

AURORA

Prodotto: VETRI E MULTIUSO
Confezione: 750ml



SCHEDA TECNICA E DI SICUREZZA DEL MATERIALE

1. Identificazione del prodotto e della società

Data compilazione	Novembre 2001
Data ultima revisione	Gennaio 2010 - Rev.09
Nome del prodotto	Aurora vetri e multiuso
Caratterizzazione chimica	Soluzione acquosa contenente solvente alcolico Profumo, hexyl cinnamal, conservante, colorante (Reg. CE N.648/2004)
Impiego raccomandato	Per vetri, specchi e tutte le superfici lavabili
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 prodotto si infiamma se sottoposto ad una fonte di accensione. Il prodotto se portato agli occhi provoca irritazioni.

3. Composizione/informazioni sui componenti

Solvente alcolico	Concentrazione <5%
CAS N.	067-63-0
EINECS N	200-661-7
Simbolo	F (infiammabile)
Fraasi R	11 (facilmente infiammabile)

4. Provvedimenti di pronto soccorso

Contatto oculare	In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente e abbondantemente con acqua 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. Non indurre il vomito. Contattare il più vicino centro antiveleni.
Inalazione	Controllo medico in ogni caso. Allontanare il soggetto dalla zona contaminata, trasportarlo 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	In caso di incendio usare polveri chimiche, CO ₂ , schiuma, acqua nebulizzata.
Mezzi di estinzione non idonei	Nessuno
Misure di protezione in caso di intervento	Usare protezioni per le vie respiratorie.
Altre precauzioni	Evitare di respirare i fumi. Raffreddare i contenitori esposti al fuoco con acqua.

6. Provvedimenti da prendere in caso di spandimento accidentale

Precauzioni individuali e collettive	Indossare guanti, maschera con filtro a cartuccia per solventi organici ed indumenti protettivi.
--------------------------------------	--

Metodi di pulizia

Assorbire mediante polvere inerte. Avviare a discariche autorizzate.

Per l'eliminazione applicare le normative vigenti.

Pulire la zona con acqua evitando di generare eccessiva schiuma.

Precauzioni per l'ambiente

Evitare di riversare nell'ambiente.

In caso di sversamento di quantità importanti avvertire le autorità competenti.

7. Manipolazione ed immagazzimento

Durante il lavoro non fumare.

Conservare nei recipienti originari chiusi.

Durante il lavoro non mangiare né bere.

Tenere lontano da fiamme libere, scintille e sorgenti di calore. Evitare l'esposizione diretta al sole.

8. Controlli sull'esposizione/protezione personale

Protezione degli occhi

Operare secondo le buone pratiche lavorative. Occhiali di sicurezza nel caso di rischi di proiezioni

Protezioni delle mani

Guanti di protezione in gomma per uso prolungato

Protezione respiratoria

Non richiesta. Protezione respiratoria nel caso di pericolo di esposizione ad alte concentrazioni dei vapori

Protezione della pelle

Non necessaria per l'utilizzo normale
Operare secondo le buone pratiche lavorative

9. Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto

Liquido

Colore

Azzurro

Odore

Caratteristico

Ph a 20°C (T.Q.)

7.7

Punto/intervallo di ebollizione

N.d

Punto di infiammabilità

N.d.

Infiammabilità

N.d.

Proprietà esplosive

N.d

Proprietà comburenti

N.d

Pressione vapore	N.d
Densità a 20°C (g/ml)	0.985
Solubilità	Solubile in acqua in tutte le proporzioni Solubile in alcool e solventi simili
Coefficiente di ripartizione	
n-ottanolo/acqua	N.d.
Viscosità a 20°C (cps)	<10
Densità di vapore	N.d.
Velocità di evaporazione	N.d.

10. Stabilità e reattività

Condizioni da evitare	Stabile in condizioni normali. Evitare il contatto con materie comburenti
Sostanze da evitare	Evitare il contatto con materie comburenti
Prodotti pericolosi di decomposizione	Non rilevati

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.

Solvente Alcolico

Tossicità orale acuta	LD50 orale e cutanea >2.000 mg/Kg
Irritazione cutanea:	Debolmente irritante
Irritazione oculare:	Irritante
Effetti sull'uomo	L'elevata esposizione può provocare sonnolenza e vertigini. Il contatto prolungato e ripetuto può provocare lo sgrossamento della pelle

12. Informazioni ecologiche

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Il prodotto è disegnato per un ampio uso e può essere versato nello scarico dopo l'uso. I tensioattivi utilizzati ottemperano ai requisiti di biodegradabilità della Direttiva CEE 82/242 e della Legge italiana n.136 del 26/02/1983.

Solvente alcolico

Tossicità acuta pesci: LC>100mg/L
Tossicità acuta alghe: IC>100 mg/L

13. Considerazioni relative allo smaltimento

Trattamento dei rifiuti	Applicare le normative locali e nazionali Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati
Contenitori/imballi	Lavare adeguatamente i contenitori vuoti con acqua prima del loro smaltimento. Gli imballi vuoti e puliti possono essere riutilizzati, riciclati o eliminati in conformità alle normative locali/nazionali.

14. Informazioni relative al trasporto

Non disponibili

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. Non mescolare con altri prodotti.

16. Altre informazioni

D.M 28/04/1997 e successive modifiche, D.Leg. 16/07/98 n. 285. 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