

SCHEDA DI SICUREZZA

Scheda compilata ai sensi del Regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa : 30/06/11

Revisione N° 3 del 20/06/11

1 - IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA' PRODUTTRICE

- 1.1 Prodotto: SOLFONET
1.2 Codice: DUS351
1.3 Impiego: Assorbente neutralizzante per acido solforico di batterie
1.4 Società produttrice: CARVEL s.r.l. - Via L. D a Vinci, 11/d - 20060 CASSINA de' PECCHI (MI)
Tel.02/95299314 - Fax 02/299322
Mail: carvel@carvelsrl.com
Site: www.carvelsrl.com

2 - IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

- 2.1 Classificazione di pericolosità: IRRITANTE
2.2 Pericoli per l'uomo e l'ambiente: Irritante per la pelle. Rischio di gravi lesioni oculari.

Il prodotto ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della "direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati" nella sua ultima versione valida.

La classificazione è attribuita in base alle attuali liste della CE ed integrata con dati da bibliografia specifica.

3 - COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Ingredienti non soggetti a normativa CE: polveri assorbenti inerti
Miscela di sostanze non pericolose con le seguenti sostanze pericolose: (vedi al punto 16 le frasi R per esteso)

- 3.1 Denominazione: Calcio idrossido
EINECS: 215-137-3
CAS: 1305-62-0
%: 40-60
Classificazione 67/548/CEE: Xi - R41
Classificazione 1272/2000 (CLP): Skin Corr. 1B H314

Non contiene sostanze classificate SVHC

4 - MISURE DI PRIMO SOCCORSO

- 4.1 Inalazione: Portare il soggetto all'aria aperta. Fare sciacqui alle mucose nasali con soluzione fisiologica
4.2 Ingestione: Non provocare vomito. Bere molta acqua nella maggior quantità possibile...Cure mediche immediate
4.3 Contatto con la pelle: Togliere gli indumenti contaminati, lavare immediatamente ed abbondantemente con molta acqua
4.4 Contatto con gli occhi: Irrorare immediatamente ed abbondantemente con molta acqua ed a lungo, almeno 15 minuti, ruotando i bulbi oculari
4.5 Consulto medico: Sì per ingestione, inalazione e contatto oculare.

5 - MISURE ANTINCENDIO

- 5.1 Mezzi di estinzione idonei: Acqua nebulizzata, polvere, anidride carbonica, schiuma
5.2 Mezzi non idonei: Nessuno in particolare.
5.3 Rischi all'esposizione: Evitare di respirare i prodotti di combustione (ossidi di carbonio, prodotti di pirolisi tossici, ecc)
5.4 Equipaggiamento di protezione: Maschera antigas con filtro bianco/rosso o autoprotettore ed indumenti ignifughi.

SCHEDA DI SICUREZZA

Scheda compilata ai sensi del Regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31
Data di stampa : 30/06/11

Revisione N° 3 del 20/06/11

6 - MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

- | | | |
|-----|-----------------------------|---|
| 6.1 | Precauzioni personali: | Evitare il contatto. Prodotto irritante. Usare idonei mezzi di protezione. |
| 6.2 | Precauzioni per l'ambiente: | Impedire il versamento nelle fognature, nelle acque superficiali, nelle falde freatiche e nelle aree confinate. |
| 6.3 | Metodo di pulizia: | Raccogliere la polvere meccanicamente e successivamente, lavare con abbondantemente acqua eventualmente neutralizzando con soluzione leggermente acida. |

7 - MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

- | | | |
|-----|----------------|---|
| 7.1 | Manipolazione: | Proteggersi occhi e cute con DPI indicati al punto 8 |
| 7.2 | Stoccaggio: | Su pavimento impermeabile, in locali asciutti. Lontano da prodotti acidi. |
| 7.3 | Note: | Non mangiare, bere o fumare durante l'utilizzo. |

8 - CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE - PROTEZIONE INDIVIDUALE

- | | | |
|-----|--------------------------|--|
| 8.1 | Protezione respiratoria: | TLV = 5 mg/m ³ .(A.C.G.I.H.) (rif. 3.1)
Ambiente ben ventilato. Eventuale, nel caso di superamento del valore di soglia, indossare maschera antipolvere con filtro tipo FFP3 |
| 8.2 | Protezione delle mani: | Guanti in neoprene o PVC di categoria II |
| 8.3 | Protezione degli occhi: | Occhiali antispruzzo o visiera completa. Prevedere un sistema per il lavaggio oculare e doccia di emergenza. |
| 8.4 | Protezione della pelle: | Abiti da lavoro con maniche lunghe. Eventualmente grembiule in plastica, stivali in gomma. |

9- PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE (L 256/74 - DM 3/12/85)

- | | | |
|------|--------------------------|-----------------------------|
| 9.1 | Aspetto: | Polvere |
| 9.2 | Colore: | Bianco |
| 9.3 | Odore: | Inodore |
| 9.4 | Peso specifico kg/lit: | 0,2 - 0,4 |
| 9.5 | pH: | 12,5 (soluzione acquosa 1%) |
| 9.6 | Viscosità: | NA |
| 9.7 | Solubilità in acqua: | Parziale |
| 9.8 | Punto di ebollizione: | NA |
| 9.10 | Punto di infiammabilità: | Non infiammabile |

10 - STABILITA' E REATTIVITA'

- | | | |
|------|-----------------------------|---|
| 10.1 | Condizioni da evitare: | Contatto con acidi o esposizione diretta all'umidità. |
| 10.2 | Materiali da evitare: | Alluminio e metalli leggeri |
| 10.3 | Prodotti di decomposizione: | Nessuno nelle normali condizioni |

11 - INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

- | | | |
|------|-----------------------------|---|
| 11.1 | Tossicità acuta orale: | LD50 = 7340 mg/l (orale ratto)- Rif. 3.1 |
| 11.2 | Tossicità acuta inalatoria: | Possibili irritazioni alle vie respiratorie per esposizione prolungata alle polveri fini. |
| 11.3 | Altre notizie: | Il prodotto provoca gravi lesioni oculari e può causare opacità della cornea. Lesione dell'iride, colorazione irreversibile dell'occhio |

12 - INFORMAZIONI ECOLOGICHE

- | | | |
|------|-------------------|---|
| 12.1 | Biodegradabilità: | Non disponibili. |
| 12.2 | Altre notizie: | Usare secondo le buone pratiche lavorative evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente |

SCHEDA DI SICUREZZA

Scheda compilata ai sensi del Regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31
Data di stampa : 30/06/11

Revisione N° 3 del 20/06/11

13 - CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.01 *Lo smaltimento dopo l'utilizzo del prodotto e dei contenitori contaminati dallo stesso, deve essere effettuato nel rispetto della normativa vigente (DL. n° 22 del 5/2/97 e succ. adeguamenti).*

14 - INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Trasporto stradale/ferroviario ADR/RID

14.01 Classe: NA
14.02 Gruppo di imballaggio: NA
14.03 Numero Kemler: NA
14.04 Numero ONU: NA

15 - INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Simbolo CEE : Croce di S. Andrea
15.2 Indicazione di pericolo : IRRITANTE. Contiene idrossido di calcio.
15.3 Frasi di rischio :

R41: Rischio di gravi lesioni oculari.

15.4 Consigli di prudenza : S25: Evitare il contatto con gli occhi. S26 In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare un medico
S39 Proteggersi la pelle, gli occhi e la faccia

16 - ALTRE INFORMAZIONI

16.1 La data di stesura è riportata in Pag. 1. I capitoli che hanno subito aggiornamenti da revisione sono con trassegnati con asterisco. Il presente profilo di sicurezza annulla e sostituisce la precedente edizione.

Legenda :

NA= Non applicabile. NS= Non soggetto. ND= Non disponibile.

Questo prodotto deve essere immagazzinato, manipolato ed usato in accordo con idonee pratiche di igiene industriale ed in conformità alla legislazione vigente.

Le informazioni contenute nella presente scheda si basano sulle attuali conoscenze raccolte da bibliografia specifica, da dati forniti dalle imprese produttrici di materie prime e da risultati sperimentali ed in ogni caso non vanno considerate come garanzia di proprietà specifiche.

Altre normative di riferimento se inerenti:

DPR 303/56 Igiene sul lavoro

DPR 336/94 Tabella malattie professionali nell'industria

T.U.S.L. DL 81/08 Sicurezza e salute sul luogo di lavoro

Legge 136/83 Biodegradabilità detergenti

DPR 250/89 Etichettatura detergenti

DPR 175/88 Direttiva Seveso (Allegato II°, III°, IV°)

Circolari ministeriali 46 e 61 (ammine aromatiche)

FRASI DI RISCHIO, TESTO INTEGRALE:

38: Irritante per la pelle. R41: Rischio di gravi lesioni oculari.

Skin Corr. 1B:

corrosione cutanea, categoria 1B

H314:

provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

In ottemperanza a quanto stabilito dal DLgs 3 aprile 2006 n° 152 " Norme in materia ambientale", all'art. 195, comma 2, lettera s,

si dichiara

che il prodotto in oggetto è stato testato presso l'istituto ALLKEMA ENGINEERING (Chimica ed ingegneria applicate all'ambiente) di Modugno (BA) con Relazione Tecnica n° AE 062/11 e ritenuto idoneo come assorbente e neutralizzante per acido solforico di densità 1,27 Kg/dmc.