

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETÀ PRODUTTRICE

Nome commerciale : AMMORBIDENTE ARO 5 litri

Tipo di prodotto : Ammorbidente, antistatico, liquido, gradevolmente profumato, da utilizzarsi nell'ultimo risciacquo per ridonare la morbidezza alla biancheria. Idoneo per fibre sia naturali che sintetiche.

Impiego raccomandato : Settore professionale.

In lavatrice nell'ultimo risciacquo della biancheria : usare circa 100 ml per 4/5 kg di biancheria.

Lavaggio a mano : Lavaggio a mano: 50 ml ogni 10 litri di acqua.

In lavatrice: 100 ml per 4/5 kg di biancheria.

Confezione : Tanica in PE da 5 litri in cartone da 4 pezzi.

Codice :54166 – Icefor 39737

Responsabile immissione in commercio : METRO via Gozzano, 19 – 20092 Cinisello Balsamo – www.metro.it/detergenza

2. INDICAZIONE DEI PERICOLI

Prodotto classificato come NON PERICOLOSO.

3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Nome sostanze pericolose ai sensi della Direttiva 1999/45/CE presenti in concentrazione individuale =1% in peso :

Componenti	n. CAS	Simbolo	Frase di rischio	Concentrazione
Esterquat	91995-81-2	Xi	R10-36/38.	< 5%

R 10 = Infiammabile

R 36/38 = Irritante per gli occhi e la pelle

Composizione (REG.648/2004)

Inferiore 5% : tensioattivo cationico

Altri componenti : profumo (hexyl cinnamal), conservante (methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone).

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO Emergenza sanitaria tel. n. 118 – Centro Antiveneni Ospedale Maggiore di Milano 02 66101029

Vie di esposizione

Occhi

Sintomi : Dolore, lacrimazione.

Effetti : Congiuntivite, possibili lesioni corneali.

Primo intervento : **Lavare immediatamente con acqua o soluzione fisiologica per 15 minuti a palpebra aperta. Se permane l'irritazione, visita oculistica.**

Contatto con la pelle

Sintomi : Nessuno.

Effetti : Leggera irritazione per contatto prolungato.

Primo intervento : **Lavare con acqua .**

Ingestione

Sintomi : Per piccole quantità vomito, diarrea, dolore addominale. Per quantità rilevanti shock, coma, depressione respiratoria.

Effetti : Danno epatico e renale.

Primo intervento : **Non indurre il vomito. Diluire il contenuto gastrico con 200 ml di acqua (15 ml/kg per i bambini), somministrare carbone attivo e portare in ospedale.**

REV.	DATA
0	07/04/08
1	23/01/09

Inalazione

Sintomi : Nessuno.

Effetti : Nessuno.

Primo intervento : = =

5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione da utilizzare : Prodotto non infiammabile.

Mezzi di estinzione da non utilizzare : = =

Rischi derivanti da : = =

- Prodotto :

Prodotti della combustione : = =

- Gas prodotti : = =

Equipaggiamento speciale per gli addetti : Normali misure protettive addetti antincendio.

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Precauzioni individuali : Evitare il contatto con le persone e gli indumenti.

Precauzioni ambientali : Evitare che il prodotto si riversi in fogna, nel terreno o in corsi d'acqua.

Metodi di pulizia : Raccogliere con materiale assorbente inerte, poi sciacquare con abbondante acqua evitando di generare schiuma eccessiva.

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Condizioni di stoccaggio sicuro : Evitare lo stoccaggio ad alta temperatura. Mantenere sempre ben chiusi i contenitori.

Indicazione per i locali : Freschi asciutti ed adeguatamente aerati, lontani da fonti di calore ed al riparo dalla luce. Non stoccare a temperatura inferiore a 10°C.

Evitare il contatto diretto del prodotto con gli occhi, e la sua ingestione.

Dopo l'uso richiudere accuratamente i contenitori.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

Misure precauzionali : = =

Protezione respiratoria : Nessuna protezione richiesta.

Protezione delle mani : Non necessaria, ma evitare contatti prolungati.

Protezione degli occhi : Usare occhiali protettivi nel travaso.

Protezione della pelle : Evitare il contatto prolungato con il prodotto puro.

Misure specifiche d'igiene : = =

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Stato fisico : Liquido

Colore : Bianco

pH tal quale : 2,5 – 5,5

viscosità Brookfields a 20°C = 200 – 600 cps

Punto di infiammabilità : Non infiammabile.

Solubilità :

- in acqua : Completa

- in solventi : Insolubile in solventi non polari.

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Condizioni da evitare : Evitare lo stoccaggio in depositi molto caldi. Conservare sempre nel contenitore originale.

Materie da evitare : Nessuna.

Prodotti della decomposizione pericolosi : = =

REV.	DATA
0	07/04/08
1	23/01/09

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Vedi eventuali effetti nocivi riportati al punto 4.

Tossicità orale acuta della materia prima contenuta esterquat : LD50 > 5000 mg/kg peso corporeo

Contatto con la pelle : irritante per la pelle e le mucose.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

I tensioattivi contenuti in questo prodotto sono conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal Reg. CE 648/2004 relativo ai detergenti.

Non eccedere nell'uso.

Utilizzare comunque sempre il prodotto secondo le buone pratiche lavorative evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Metodi di smaltimento del prodotto : adeguarsi alle attuali normative nazionali/locali in materia di rifiuti.

Residui risultanti dall'utilizzo: recuperare il più possibile, assorbire con polvere chimica inerte.

Smaltimento dei contenitori : Lavare con abbondante acqua prima di riutilizzare o avviare allo smaltimento/recupero.

Misure in caso di spandimento : usare sempre materiale assorbente inerte prima di lavare con acqua.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Movimentazione all'interno dell'azienda : Normale

Trasporto all'esterno dell'azienda : Se applicabili, osservare le norme ADR-RID.

Prodotto non soggetto ADR.

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Classificazione secondo le direttive CEE : **Non pericoloso.**

Classificazione :

Fraasi R :

Fraasi S :

Simboli di pericolo : = =

16. ALTRE INFORMAZIONI

Questa scheda di sicurezza è stata approntata in conformità alla direttiva CEE.

Tutti i dati sopra forniti sono quanto di più completo della nostra attuale conoscenza. Ogni utilizzatore è responsabile per eventuali usi impropri del prodotto.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

REV.	DATA
0	07/04/08
1	23/01/09