



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. 001200 Rev. 00 Data: Appr.

---

## 1. IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA'

---

- 1.1 Nome commerciale **SURFACE REPAIR**  
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 (8:00-12:00; 14:00-17:30)
- 

## 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  
Poliuretani e fillers in dispersione acquosa  
3.2 Sostanze pericolose contenute

CAS no.	INDEX no.	%
---------	-----------	---

---

Sostanze PBT/vPvB contenute

---

## 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

---

- 4.1 Contatto con la pelle  
Lavare la parte interessata con acqua e sapone.  
4.2 Contatto con gli occhi  
Lavare immediatamente con acqua. Se necessario consultare l'oculista.  
4.3 Inalazione  
Prodotto non pericoloso.  
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  
CO<sub>2</sub>, 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



---

**6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE**

---

- 6.1 Precauzioni individuali  
Nessuna in particolare.
- 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.
- 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

---

**9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE**

---

- |      |                                       |               |
|------|---------------------------------------|---------------|
| 9.1  | Aspetto                               | PASTA         |
| 9.2  | Colore                                | BIANCASTRO    |
| 9.3  | Odore                                 | LIEVE         |
| 9.4  | pH (a 100 g/l, acqua a 20 °C)         | 8,0           |
| 9.5  | Punto/Intervallo di ebollizione (°C)  | 100           |
| 9.6  | Punto/Intervallo di congelamento (°C) | 0             |
| 9.7  | Densità (a 20 °C) g/cm <sup>3</sup>   |               |
| 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                   | DISPERDIBILE  |
| 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  
Nessun effetto particolare nelle normali condizioni di impiego.
- 11.3 Inalazione  
Non pericoloso nelle normali condizioni di impiego.
- 11.4 Ingestione  
Il prodotto può essere pericoloso se ingerito.
- 11.5 Informazioni tossicologiche
- 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.

---

**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 |
|-------|--------|---------|--------|-------|--------|-----|
- 
-



---

**16. ALTRE INFORMAZIONI**

---

## Riepilogo Frasi R

Non contiene sostanze pericolose ai sensi della direttiva 67/548/CEE e successivi aggiornamenti.

## 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