

DATA FOGLIO DELLA SICUREZZA DI MATERIALE

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



Giorno-emesso: 14-04-2003
 MSDS Ref. No.: SDSCMS-629
 Giorno- Riveduto: 16-04-2003
 Numero Della Revisione: New MSDS

1. COMPANY IDENTIFICATION

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO: Wheel Cleaner
CODICE DEL PRODOTTO: CMS-629
NOME FORMULAZIONE PRODOTTO: Non-Acid Wheel 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 - 10	6834-92-0	229-912-9
1-butoxypropan-2-ol (Glycol Ether)	1 - 20	5131-66-8	225-878-4
Sodium hydroxide	2 - 10	1310-73-2	215-185-5

ECC SIMBOLO DELL' ETICHETTA E CLASSIFICAZIONE**COMMENTI:** (1) C/X1 R34-37 (2) Xi R36/38 (3) C R35**3. PERICOLO IDENTIFICAZIONE****EMERGENZA****PREOCCUPAZIONI:** La sostanza e corrosiva. Provoca acuta bruciatore alla pelle.**POTENZIALI EFFETTI DI SALUTE****OCCHI:** Sostanza provoca sostanziale irritazione per gli occhi.**PELLE:** Prolungato o ripetuto contatto puo provocare irritazione della pelle.**INGESTIONE:** Sostanza puo esserenocivo se inghiottito.**INALAZIONE:** Prolungato inspirazione puo 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 e difficile, dare l'ossigeno. Ottenere assistenza medica.

5. MISURE D' ANTINCENDINO

PUNTO D' INFIAMMABILITÀ E METODO: > 100°C

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 riseratorepirazione pressione-inflazione, (MSHA/NIOSH; Amministrazione della Salute e la Sicurezza del Mineraria/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 scorrente 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 ³	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³
Disodium Metasilicate (sodium metasilicate)						
1-butoxypropan-2-ol (Glycol Ether)					TWA	50
Sodium hydroxide					TWA	2

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

EQUIPAGGIAMENTO PROTETTIVO 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: Giallo

PH: -13

PRESSIONE DEL VAPORE: Non È Disponibile

DENSITÀ DI VAPORE: non disponibile

PUNTO D' EBOLLIZIONE: ~ 100°C

SOLUBILITÀ NEL ACQUA: 100%

DENSITÀ RELATIVA: ~1.088 gm/ml

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

CONDIZIONI PER EVITARE: Materiali ossidante.

STABILITÀ: Stabile.

11. INFORMAZIONE TOSSICOLOGICO

ACUTO

OCCHI: non disponibile

CUTANEA LD₅₀: non disponibile

ASSORBIMENTO CUTANEO: non disponibile

ORALE LD₅₀: non disponibile

INALAZIONE LC₅₀: 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: Caustic alkali liquid, n.o.s. (Sodium hydroxide; Disodium trioxosilicate)

Classe/divisione pericolo primario: 8

NUMERO UN/NA: 1719

GRUPPO D' IMBALLAGGIO: III

RECIPIENTE (IMO/IMDG)

NOME DELLA SPEDIZIONE: Caustic alkali liquid, n.o.s. (Sodium hydroxide; Disodium trioxosilicate)
Classe/divisione pericolo primario: 8
NUMERO UN/NA: 1719
GRUPPO D' IMBALLAGGIO: III
NOTA IMDG: EmS-Number 8-06
MFAG Number 705

TRASPORTI EUROPEI:
ADR/RID CLASSIFICAZIONE DI PERICOLO: 8
ADR/RID NUMERO DI ARTICOLO: 42b

15. INFORMAZIONE DI REGTULATIONE

COMUNITÀ EUROPEA ECC SIMBOLO DELL' ETICHETTA E CLASSIFICAZIONE

Simbolo: C

Contrassegno di pericolosità: Corrosivo

Conservare sotto chiave e 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:

Frazi R:

R35 Provoca gravi ustioni

COMMENTI GENERALI: Etichettatura merce regolamento pericolosa incl. direttive da CEE (67/548/CEE and 1959/45/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

Xi Irritante

R35 Provoca gravi ustioni

R34 Provoca ustioni

R37 Irritante per le vie respiratorie

R36/38 Irritante per gli occhi e la pelle