idonei
CO₂, schiuma, estinguenti a secco, acqua nebulizzata.
- 5.2 Mezzi di estinzione non idonei
Nessuno in particolare.
- 5.3 Mezzi di protezione
Utilizzare l'autorespiratore ed indossare indumenti protettivi per agenti chimici.
- 5.4 Ulteriori informazioni
Il preparato durante la combustione può sprigionare gas tossici o nocivi. Evitare di respirare i fumi. Raffreddare i contenitori esposti al fuoco con acqua.



6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

- 6.1 Precauzioni individuali
Evitare contatti con la pelle e gli occhi. Non respirare i vapori.
- 6.2 Precauzioni ambientali
Prevenire la contaminazione dell'ambiente. Non gettare i residui nelle fognature.
- 6.3 Metodi di intervento
Tamponare la perdita e delimitare l'area contaminata con materiale assorbente inerte. Raccogliere e smaltire nel rispetto delle normative vigenti. Non gettare residui nelle fognature.

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

- 7.1 Manipolazione
Evitare contatti prolungati o ripetuti con la pelle. Utilizzare nel rispetto delle regole di sicurezza ed igiene industriale.
- 7.2 Stoccaggio
Stoccare in luogo ben aerato a temperature comprese tra +5°/40°C.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

- 8.1 Protezione per le vie respiratorie
Non necessaria se il prodotto è manipolato in ambiente ben aerato. In caso di applicazioni a spruzzo evitare di respirare i vapori/aerosoli, utilizzando il prodotto in presenza di un idoneo impianto di aspirazione. In sua mancanza proteggersi con adeguato dispositivo di protezione respiratoria.
- 8.2 Protezione per le mani
Guanti impermeabili.
- 8.3 Protezione per gli occhi
Occhiali protettivi.
- 8.4 Protezione per la pelle
Usuali indumenti di lavoro.
- 8.5 Limiti di esposizione delle sostanze contenute
N-metil-2-pirrolidone: TLV-TWA= 100 ppm;

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

- | | | |
|------|---------------------------------------|---------------|
| 9.1 | Aspetto | FLUIDO |
| 9.2 | Colore | VARIO |
| 9.3 | Odore | LIEVE |
| 9.4 | pH (a 100 g/l, acqua a 20 °C) | 9,0 |
| 9.5 | Punto/Intervallo di ebollizione (°C) | 100 |
| 9.6 | Punto/Intervallo di congelamento (°C) | 0 |
| 9.7 | Densità (a 20 °C) g/cm ³ | 1,02 |
| 9.8 | Pressione di vapore a 20 °C (mm Hg) | |
| 9.9 | Punto di infiammabilità (°C) | |
| 9.10 | Proprietà esplosive | |
| 9.11 | Solubilità in acqua | MISCIBILE |
| 9.12 | Solubilità in solventi organici | NON MISCIBILE |



10. STABILITA' E REATTIVITA'

- 10.1 Condizioni da evitare
Stabile nelle normali condizioni di impiego e di immagazzinaggio.
- 10.2 Reazioni pericolose
Nessuna in particolare nelle normali condizioni di impiego.
- 10.3 Pericoli di decomposizione
In caso di incendio può formare gas tossici e nocivi.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

- 11.1 Pelle Può irritare in seguito a contatto prolungato o ripetuto.
- 11.2 Occhi Può irritare in seguito ad esposizione prolungata.
- 11.3 Inalazione Può causare leggera anestesia e mal di testa.
- 11.4 Ingestione Il prodotto può essere pericoloso se ingerito.
- 11.5 Informazioni tossicologiche
N-metil-2-pirrolidone: LD50 (orale, ratto): 4200 mg/kg
- 11.6 Ulteriori informazioni

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

- 12.1 Biodegradabilità
Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Evitare che il prodotto giunga nei corsi d'acqua nelle acque di scarico o che penetri nel terreno.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali. Gli imballaggi vuoti non puliti vanno trattati come il contenuto ossia eliminati nel rispetto dei regolamenti e le normative locali vigenti.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

- 14.1 Ferroviario/stradale
(RID/ADR)
- 14.2 Marittimo (IMDG/IMO)
UN No. Packaging group
- 14.3 Aereo (ICAO/IATA)
UN No. Packaging group

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

- Etichettatura secondo normative CEE
Preparato non soggetto all'obbligo di etichettatura in accordo alla direttiva 67/548/CEE e successivi aggiornamenti.
- 15.1 Simboli
- 15.2 Frasi R
- 15.3 Consigli S
- 15.4 Contiene
- 15.5 Disposizioni speciali concernenti taluni preparati:
- 15.6 Classe solventi (D. Lgs. 152/2006)
- | D-I % | D-II % | D-III % | D-IV % | D-V % | n.c. % | TOT |
|-------|--------|---------|--------|-------|--------|-----|
| | | | 3-5 | | 2 | 5-7 |



16. ALTRE INFORMAZIONI

Riepilogo Frasi R

R36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.

Principali fonti bibliografiche

Handbook of chemistry and physics (69th edition)

N.I. Sax "Dangerous Properties of Industrial Materials" - 7° ed. 1989

NIOSH - Registry of Toxic Effect of Chemical Substances (1983)

ACGIH - Limiti di esposizione professionale

Note

Questo prodotto deve essere conservato, manipolato ed utilizzato secondo le norme di igiene, sicurezza e buona pratica industriale in conformità alle vigenti norme di legge.

Le informazioni contenute si basano sulle nostre conoscenze al momento dell'invio della presente scheda e servono esclusivamente per la descrizione del prodotto ai fini della sicurezza, senza rappresentare garanzia di specifiche proprietà.

In considerazione delle diverse modalità di impiego del nostro prodotto e delle interferenze con elementi da noi indipendenti, non si assumono responsabilità per le informazioni riportate.

Vi preghiamo di mantenere aggiornati i Vostri archivi e di mettere questa scheda a disposizione degli utilizzatori del prodotto. La presente scheda annulla e sostituisce ogni precedente edizione.

Punti variati rispetto alla revisione precedente