

**SCHEMA SICUREZZA**  
Conforme D.M. Sanità 7 Settembre 2002 (Dir. 2001/58/CE)

**1. Identificazione del preparato e della società**

**SDL 30**

**Alcale in soluzione  
per l'innalzamento del pH**



Via G. di Vittorio 55 - 15076 Ovada (AL)

Ufficio ☎ 0143 837130 📠 0143 835148

Laboratorio ☎ 0143 837129 📞 336 688893

Centro Antiveneni Osp. Niguarda Milano 02 66101029

**2. Composizione / informazione sugli ingredienti**

Classificazione di pericolosità del prodotto ai sensi del D.Lgs. n° 65 del 14/03/2003

**CORROSIVO**

- Componenti che rendono il prodotto classificato pericoloso Idrossido di sodio (20-30%) CAS N 1310-73-2
- Altri componenti Acqua

**3. Identificazione dei pericoli**

Contatto con la pelle	Corrosivo. Provoca ustioni alla pelle e alle mucose
Contatto con gli occhi	Corrosivo. Pericoloso per contatto con gli occhi, rischio di gravi lesioni oculari
Ingestione	Corrosivo. Pericoloso per ingestione
Inalazione	Il prodotto non contiene sostanze volatili

**4. Misure di primo soccorso**

Contatto con la pelle	Sciacquare con molta acqua
Contatto con gli occhi	Sciacquare con molta acqua e/o con soluzione di acido bórico e consultare un medico
Ingestione	In caso di ingestione sciacquare la bocca con acqua abbondante e /o con soluzione di acido bórico e consultare un medico
Inalazione	Il prodotto non contiene sostanze volatili

**5. Misure antincendio**

Temperatura di infiammabilità	Prodotto non infiammabile
Mezzi d'estinzione appropriati	Non richiesti
Mezzi di estinzione che non devono essere usati	Non applicabili

**6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale**

Raccogliere ed avviare allo smaltimento chimico

**7. Manipolazione e stoccaggio**

Stoccare il prodotto in luogo fresco. Conservare i contenitori ben chiusi.  
Utilizzare guanti adatti ed occhiali. Conservare lontano dalla portata dei bambini.

**8. Controllo dell'esposizione / Protezione individuale**

Protezione delle mani	Usare guanti in PVC o lattice naturale (Norma EN 374)
Protezione degli occhi	Protegersi gli occhi con occhiali di sicurezza
Protezione della pelle	Usare indumenti di protezione

**9. Proprietà fisiche e chimiche**

Aspetto	Liquido trasparente incolore
Odore	Tecnico
pH dil 0.1%	12.0 ± 0.2
Punto / intervallo di ebollizione	circa 100 °C
Punto / intervallo di fusione	circa 0 °C

Punto di infiammabilità	Non infiammabile
Densità relativa	1.330 g/ml
Idrosolubilità	Illimitata
Liposolubilità	Insolubile

#### 10. Stabilità e reattività

Condizioni di stoccaggio	Conservare i contenitori ben chiusi in luogo asciutto
Condizioni da evitare	Non esporre al gelo od al forte calore
Materie da evitare	Non mescolare con prodotti a base di cloro, né alcali forti
Prodotti di decomposizione pericolosi	Nessuno in normali condizioni di utilizzo

#### 11. Informazioni tossicologiche

LD Lo (orale-coniglio) 500 mg/kg per l'idrossido di sodio puro

#### 12. Informazioni ecologiche

Biodegradabilità	Il prodotto non contiene tensioattivi
Tossicità acquatica	Non nota. Il prodotto é illimitatamente solubile.

#### 13. Considerazioni sullo smaltimento

Avviare allo smaltimento chimico neutralizzando con soda. Utilizzare completamente il contenuto ed avviare il contenitore al riciclaggio o a raccolta differenziata

#### 14. Informazioni sul trasporto

Soggetto a normativa ADR: UN 1824 Classe 8 Gruppo di imballaggio II

#### 15. Informazioni sulla regolamentazione

La classificazione, l'etichettatura e l'imballaggio del prodotto sono effettuati secondo quanto previsto dal D.Lgs. N° 65 del 14/03/2003.

Simbolo



**CORROSIVO**

Fraasi di rischio	Provoca gravi ustioni
Consigli di prudenza	In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico. In caso di contatto con la pelle lavare immediatamente e abbondantemente con acqua. Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi / la faccia. Conservare sotto chiave e fuori dalla portata dei bambini.

#### Fonti normative

- D.L. N. 152/99 – Disposizioni sulla tutela delle acque dall'inquinamento
- D.L. N.22/97 – Decreto Ronchi sui rifiuti e rifiuti di imballaggio
- D.M. N.211 – Trasporto di merci pericolose su strada (Norme ADR)
- Regolamento (CE) 648/2004 relativo ai detersivi
- Direttiva 2004/73/CE sulla classificazione, l'imballaggio e l'etichettatura delle sostanze pericolose (XXIX° adeguamento della Direttiva 67/548/CEE)

#### 16. Altre informazioni

Per il corretto uso del prodotto seguire le indicazioni riportate in etichetta e scheda tecnica