



DETERG - A

Revisione : 21 Ottobre 2005

Pagina: 1/4

1 . IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

Nome commerciale del prodotto: DETERG - A

Uso normale: Detergente antisalino.

Produttore : AZICHEM S.r.l.

Indirizzo del produttore : Via G. gentile 16/A - 46044 - GOITO - MN

tel. 0376 604185 - fax 0376 604398 - www.azichem.it

Chiamate urgenti : Centro antiveneni Ospedale di Niguarda MILANO - tel. 02/66101029

2 . COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Sostanze che presentano un rischio ai sensi della direttiva sostanze pericolose 67/548/CEE ordinanza del 10 Ottobre 1983, e successivi adeguamenti o per le quali esistono limiti di esposizione riconosciuti.

Composizione :

sostanza e %	numeri di riferimento	simboli	Frase R
ACIDO CLORIDRICO 33% : 10 - 14%	N.CAS : 7647-01-0; N. EINC : ... N. CEE : 017-002-01-X	C - corrosivo	R34 : provoca ustioni.
ACIDO FOSFORICO 74% : 35 - 70%	N.CAS : 7664-38-2; N. EINC : 231-633-2 N. CEE : 200-661-7	C - corrosivo	R34 : provoca ustioni.
TALLOIL ETHOXY ETHIL	N.CAS : 67-63-0; N. INDEX : 603-117-00-0		
IMIDAZOLINE AND CITRIC ACID	N. CEE : 015-011-00-6		
(*) : 2 - 5 %			
PROFUMO (miscela di oli essenziali) : 0,1 %			

(*) = TENSIOATTIVO ANFOTERO

3 . IDENTIFICAZIONE DEI RISCHI

- Il prodotto provoca ustioni.
- Il prodotto è irritante per le vie respiratorie.

4 . INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO



- **CONTATTO CON LA PELLE :** togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare immediatamente, con abbondante acqua corrente ed eventualmente sa pone, le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette.
- **CONTATTO CON GLI OCCHI :** Lavare immediatamente con molta acqua o con una soluzione 0,5% di bicarbonato di sodio per 10 minuti e CHIAMARE IL MEDICO.
- **INGESTIONE :** RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA. Indurre il vomito solo su indicazione del medico.
- Non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente.
- **INALAZIONE :** Aerare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben aerato. Se la respirazione è difficoltosa, praticare la respirazione artificiale. CHIAMARE UN MEDICO.

5 . MISURE ANTINCENDIO

Estintori raccomandati : Il prodotto è incombustibile. In caso di incendio nelle vicinanze, attenersi alle procedure e ai mezzi antincendio prescritti per i prodotti circostanti.

Estintori vietati : Nessuno in particolare.

Rischi da combustione : Il prodotto reagisce con la maggior parte dei metalli con liberazione di Idrogeno, molto infiammabile (limite di infiammabilità dal 4% al 75% in aria)

Mezzi di protezione : Usare protezioni complete sia per il corpo che per le vie respiratorie.

6 . MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

- **Precauzioni individuali :** Indossare maschera, guanti ed indumenti protettivi.
- **Precauzioni ambientali :** Contenere le perdite con terra o sabbia. Eliminare tutte le fiamme libere e le possibili fonti di ignizione. Non fumare. Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avisare le autorità competenti.
- **Metodi di pulizia :** Raccogliere velocemente il prodotto indossando maschera e indumenti protettivi. Se il prodotto è in forma liquida, impedire che penetri nella rete fognaria. Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione. Eventualmente assorbirlo con materiale inerte.
- Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.

7 . MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

- **Precauzioni di manipolazione :** Evitare il contatto e l'inalazione dei vapori. Vedere anche il successivo paragrafo 8. Durante il lavoro non mangiare né bere. Durante il lavoro non fumare.
- **Materie incompatibili :** Il prodotto è corrosivo. Aggredisce energicamente tutti i più comuni metalli; è quindi necessario utilizzare contenitori in politene o poliestere o serbatoi ebanati.
- **Condizioni di stoccaggio :** Tenere lontano da fiamme libere, scintille e sorgenti di calore. Evitare l'esposizione diretta al sole. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.
- **Indicazioni per i locali :** Freschi ed adeguatamente aerati. Impianto elettrico di sicurezza.

8 . CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE INDIVIDUALE - PROTEZIONE INDIVIDUALE

- **Misure precauzionali :** Aerare adeguatamente i locali dove il prodotto viene stoccato e/o manipolato.
- **Protezione respiratoria :** E' necessaria una protezione respiratoria adeguata, quale una maschera con filtro a cartuccia.
- **Protezione delle mani :** indossare guanti protettivi antiacido in gomma o PVC.
- **Protezione degli occhi :** Utilizzare occhiali di sicurezza.
- **Indumenti protettivi :** Indossare indumenti protettivi antiacido ed a protezione completa della pelle.

Limiti di esposizione delle sostanze contenute nel prodotto :



9 . PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

- **Aspetto e colore:** liquido rosato
- **Odore:** profumato
- **Peso specifico :** 1,200 kg/litro

- **Punto di ebollizione: > 100 °C**
- **Punto di infiammabilità: N.D.**
- **Densità relativa: N.D.**
- **Idrosolubilità: Solubile**
- **pH: < 0 a 20 °C**

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

- **Condizioni da evitare :** Nella neutralizzazione con sostanze alcaline si ha energico sviluppo di calore e vapori fortemente corrosivi.
- **Materie da evitare :** Il prodotto è corrosivo e reagisce con gli ossidanti forti (con sviluppo di cloro), con le basi forti in modo esotermico, con l'Aldeide formica con formazione di vapori tossici di clorometilene.
- **Pericoli di decomposizione :**

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Si tenga presente la concentrazione delle singole sostanze al fine di valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione al preparato. A tale scopo sono di seguito riportate le informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel preparato.

INALAZIONE: Gli eventuali vapori sono caustici per l'apparato respiratorio.

CONTATTO CON LA PELLE: Il prodotto è corrosivo e provoca ustioni e vescicolazioni.

CONTATTO CON GLI OCCHI: Può produrre lesioni. Irritante.

INGESTIONE: In caso di ingestione consultare un medico

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

- **Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.**

13. ISTRUZIONI PER LO SMALTIMENTO

- Recuperare se possibile.
- Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate.
- Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

STRADALE E FERROVIARIO **ADR/RID:** Merce non pericolosa, simbolo per trasporto C : corrosivo



15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

DM 28/01/92 (classificazione ed etichettatura):

SIMBOLI:

C CORROSIVO



FRASI R:	R34- PROVOCA USTIONI
	R36/37- IRRITANTE PER GLI OCCHI E LA PELLE
	R37- IRRITANTE PER LE VIE RESPIRATORIE
	R36- IRRITANTE PER GLI OCCHI
FRASI S:	S2- CONSERVARE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI
	S24/25- EVITARE IL CONTATTO CON GLI OCCHI E LA PELLE
	S26- IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI, LAVARE IMMEDIATAMENTE ED ABBONDANTEMENTE CON ACQUA - CONSULTARE IL MEDICO.
	S36/37/39 USARE INDUMENTI PROTETTIVI E GUANTI ADATTI A PROTEGGERSI GLI OCCHI E LA FACCIA.

■ Normativa nazionale : Legge n° 256/74 D.P.R. n° 927/81, D.M. e successive modifiche.

16. ALTRE INFORMAZIONI

Le informazioni riportate si basano sulle nostre conoscenze alla data di emissione della presente scheda di sicurezza. Le informazioni stesse si riferiscono unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità. L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità, completezza ed aggiornamento di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

La presente scheda di sicurezza annulla e sostituisce ogni precedente edizione. L'utilizzatore deve comunque adottare tutte le misure necessarie per rispondere alle esigenze delle leggi e delle normative locali.