

AURORA

**Prodotto: AMMORBIDENTE NELLE DUE
PROFUMAZIONI**

Confezione: 2000 ML - 4000 ML.



SCHEDA TECNICA E DI SICUREZZA DEL MATERIALE

1. Identificazione del prodotto e della società

Data compilazione	Gennaio 1999
Data ultima revisione	Gennaio 2010-Rev.09
Nome del prodotto	Aurora Ammorbidente
Caratterizzazione chimica	Soluzione acquosa contenente Tensioattivi cationici 5-15% Conservante Per la profumazione fiori di primavera: profumo, benzyl salicylate, hexyl cinnamal Per la profumazione biancofiore: profumo, hexyl cinnamal (Reg. CE N.648/2004)
Impiego raccomandato	Il prodotto rende morbido il bucato a mano ed in lavatrice
Produttore/ fornitore	Caiazzo Industria Detergenti S.S. 87 al km. 21,200 81025 Marcianise (CE) tel. 0823- 821113 fax 0823- 821724 e-mail: caiazzo@iol.it Casella Postale n.37 Marcianise (CE)
Numero chiamata di emergenza	02-66101029 Ospedale Niguarda Milano 06-3054343 Università Cattolica (Roma)
Responsabile della scheda di dati di sicurezza:	dott.ssa Anna Arcopinto caiazzo@iol.it

2. Identificazione dei pericoli

Il preparato non è pericoloso ai sensi del DM 28/04/1997 e successive modifiche, D.Leg. n.285 del 16/07/98.

Conservare fuori dalla portata dei bambini. Non utilizzare insieme ad altri prodotti.

3. Composizione/informazioni sui componenti

Dialchilammonio metasolfato	Concentrazione 5-15%
CAS N.	91995-81-2
EINECS N	295344-3
Simbolo	Xi (irritante) per concentrazione \geq 20%
Fraasi R	36/38 (irritante per gli occhi e per la pelle)

4. Provvedimenti di pronto soccorso

Contatto oculare	In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente e abbondantemente con acqua o soluzione fisiologica per 15 minuti, tenendo le palpebre bene aperte, e consultare con urgenza un medico.
Ingestione	In ogni caso consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. Sciacquare la cavità orale, bere 1-2 bicchieri di acqua.
Inalazione	Controllo medico in ogni caso Allontanare il soggetto dalla zona contaminata, trasportarlo coricato e con tronco sollevato in luogo tranquillo, areato e fresco.
Contatto con la pelle	Lavare con acqua corrente la pelle.

5. Misure in caso d incendio

Mezzi di estinzione idonei	Schiuma, polvere estinguente, anidride carbonica, getto d'acqua, getto d'acqua ad alta pressione.
Mezzi di estinzione non idonei	Nessuno noto.
Misure di protezione in caso di intervento	Indossare equipaggiamento protettivo.

6. Provvedimenti da prendere in caso di spandimento accidentale

Precauzioni individuali e collettive	Se possibile, tentare di fermare la perdita, senza esporre il personale. Allontanare i materiali e le sostanze incompatibili
--------------------------------------	---

	con il prodotto.
Metodi di pulizia	Assorbire mediante polvere inerte (sabbia, torba, segatura). Avviare a discariche autorizzate. Per l'eliminazione applicare le normative vigenti.
Precauzioni per l'ambiente	Smaltire secondo le prescrizioni delle normative vigenti. Evitare di riversare nell'ambiente. In caso di sversamento di quantità importanti avvertire le autorità competenti.

7. Manipolazione ed immagazzimento

Manipolare evitando spandimenti. Richiudere le confezioni dopo l'uso.	Stoccare in locale ventilato e fresco. Conservare nei recipienti originari chiusi.
---	---

8. Controlli sull'esposizione/protezione personale

Protezione degli occhi	Non necessaria per l'utilizzo normale Operare secondo le buone pratiche lavorative
Protezioni delle mani	Guanti di protezione in gomma per uso prolungato
Protezione respiratoria	Non necessaria per l'utilizzo normale Operare secondo le buone pratiche lavorative
Protezione della pelle	Non necessaria per l'utilizzo normale Operare secondo le buone pratiche lavorative

9. Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto	Liquido
Colore	Bianco
Odore	Fresco-Fiorito
Ph a 20°C (T.Q.)	3.00-5.00
Punto/intervallo di ebollizione	86°C
Punto di infiammabilità	Non infiammabile
Infiammabilità	N.a.
Proprietà esplosive	N.a.
Proprietà comburenti	N.a.

Pressione vapore	N.a.
Densità a 20°C (g/ml)	0.984
Solubilità	Solubile in acqua in tutte le proporzioni Insolubile nella maggior parte dei solventi
Coefficiente di ripartizione	
n-ottanolo/acqua	N.d.
Viscosità a 20°C (cps)	100 cps
Densità di vapore	N.d.
Velocità di evaporazione	N.d.

10. Stabilità e reattività

Condizioni da evitare	Nessuna in particolare
Sostanze da evitare	Evitare di miscelare con detersivi a base di tensioattivi anionici
Prodotti pericolosi di decomposizione	Nessuno

11. Informazioni tossicologiche

Non sono disponibili dati tossicologici sul preparato in quanto tale. Si tenga, quindi, presente la concentrazione delle singole sostanze al fine di valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione al preparato. Sono di seguito riportate le informazioni relative ai principali componenti del preparato.

Dialchiammonio metasolfato

Tossicità orale acuta	LD50 orale acuta > 5.000 mg/Kg peso corporeo.
Irritazione della pelle	Non irritante
Irritazione degli occhi	Non irritante

12. Informazioni ecologiche

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto in fognatura. In caso di perdite o spandimenti isolare immediatamente la zona contaminata. I tensioattivi contenuti nel prodotto ottemperano ai requisiti di biodegradabilità primaria minima richiesti dal regolamento (CE)n.648/2004.

13. Considerazioni relative allo smaltimento

Trattamento dei rifiuti	Applicare le normative locali e nazionali Smaltire in luoghi autorizzati in osservanza delle leggi vigenti.
Contenitori/imballi	Lavare abbondantemente gli imballi con acqua,

trattare gli effluenti come i rifiuti.

14. Informazioni relative al trasporto

Non classificato pericoloso per il trasporto

15. Informazioni regolamentari

Il preparato non è pericoloso ai sensi del D.M. 28/04/1997 e successive modifiche, D.Leg. n.285 del 16/07/1998.

In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua. Conservare fuori dalla portata dei bambini.

16. Altre informazioni

La scheda di sicurezza è stata compilata secondo le modalità fissate dalla Direttiva 2001/58/CE.

Le informazioni fornite corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze e della nostra esperienza sul prodotto e non è esaustiva.

Non dispensa in nessun caso l'utilizzatore del prodotto dal rispettare l'insieme delle norme e regolamenti legislativi ed amministrativi relativi al prodotto, alla sicurezza, all'igiene ed alla protezione della salute umana e dell'ambiente.

Questa scheda annulla ogni precedente edizione.

17. Legenda

CAS number	Chemical Abstract Service
CEE number	Comunità Economica Europea
EEC number	Numero di riferimento CEE che per i prodotti viene espresso attraverso il numero EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
TLV-STEL	Threshold Limit Value Short Term Exposure Limit
TLV-TWA	Threshold Limit Value Time Weighed Average
LD 50	Median Lethal Dose
LC 50	Median Lethal Concentration
EC 50	median Effect Concentration
ADR	Accord europeen relatif au transport international des marchandise Dangereuses per Route (normativa europea che regola il trasporto internazionale su strada mediante camion)
RID	Reglement concernant le transport International

	des marchandise Dangereuse par chemin de fer (normativa internazionale che regola il trasporto via treno)
IMDG	International Maritime code for Dangerous Goods (normativa che regola il trasporto via mare)
IATA/ICAO	International Air Transport Association International Civil Aviation Organization (normative che regolano il trasporto via aerea)
N.a	Non applicabile
N.d.	Nessun dato