

**DATA FOGLIO DELLA SICUREZZA DI MATERIALE**

Schede Informativa in Materia di Sicurezza come da direttiva 91/155/CEE



Giorno-emesso: 17-04-2003  
 MSDS Ref. No.: SDSCMS-272  
 Giorno-Rivedute: 17-04-2003  
 Numero Della Revisione: New MSDS

**1. COMPANY IDENTIFICATION**

**DESCRIZIONE DEL PRODOTTO:** All Purpose Cleaner  
**CODICE DEL PRODOTTO:** CMS-272  
**NOME FORMULAZIONE PRODOTTO:** All Purpose Cleaner Concentrate

**FABBRICANTE**

BELLINI S.r.l. Via A. Volta, 102 - 06087  
 Ponte S. Giovanni - PG - Italy  
 Telefono: +39/075597291  
 Telefax: +39/0755976763  
**TRASPORTO:** 1 214 631-4000

**24 ORE NUMERI DI TELEFONO D' EMERGENZA****TELEFONO D' EMERGENZA:** 1 214 631-4000**2. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE DEGLI INGREDIENTI**

Nome Chimico	Peso%	CAS#	EINECS#
Disodium Metasilicate (sodium metasilicate)	1 - 5	6834-92-0	229-912-9
1-butoxypropan-2-ol (Glycol Ether)	1 - 20	5131-65-8	225-878-4
Propan-2-ol (isopropyl alcohol)	1 - 20	67-63-0	200-661-7

**ECC SIMBOLO DELL' ETICHETTA E CLASSIFICAZIONE****COMMENTI:** (1) C/Xi R34-37 (2) Xi R36/38 (3) F/Xi R11-36-67**3. PERICOLO IDENTIFICAZIONE****EMERGENZA****PREOCCUPAZIONI:** Causa gravi corrosioni. Un alto valore pH può inquinare le acque.**POTENZIALI EFFETTI DI SALUTE****OCCHI:** Può provocare bruciatore chimiche.**PELLE:** Provoca bruciatore alla pelle.**INGESTIONE:** Può bruciare la bocca, la gola e lo stomaco.**INALAZIONE:** Prolungato inspirazione può essere nocivo.**CRONICO:** non disponibile**CONDIZIONE DELLA SALUTE AGGRAVATE:** non testato**DICHIARAZIONE SULL'ORGANO BERSAGLIO:** non disponibile**4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO****OCCHI:** Pulire l'occhio con acqua per 15 minuti. Ottenere assistenza medica.**PELLE:** Lavare con il sapone e l'acqua. Ottenere assistenza medica se l'irritazione sviluppa o persiste.**INGESTIONE:** Immediatamente ottenere assistenza medica.

**INALAZIONE:** Rimuovere all'aria fresca. Se non sta respirando, dare respirazione artificiale. Se respirazione è difficile, dare l'ossigeno. Ottenere assistenza medica.

---

## 5. MISURE D' ANTINCENDINO

**PUNTO D' INFIAMMABILITÀ E METODO:** - 39°c TCC

**LIMITI INFIAMMABILI:** not available

**MEZZI D' ESTINGUENDO:** Usare alcol schiuma, anidride carbonica, o l'acqua spruzzatore quando antincendio coinvolgendo questo materiale.

**EQUIPAGGIAMENTO D' ANTINCENDINO:** Come in qualsiasi incendio, indossa apparato di riservatorepirazione pressione-inflazione, (MSHA/NIOSH; Amministrazione della Salute e la Sicurezza del Mincraria/Istituto Nazionale della Sicurezza e la Salute d' Occupazione) e completo abbigliamento protettivo.

**TEMPERATURA DELL' AUTOACCENSIONE:** non disponibile

**LIMITI D' INFIAMMABILITÀ:** non disponibile

**SCARICO DI SENSIBILE STATICO:** non disponibile

**SENSIBILITÀ A URTO:** non disponibile

---

## 6. ACCIDENTALE MISURE DI RILASCIO

**PICCOLO SPARGIMENTO:** Assorbire il liquido e lavare la superficie con il detergente ed l'acqua.

**GRANDE SPARGIMENTO:** Evitare l'acqua scorrgente nella fognatura e fossa quale guida al corso d'acqua.

---

## 7. MANEGGIO E MAGAZZINAGGIO

**PROCEDURE GENERALI:** Conservare fuori della portata dei bambini.

**MANEGGIO:** Evitare il contatto con gli occhi, la pelle, e gli abbigliamento.

**IMMAGAZZINARE:** Mettere in un recipiente be chiuso.

---

## 8. CONTROLLI DELLE ESPOSIZIONE / PROTEZIONE PERSONALE

**ORIENTAMENTI D' ESPOSIZIONE:**

**OSHA PERICOLI COMPONENTI (29 CFR 1910.1200)**

	LIMITAZIONE PER L' ESPOSIZIONE					
	OSHA PEL		ACGIH TLV		FORNITORE DEL	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Disodium Metasilicate (sodium metasilicate)						
1-butoxypropan-2-ol (Glycol Ether)					TWA	50
Propan-2-ol (isopropyl alcohol)					TWA	400 980
					STEL	500 1230

**CONTROLLO DEL INGEGNERIA:** La ventilazione sarebbe sufficiente per controllare i livelli sostenuti dall'aria.

**EQUIPAGGIAMENTO PROTETIVO PERSONALE**

**OCCHI E FACCIA:** Portare gli occhiali di sicurezza con visiera protettiva per il canto della faccia (occhiali di protezione) e una visiera protettiva.

**PELLE:** Utilizzare guanti di protezione resistenti agli alcali.

**RESPIRATORIO:** Il programma della protezione respiratoria quale incontra OSHA 1910.134 e ANSI Z88.2 devono essere seguite ogni volta che le condizioni al posto di lavoro autorizzano uso del respiratorio.

**ABBIGLIAMENTO PROTETTIVO:** Abbigliamento di protezione

---

## 9. LE PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

**STATO FISICO:** Liquidi

**ODORE:** Caratteristico

**COLORE:** arancio

**PH:** -13

**PRESSIONE DEL VAPORE:** Non È Disponibile

**DENSITÀ DI VAPORE:** non disponibile

**PUNTO D' EBOLLIZIONE:** - 100°C

**SOLUBILITÀ NEL ACQUA:** 100%

**DENSITÀ RELATIVA:** -1.06 gm/ml

---

## 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

**CONDIZIONI PER EVITARE:** Materiali ossidante.

**STABILITÀ:** Stabile.

---

## 11. INFORMAZIONE TOSSICOLOGICO

**ACUTO**

**OCCHI:** non disponibile

**CUTANEA LD<sub>50</sub>:** non disponibile

**ASSORBIMENTO CUTANEO:** non disponibile

**ORALE LD<sub>50</sub>:** non disponibile

**INALAZIONE LC<sub>50</sub>:** non disponibile

**MUTAGENICO:** non disponibile

**EFFETTI SULLA RIPRODUZIONE:** non disponibile

---

## 12. INFORMAZIONE ECOLOGICA

**DATA D' AMBIENTE:** non disponibile

**INFORMAZIONE ECOTOSSICOLOGICO:** non disponibile

---

## 13. CONSIDERAZIONI DEL DISPOSIZIONE

**METODO DI DISPOSIZIONE:** Osservare le normative locali

---

## 14. INFORMAZIONE DI TRASPORTO

**ARIA (ICAO/IATA)**

**NOME DELLA SPEDIZIONE:** Flammable Liquid, Corrosive, n.o.s. (Isopropyl alcohol; Disodium trioxosilicate)

**Classe/divisione pericolo primario:** 3

**CLASSE/DIVISIONE PERICOLO SECONDARIO:** 8

**NUMERO UN/NA:** 2924

**GRUPPO D' IMBALLAGGIO:** III

**RECIPIENTE (IMO/IMDG)**

**NOME DELLA SPEDIZIONE:** Flammable Liquid, Corrosive, n.o.s. (Isopropyl alcohol; Disodium trioxosilicate)  
**Classe/divisione pericolo primario:** 3  
**NUMERO UN/NA:** 2924  
**GRUPPO D' IMBALLAGGIO:** III  
**NOTA IMDG:** EmS-no: 3-02

**TRASPORTI EUROPEI:**

**ADR/RID CLASSIFICAZIONE DI PERICOLO:** 3  
**ADR/RID NUMERO DI ARTICOLO:** 33c

**15. INFORMAZIONE DI REGTULAZIONE****COMUNITÀ EUROPEA****ECC SIMBOLO DELL' ETICHETTA E CLASSIFICAZIONE**

Simbolo: C

Contrassegno di pericolosità: Corrosivo

Conservare fuori della portata dei bambini.

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con abbondantemente d' acqua e consulta un medico.

Indossare abbigliamento protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.

In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrare l'etichetta).

**NORMATIVA COMUNITÀ EUROPEA:**

Frase R:

R10 Infiammabile

R34 Provoca ustioni

**COMMENTI GENERALI:** Etichettatura merce regolamento pericolosa incl. direttive da CEE (67/548/CEE and 1999/45/CEE)

**16. INFORMAZIONE DI REGTULAZIONE**

**PREPARED BY:** Barry Brown

**REVISIONE DEL SOMMARIO** New MSDS

**DENUNCIA DI UN PRODUTTORE:** Le notizie qui riportate descrivono il prodotto in riferimento alle necessarie misure di sicurezza, non servono a garantire determinate caratteristiche e si basano sulle nostre attuali conoscenze. Senza responsabilità.

**COMMENTI:** Legenda:

C Corrosivo

F Infiammabile

Xi Irritante

Xn Nocivo

R11 Facilmente infiammabile

R22 Nocivo per ingestione

R36 Irritante per gli occhi

R34 Provoca ustioni

R37 Irritante per le vie respiratorie

R36/38 Irritante per gli occhi e la pelle

R20/21/22 Nocivo per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione

R20 Nocivo per inalazione

R36/37/38 Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle

R52 Nocivo per gli organismi acquatici

R53 Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico

R67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini