

DOCUMENTAZIONE TECNICA

- 2) **SOSTANZE PERICOLOSE PRESENTI**
ZINCO CLORURO : Concentrazione > 10%
- 3) **IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**
Il prodotto è corrosivo e può provocare lesioni cutanee, oculari e digestive.
- 4) **MISURE DI PRIMO SOCCORSO**
 - 4.1) Contatto con la pelle : Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e lavare bene con molta acqua le parti del corpo colpite..
 - 4.2) Contatto con gli occhi : Lavare immediatamente con abbondante acqua per almeno 15 minuti. Consultare uno specialista.
 - 4.3) Ingestione: Fare bere acqua in abbondanza; è indispensabile l'intervento medico.
 - 4.4) Inalazione : Allontanare l'infortunato dall'area contaminata, mantenendolo al riparo e in luogo areato fino all'arrivo del medico.
- 5) **MISURE ANTINCENDIO**
Il prodotto non è combustibile; utilizzare mezzi di estinzione a polvere, a CO₂ o a schiuma.
- 6) **MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE**
Raccogliere quanto possibile, utilizzando appropriati mezzi di protezione individuale.
Lavare abbondantemente con acqua da avviare al processo di depurazione.
- 7) **MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO**
 - 7.1) Manipolazione : Utilizzare il prodotto in locali ventilati; evitare l'inalazione di vapori, l'ingestione e il contatto con gli occhi o la pelle.
 - 7.2) Stoccaggio : Conservare in contenitori chiusi.
- 8) **CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE /PROTEZIONE INDIVIDUALE**
Valore limite della concentrazione di vapori del prodotto nell'atmosfera degli ambienti di lavoro secondo TLV's ACGIH 1977: NON FISSATO.
 - 8.1) Protezione respiratoria: È sufficiente impiegare il prodotto in luoghi ventilati, evitando di respirarne i vapori..
 - 8.2) Protezione delle mani: Impiegare guanti di gomma.
 - 8.3) Protezione degli occhi: Impiegare occhiali di protezione.
 - 8.4) Protezione della pelle: Impiegare idonei indumenti protettivi.
- 9) **PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**

Aspetto :	Pasta di colore bruno
Punto di infiammabilità :	> 200°C
Tensione di vapore :	0,001 mm Hg a 20°C

- 10) **STABILITÀ E REATTIVITÀ**
Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego.
- 11) **INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**
Il prodotto è corrosivo e può provocare lesioni cutanee, oculari e digestive.
L'ingestione può provocare ustioni alle mucose dell'apparato digerente.
Come effetti cronici locali, si possono avere forme di dermatiti ai tessuti colpiti.
- 12) **INFORMAZIONI ECOLOGICHE**
La legislazione vigente prescrive la neutralizzazione a pH 5,5 – 9,5 prima dello scarico in acque superficiali (Legge 319/76, lab.A)
- 13) **CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**
Attenersi alle vigenti disposizioni locali e nazionali.
- 14) **INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**
- | | | |
|------------------|----------------------|------------------|
| Nazionali: | Ferrovioario all.7 : | Non classificato |
| | Marittimo MMM : | Non classificato |
| Internazionali : | Stradale ADR : | Non classificato |
- 15) **INFORMAZIONI SULLAREGOLAMENTAZIONE**
- | | | |
|----------------------------------|--|---|
| Identificazione della sostanza : | ZINCO CLORURO | No Cee 030-003-00-2
Cas No 7646-85-7 |
| Simbolo di pericolo : | C - Corrosivo | |
| Natura dei rischi specifici : | R 34 – Provoca ustioni | |
| Consigli di prudenza : | S 7/8 – Conservare in recipienti ben chiusi ed al riparo dall'umidità | |
| | S 28 – In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua. | |
- 16) **ALTRE INFORMAZIONI**
Principali fonti bibliografiche:
NIOSH – Registry of toxic effects of chemical substances (1983)
I.N.R.S. – Fiche Toxicologique
Toxic and hazardous Industrial chemicals ad safety manual (1979).
Le informazioni ivi contenute si basano sulle conoscenze alla data sotto riportata. L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi dell'idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Revisione: GEN 93

L'informazione fornita su questa SCHEDA DI SICUREZZA corrisponde allo stato della nostra conoscenza e della nostra esperienza del prodotto e non è esaustiva. Si applica al prodotto tal quale, conforme alle specifiche. In caso di combinazioni o miscele, assicurarsi che nessun nuovo pericolo possa manifestarsi.

Essa non dispensa in nessun caso l'utilizzatore del prodotto dal rispettare l'insieme delle norme legislative, amministrative e di regolamentazione relative al prodotto, all'igiene e alla sicurezza del lavoro.

QUESTA SCHEDA ANNULLA E SOSTITUISCE OGNI EDIZIONE PRECEDENTE