

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETÀ PRODUTTRICE

Nome commerciale : DETERGENTE PIATTI ARO –1,25 litri- 4 litri - 10 litri – 5 litri

Tipo di prodotto : Detergente liquido, neutro, con essenza di limone, per il lavaggio manuale delle stoviglie. Morbido per le mani, soffice nella schiuma.

Impiego raccomandato : Settore professionale. Lavaggio manuale di stoviglie.

Dosi d'impiego

Durezza acqua (°F)	ml di prodotto per 5 litri di acqua
0 - 15 °F	20 ml
15 - 25 °F	30 ml
Oltre 25 °F	40 ml

Confezione : Tanica in Polietilene da 10 litri

Codice : 77156 – 54179 – 181710 – 134822 : Icefor 39716 - 39732 – 39718 – 39715

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

Indirizzo e-mail tecnico competente responsabile della redazione della SDS : ufficio.tecnico@icefor.com

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 $\geq 1\%$ in peso :

<i>Componenti</i>	<i>n. CAS</i>	<i>Simbolo</i>	<i>Frase di rischio</i>	<i>Concentrazione</i>
Lauriletere solfato di sodio	9004-82-4	Xi	R36/38	< 5%
Alchilbenzensolfonato sodico	27176-87-0/1310-73-2,	Xi	R 36/38	5 – 10%
Dietanolammide di cocco	68603-42-9	XI	R 38 – 41	< 1%

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

R 38 = Irritante per la pelle

R 22 = Nocivo per ingestione

R 41 = Rischio di gravi lesioni oculari

Prodotto esente da fosfati.

Composizione (REG.648/2004)

< 5% : tensioattivo non ionico

5 – 15% : Tensioattivi anionici

Altri componenti :fosfonato, conservante (methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone) , profumo (limonene).

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO - Emergenza Sanitaria Tel. n. 118 - Centro Antivelini Ospedale Maggiore di Milano Tel. n. 02 66101029

Vie di esposizione

Occhi

Sintomi : Bruciore intenso, arrossamento.

Effetti : Congiuntivite, possibili lesioni corneali.

Primo intervento : **Lavare immediatamente con abbondante acqua o soluzione fisiologica a palpebra aperta per 15 minuti, poi visita oculistica.**

Contatto con la pelle

Sintomi : Nessuno.

Effetti : Il contatto prolungato può sgrassare la cute.

Primo intervento : **Lavare con acqua ed applicare crema protettiva grassa.**

REV.	DATA
3	07/04/08
4	22/01/09

Ingestione

Sintomi : Dolore alla faringe, stomaco, addome.

Effetti : Nausea, vomito schiumoso, diarrea.

Primo intervento : **Non indurre il vomito. Far bere poca acqua e somministrare agente antischiuma (dimeticone).**

Consultare un centro antiveleni.

Inalazione

Sintomi : Nessuno.

Effetti : Nessuno.

Primo intervento : **Nessuno.**

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, la pelle e la sua ingestione.

Dopo l'uso richiudere accuratamente i contenitori.

Tempi di stoccaggio in condizioni normali di temperatura e umidità, circa 1 anno.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

Misure precauzionali : = =

Protezione respiratoria : = =

Protezione delle mani : Evitare il contatto con il prodotto puro. Usare guanti in gomma.

Protezione degli occhi : Usare occhiali protettivi.

Protezione della pelle : Evitare il contatto prolungato con il prodotto puro. Sciacquare subito le parti venute a contatto.

Misure specifiche d'igiene : = =

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Stato fisico : Liquido

Colore : verde

pH tal quale : 7 ± 1

Punto di infiammabilità : Non infiammabile.

Viscosità Brookfield a 20°C : 700 – 1500 cps

Solubilità :

- in acqua : Completa

- in solventi : Insolubile in solventi non polari.

REV.	DATA
3	07/04/08
4	22/01/09

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Condizioni da evitare : Evitare lo stoccaggio in luoghi umidi. Conservare sempre nel contenitore originale.

Materie da evitare : = =

Prodotti della decomposizione pericolosi : = =

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Vedi eventuali effetti nocivi riportati al punto 4.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

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

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.

Adeguarsi alle attuali normative nazionali/locali in materia di rifiuti.

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 a ADR.

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

Frase R :

Frase 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
3	07/04/08
4	22/01/09