



Scheda N 27	<b>SCHEDA DI SICUREZZA</b> (CE 2001/58 e segg.) <b>Pavital</b>	Data: 02.04.07 <b>Rev. 0.0</b>
		Pag. <b>01</b> di 03

**1. ELEMENTI IDENTIFICATIVI DEL PREPARATO E DEL PRODUTTORE:**

1.1. Denominazione commerciale del prodotto:.....

**Pavital**

1.2. Prodotto e messo in commercio da:...  
**LADY AUTO DI Lombardi Lida**  
**Via degli Artigiani,120**  
**55054 MASSAROSA (LU)**  
 Tel. +39 0584 938561  
 FAX . +39 0584 938913  
**www.ladychimicaitalia.com**

1.2. Distribuito da:

1.3. Descrizione del prodotto :..... Soluzione alcalina.

1.4. Caratteristiche di impiego del prodotto:..... Detergente alcalino professionale per la pulizia di marmo , travertino e pavimenti in genere con l'ausilio di macchine lavapavimenti .

**2 INFORMAZIONI SUI COMPONENTI PERICOLOSI:**

**Composizione:**

**Soluzione acquosa alcalina**

**Componenti pericolosi:**

<b>Idrossido di Potassio</b> CAS n.:1310-58-3 EEC n.:	C: R:35 <b>(vedi punto 16)</b>	Concentrazione nel preparato:5-15%
<b>Polifosfati</b> CAS n.: 7320-34-5 EEC n.:	R: 36/37/38	Concentrazione nel preparato:<5 %
<b>Sequestrante organico</b> CAS n.:0064-02-8 EEC n.:	Xn R:22 <b>(vedi punto 16)</b>	Concentrazione nel preparato:<5 %

**Sostanze con valore limite di esposizione: Vedi punto 8**

**3. INDICAZIONE DEI PERICOLI:**

3.1. Classificazione di pericolosità:.....

**Corrosivo C R:35**

3.2. Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente : .....

**Può provocare gravi ustioni agli occhi, alla pelle e alle mucose.**  
**La dispersione di grosse quantità di prodotto nell'ambiente acquatico può provocare la morte di pesci ed altri organismi viventi.**

Scheda N 27	<b>SCHEDA DI SICUREZZA</b> (CE 2001/58 e segg.)	Data: 02.04.07 <b>Rev. 0.0</b>
	<b>Pavital</b>	Pag. <b>02</b> di 03

#### 4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO :

- 4.1 Inalazione:..... **Trasportare il soggetto all'aria aperta : fare respirare aria pura e consultare un medico.**
- 4.2 Ingestione:..... **Sciacquare ripetutamente la bocca con acqua. Consultare un medico.**
- 4.3 Contatto con la pelle:..... **Togliere di dosso gli abiti contaminati. Lavare immediatamente e ripetutamente con acqua corrente. Consultare un medico**
- 4.3 Contatto con gli occhi:..... **Lavare immediatamente e ripetutamente con acqua corrente. Consultare un medico.**

#### 5. MISURE ANTINCENDIO

- 5.1. Mezzi di estinzione idonei se il prodotto è coinvolto in un incendio:..... **Polvere, schiuma, acqua.**
- 5.2. Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: **Nessuno**
- 5.3. Mezzi protettivi specifici:..... **Indossare autorespiratore**

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

- 6.1. Misure protettive per le persone :..... **Evitare il contatto con gli occhi e la pelle**
- 6.2. Misure protettive per l'ambiente: ..... **Impedire infiltrazioni nelle acque superficiali e nelle falde freatiche.**
- 6.3. Metodi di pulitura :..... **Raccogliere il liquido per quanto possibile aiutandosi con materiale assorbente e smaltire conformemente al punto 13. Quindi lavare con acqua e mandare alle fognature.**

#### 7. MANIPOLAZIONE E CONSERVAZIONE

- 7.1. Manipolazione : ..... **Evitare il contatto con gli occhi.**
- 7.2. Conservazione : ..... **Mantenere i recipienti accuratamente chiusi. Nei periodi caldi conservare al riparo dal sole.ò**

#### 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE PERSONALE

- 8.1. Componenti i cui valori limite devono essere mantenuti sotto controllo nell'ambiente di lavoro **Idrossido di potassio (nebbie): ACGIH: TLV- C: 2 mg/mc**
- 8.2. Mezzi protettivi individuali:..... **Guanti lunghi e maschera facciale**
- 8.3. Norme generali protettive e di igiene del lavoro:.. **Evitare il contatto con gli occhi (mani sporche)**

#### 9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE :

- Forma: ..... **Liquido**
- Colore: ..... **Rosso**
- Odore: ..... **inodore**
- pH a 25°C..... **Maggiore di 11**
- Cambiamenti di stato :..... **Punto di ebollizione leggermente superiore a 100°C**
- Infiammabilità/accensione: ..... **Non infiammabile**
- Pericolo di esplosione: ..... **n.c.**
- Densità a 25°C..... **1,02 ÷ 1,04 kg/dm<sup>3</sup>**
- Viscosità a 25°C..... **n.d.**
- Solubilità in acqua:..... **Completa**
- Solventi organici: ..... **Nessuno**

#### 10. STABILITA' E REATTIVITA' :

- 10.1 Decomposizione termica e reazioni pericolose: .... **Il prodotto non dà reazioni pericolose se utilizzato a temperatura ambiente**
- 10.2 Materie da evitare:..... **Acidi**

#### 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE: (basate sui dati dei componenti )

- 11.1 LD<sub>50</sub> (orale su ratto):..... **> 2500 mg/Kg**
- 11.2 Irritabilità primaria:..... **Provoca ustioni**
- 11.3 Sensibilizzazione riferita ai componenti:..... **Non conosciuta**
- 11.4 Classificazione in base alla normativa vigente (Dlgs 65/2003):.....

**CORROSIVO C R: 35**

Scheda N 27	<b>SCHEDA DI SICUREZZA</b> (CE 2001/58 e segg.)	Data: 02.04.07 <b>Rev. 0.0</b>
	<b>Pavital</b>	Pag. 03 di 03

**12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

**Prodotto tossico per organismi acquatici**

**Non contiene metalli pesanti.**

**Non produce alcun effetto negativo agli impianti di depurazione degli effluenti.**

Non contiene tensioattivi.

Contenuto in P < 1%

*EVITARE CHE IL PRODOTTO VERSATO RAGGIUNGA I CORSI D'ACQUA.*

**13. SMALTIMENTO DEL PRODOTTO E DEI RESIDUI :**

**I residui del prodotto possono essere conferiti alle discariche autorizzate secondo le normative vigenti.**

**14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO :**

Trasporto stradale-ferroviario ADR/RID	Numero ONU:.....	<b>1719</b>
	Classe:.....	<b>8</b>
	Cod. Classificazione:.....	<b>C5</b>
	Gruppo imballaggio:.....	<b>III</b>
	Etichetta:.....	<b>8</b>
	Num. Identific. pericolo:.....	<b>80</b>
	Denominazione ADR/RID:.....	<b>Liquido alcalino caustico N.A.S</b>
 Trasporto marittimo IMDG	Numero ONU:.....	<b>1719</b>
	Classe IMDG:.....	<b>8</b>
	Gruppo di Imballaggio.....	<b>III</b>
	Classificazione Ems	<b>F-A, S-B</b>
	Denominazione IMDG:.....	<b>Caustic alkali liquid N.O.S.</b>
 Trasporto aereo IATA-DGR e ICAO-TI	Numero ONU:.....	<b>1719</b>
	Classe IATA:.....	<b>8</b>
	Gruppo di imballaggio:.....	<b>III</b>
	Denominazione IATA:.....	<b>Caustic alkali liquid N.O.S.</b>

**15. REGOLAMENTAZIONE :**

Etichettatura conforme alla direttiva 67/548 e segg.:

Simbolo di pericolosità :.....	<b>C</b>	<b>CORROSIVO</b>
Frase di rischio:.....	<b>R:35</b>	<b>Provoca gravi ustioni</b>
Consigli di prudenza:.....	<b>S: 24/25</b>	Evitare il contatto con gli occhi e la pelle
	<b>S:26</b>	In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua.

**16. ALTRE INFORMAZIONI :**

Abbreviazioni utilizzate:

**n.c. Non contemplato(a)**

**n.d. Non disponibile**

**n.a. Non applicabile**

Normative e fonti bibliografiche:

**Questa scheda è stata compilata in conformità con la Dir. 2001/58/EC come recepita dal DM 07.09.2002. La classificazione è aggiornata al XXIX adeguamento EC.**

Frase di rischio e consigli di prudenza utilizzati nella scheda:

**R:22 Nocivo per ingestione**

**R: 36/37/38 Irritante per gli occhi le vie respiratorie e la pelle**

**R:35 Provoca gravi ustioni**

**R:22 Nocivo per ingestione**

I dati riportati si riferiscono al meglio delle nostre conoscenze attuali .

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni fornite, in relazione all'utilizzo specifico che fa del prodotto.

**Le informazioni qui contenute si riferiscono soltanto al prodotto indicato e possono "NON VALERE" se il prodotto venisse usato impropriamente e/o in combinazione con altri.**

