

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA



Superconcentrate System Neutraliser

1. Identificazione del prodotto chimico e della società

Denominazione del prodotto	: Superconcentrate System Neutraliser		
Codice	: 52843		
Head Office	: Cookson Electronics Forsyth Road Sheerwater Woking Surrey England GU21 5RZ Tel: +44(0)1483 758400 Fax: +44(0)1483 728837	Produttore	: Cookson Electronics Assembly Materials Group Ashford Manufacturing Site Henwood Industrial Estate Hythe Road Ashford Kent England TN24 8DH Tel: +44 (0) 1233 610110 Fax: +44 (0) 1233 664323

2. Composizione/informazioni sugli ingredienti

Sostanza/preparazione : Preparato

Nome chimico*	CAS no.	%	Numero CE	Classificazione
Europa sodium metaborate, tetrahydrate	10555-76-7	80-100		Xi; R36
Consultare la sezione 16 per il testo completo delle Frasi R riportate precedentemente				

* Limiti di esposizione occupazionale, se conosciuti, sono elencati in sezione 8

3. Identificazione dei pericoli

Il preparato è classificato come pericoloso in conformità alla direttiva 1999/45/CE e ai relativi emendamenti.

Classificazione : Xi; R36

Effetti e sintomi

Contatto con la pelle : Irritazione causata dal prodotto in caso di contatto con la pelle: Non disponibile. Sensibilizzazione causata dal prodotto: Non disponibile.

Contatto con gli occhi : Pericoloso in caso di contatto con gli occhi (irritante).

Condizioni aggravanti : L'esposizione ripetuta o prolungata non dovrebbe aggravare lo stato di salute.

4. Misure di pronta soccorso

Misure di pronta soccorso

Inalazione : In caso di inalazione respirare aria fresca. In caso di arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale. Se la respirazione è difficoltosa, somministrare ossigeno. Consultare un medico.

Ingestione : NON indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. In caso di ingestione di grandi quantità di questa sostanza, consultare immediatamente un medico. Allentare indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce.

Contatto con la pelle : In caso di contatto, lavare immediatamente la pelle con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. E' possibile utilizzare acqua fredda. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle. Consultare un medico.

Contatto con gli occhi : Verificare se la vittima porta lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. In caso di contatto, irrigare immediatamente gli occhi con acqua abbondante per almeno 15 minuti. E' possibile utilizzare acqua fredda. Consultare un medico.

5. Misure antincendio

Mezzi di estinzione

Idoneo : Non applicabile.

Procedimenti antincendio speciali : Chi estingue l'incendio deve indossare un autorespiratore (SCBA) e una tuta completa.

6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale

Misure precauzionali individuali : Occhiali antispruzzo. Tuta di protezione completa. Stivali. Guanti. Gli indumenti protettivi consigliati potrebbero non essere sufficienti; consultare uno specialista PRIMA di maneggiare il prodotto.

Precauzioni ambientali e metodi di pulizia : Utilizzare una pala o mettere il materiale in un appropriato contenitore di recupero rifiuti. **Neutralizzare il residuo con una soluzione diluita di acido acetico.** Terminare la pulizia spargendo acqua sulla superficie contaminata e consentire l'evacuazione attraverso il sistema sanitario.

Nota: consultare la sezione 8 per informazioni sui dispositivi di protezione individuale e la sezione 13 per informazioni sullo smaltimento dei rifiuti.

7. Manipolazione e stoccaggio

Manipolazione : Non è stata riscontrata alcuna frase di sicurezza applicabile a questo prodotto.

Stoccaggio : Conservare il recipiente ben chiuso. Tenere il contenitore in un luogo fresco e ben ventilato.

Materiali di imballaggio

Uso consigliato : Usare il contenitore originale.

Classe di incendio danese : Non applicabile.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Misure di natura tecnica : Usare recinzioni, sistemi di ventilazione locali o altri controlli di progetto per mantenere le particelle aerotrasportate al di sotto dei limiti di esposizione raccomandati. Se le operazioni dell'utente generano polvere, esalazioni o nebbia, usare la ventilazione per mantenere l'esposizione ai contaminanti aerotrasportati al di sotto dei limiti di esposizione.

Misure igieniche : Lavarsi le mani dopo aver toccato i composti e prima di mangiare, fumare, usare il bagno e alla fine della giornata.

Limiti di esposizione occupazionale : Non disponibile.

Denominazione componente

Limiti di esposizione occupazionale

Europa

Svezia

Danimarca

Norvegia

Francia

Paesi Bassi

Germania

Finlandia

Gran Bretagna (GB)

sodium metaborate, tetrahydrate

Non disponibile.

Austria

Svizzera

Belgio

Spagna

Attrezzatura di protezione individuale

- Pelle e corpo** : Cappa da laboratorio.
Occhi : Occhiali antispruzzo.

9. Proprietà fisiche e chimiche

- Stato fisico** : Solido. (Solido cristallino.)
Colore : Bianco.
Odore : Non disponibile.
pH : 11.8 (Conc. (% w/w): 10) [Basico.]
Punto di infiammabilità : Non applicabile.
Proprietà di esplosive : Rischi di esplosione del prodotto in presenza di urto meccanico: Non disponibile.
 Rischi di esplosione del prodotto in presenza di scariche elettriche: Non disponibile.
Proprietà Ossidanti : Non disponibile.
Densità : 1.74 g/cm³ (20°C / 68°F)
Solubilità : Facilmente solubile in acqua fredda, acqua calda.

10. Stabilità e reattività

- Stabilità** : Il prodotto è stabile.
Prodotti di decomposizione pericolosi :

11. Informazioni tossicologiche**Effetti locali**

- Irritazione degli occhi** : Pericoloso in caso di contatto con gli occhi (irritante).
Tossicità cronica : L'esposizione ripetuta o prolungata non dovrebbe aggravare lo stato di salute.

12. Informazioni ecologiche**13. Considerazioni sullo smaltimento**

- Metodi di smaltimento ; Residui di rifiuto ; Imballaggio contaminato** : I rifiuti devono essere smaltiti in conformità alle norme statali, regionali e locali sul controllo ambientale.
Classificazione dei rifiuti : Non applicabile.
European Waste Catalogue (Catalogo europeo dei rifiuti) : Non disponibile.
Rifiuti Pericolosi : La classificazione del prodotto potrebbe rientrare nei criteri previsti per i rifiuti pericolosi

14. Informazioni sul trasporto**Regolamenti di trasporto internazionali**

Informazioni sulla Regolamentazione	Numero UN	Nome proprio di trasporto	Classe	Gruppo di imballaggio	Etichetta	Informazioni supplementari
Classe ADR/RID	Non regolamentat	-	-			-
Classe IMDG	Non regolamentat	-	-			-
Classe IATA-DGR	Non regolamentat	-	-			-

15. Informazioni sulla regolamentazione

Regolamenti UE

Simboli di pericoli

:



Irritante

Indicazione di pericolo

:

Irritante

Fraasi di rischio

:

R36- Irritante per gli occhi.

Fraasi di Sicurezza

:

S2- Conservare fuori dalla portata dei bambini.
S26- In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
S37- Usare guanti adatti.

Uso del Prodotto

:

La classificazione e l'etichettatura sono state eseguite in conformità alle direttive UE 67/548/CEE e 1999/45/CE, inclusi gli emendamenti e la destinazione d'uso.
- Applicazioni per il consumatore.

Classificazione statistica CE
(codice tariffario)

:

32089091

Norme nazionali

Irritante

Danimarca

Fraasi di avvertenza
supplementari

:

Non applicabile.

Denmark – Cancer Risks

:

Non disponibile.

Denmark – Restrictions on Use

:

Non disponibile.

Regolamento fissato dalla legge
571 sugli aerosol

:

Non applicabile.

Paesi Bassi

Classe K

:

K5

CPR

:

j

SHHR

:

2IZ

Germania

Restrizioni di impiego in
conformità al § 15b
dell'Ordinanza sulle Sostanze
Pericolose (Hazardous
Substance Ordinance)

:

Sì.

Ordinanza sugli Incidenti
Pericolosi

:

No.

Ordinanza sui liquidi
combustibili

:

Classe: Omissis

Classe di rischio per l'acqua

:

3

16. Altre informazioni

Testo completo delle fraasi-R elencate
con codice frase al capitolo 2 -
Europa

:

R36- Irritante per gli occhi.

Testo delle classificazioni riportate
nella Sezione 2 - Europa

:

Xi - Irritante

STORIA

Data di stampa

:

16/04/2004.

Data di edizione

:

16/04/2004.

Data dell'edizione precedente

:

Nessuna precedente convalida.

Versione

:

1

Preparato da

:

Simon Hosken
Environmental, Health and Safety Manager

Avviso per il lettore

In base ai dati in nostro possesso, le informazioni contenute nel presente documento sono corrette. Tuttavia, né il fornitore menzionato sopra né alcuna delle sue affiliate si assumono responsabilità riguardo alla correttezza o completezza di tali informazioni.

La determinazione finale dell'adeguatezza dei materiali è l'unica responsabilità a carico dell'utente. Tutti i materiali possono presentare rischi imprevisi e devono essere usati con cautela. Sebbene alcuni rischi siano descritti nel presente documento, non è possibile garantire che si tratti degli unici rischi esistenti.

Data di edizione

:

16/04/2004.

Pagina: 4/5

