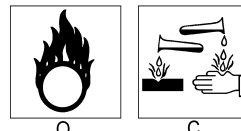


Scheda di sicurezza

C09 INDURITORE LIQUIDO (per POLICRISTAL)



Scheda di sicurezza del 10/4/2006, revisione 3

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

Nome commerciale: C09 INDURITORE LIQUIDO (per POLICRISTAL)

Codice commerciale: C09

Tipo di prodotto ed impiego: Catalizzatore per resine e stucchi poliesteri

Fornitore:

Ind. Chimica Reggiana spa Via Gasparini, 7 42100 REGGIO EMILIA Italia Tel. +39 0522-517803 Fax +39 0522-514384

Numero telefonico di chiamata urgente della società e/o di un organismo ufficiale di consultazione:

INDUSTRIA CHIMICA REGGIANA spa Tel.. +39 0522-517803

2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Sostanze contenute pericolose per la salute ai sensi della direttiva 67/548/CEE e successivi adeguamenti o per le quali esistono limiti di esposizione riconosciuti:

25% - 30% Metiletilchetone perossido

Cas: 1338-23-4

C E R22 R34 R7

3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Il prodotto è particolarmente reattivo e può provocare incendi.

Il prodotto è nocivo per esposizione acuta e presenta gravi rischi per la salute se ingerito.

Il prodotto è corrosivo e, se portato a contatto con la pelle provoca ustioni, distruggendo l'intero spessore del tessuto cutaneo.

4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

Contatto con la pelle:

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il tossico, anche se solo sospette.

CONSULTARE IMMEDIATAMENTE UN MEDICO.

Contatto con gli occhi:

Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente, a palpebre aperte, per almeno 10 minuti; quindi proteggere gli occhi con garza sterile o un fazzoletto pulito, asciutti. RICORRERE A VISITA MEDICA.

Non usare colliri o pomate di alcun genere prima della visita o del consiglio dell'oculista.

Ingestione:

Non provocare assolutamente vomito. RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA.

Somministrare acqua con albume; non somministrare bicarbonato.

Inalazione:

Areare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben areato. In caso di malessere consultare un medico.

5. MISURE ANTINCENDIO

Estintori raccomandati:

Acqua, CO2, Schiuma, Polveri chimiche a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio. CO2 od Estintore a polvere.

Estintori vietati:

Nessuno in particolare.



Scheda di sicurezza

C09 INDURITORE LIQUIDO (per POLICRISTAL)

| |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Rischi da combustione: Evitare di respirare i fumi.</p> <p>Mezzi di protezione: Usare protezioni per le vie respiratorie.</p> |
| <p>6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE</p> <p>Precauzioni individuali: Indossare maschera, guanti ed indumenti protettivi.</p> <p>Precauzioni ambientali: Contenere le perdite con terra o sabbia. Eliminare tutte le fiamme libere e le possibili fonti di ignizione. Non fumare. Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.</p> <p>Metodi di pulizia: Raccogliere velocemente il prodotto indossando maschera ed indumento protettivo. Se il prodotto è in forma liquida, impedire che penetri nella rete fognaria. Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione. Eventualmente assorbirlo con materiale inerte. Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.</p> |
| <p>7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO</p> <p>Precauzioni manipolazione: Evitare il contatto e l'inalazione dei vapori. Vedere anche il successivo paragrafo 8. Durante il lavoro non mangiare né bere.</p> <p>Materie incompatibili: Non mescolare direttamente con acceleranti.</p> <p>Condizioni di stoccaggio: Mantenere sempre ben chiusi i contenitori.</p> <p>Indicazione per i locali: Freschi ed adeguatamente areati.</p> |
| <p>8. PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE</p> <p>Misure precauzionali: Areare adeguatamente i locali dove il prodotto viene stoccato e/o manipolato.</p> <p>Protezione respiratoria: Non necessaria per l'utilizzo normale.</p> <p>Protezione delle mani: Usare guanti protettivi.</p> <p>Protezione degli occhi: Occhiali di sicurezza.</p> <p>Protezione della pelle: Indossare indumenti a protezione completa della pelle.</p> <p>Limiti di esposizione delle sostanze contenute: Nessuno</p> |
| <p>9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE</p> <p>Aspetto e colore: Liquido trasparente incolore Odore: Tipico pH: Acido debole Punto di infiammabilità: N.D. Auto- infiammabilità: 220 °C. Proprietà esplosive: No Densità relativa: 1,18 Idrosolubilità: Leggera</p> |

Scheda di sicurezza

C09 INDURITORE LIQUIDO (per POLICRISTAL)

Viscosità : 14 mPa.s mPa.s

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Condizioni da evitare:

Stabile in condizioni normali.

Sostanze da evitare:

Pericoli da decomposizione:

Può generare gas infiammabili a contatto con nitruri.

Può generare gas tossici a contatto con ammine alifatiche ed aromatiche, carbammati, ditiocarbammati, mercaptani ed altri solfuri organici, nitrili, solfuri inorganici, materiali combustibili e infiammabili.

Può infiammarsi a contatto con alcoli e glicoli, composti azo, diazo ed idrazine, carbammati, ditiocarbammati, mercaptani ed altri solfuri organici, nitruri, materiali combustibili e infiammabili.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Si tenga presente la concentrazione delle singole sostanze al fine di valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione al preparato.

Sono di seguito riportate le informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel preparato:

il prodotto non contiene sostanze con rilevanza tossicologica particolare.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

I contenitori vuoti del preparato non possono essere ammessi in discariche di prima categoria, quali rifiuti assimilabili a RSU, se non dopo essere stati sottoposti a trattamento di bonifica.

Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Quantità limitate, non soggette alla normativa ADR per imballi interni di capacità fino a 125 ml ed un contenuto massimo per collo di 30 Kg.

Numero Onu: 3105
Gruppo di imballaggio: - -
Denominazione di trasporto: Perossido organico di tipo D, liquido
Categoria di trasporto : 2

ADR/RID-Classe: 5.2
Codice di classificazione : P1
Etichetta: 5.2

Marittimo (IMDG/IMO)

Classe: 5.2
IMDG-Etichetta: 5.2
IMDG-EMS: F-J, S-R

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

D.Lgs. 3/2/1997 n. 52 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura sostanze pericolose). D.Lgs 14/3/2003 n. 65 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura preparati pericolosi). D.M.

Scheda di sicurezza

C09 INDURITORE LIQUIDO (per POLICRISTAL)

7/9/2002 (Scheda informativa in materia di sicurezza per sostanze e preparati). D.Lgs. 2/2/2002 n. 25 (Rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro). D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali):

Simboli:

- C Corrosivo
- O Comburente

Frase R:

- R7 Può provocare un incendio.
- R34 Provoca ustioni.
- R22 Nocivo per ingestione.

Frase S:

- S26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
- S50 Non mescolare direttamente con acceleranti.
- S36/37/39 Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.
- S3/14 Conservare in luogo fresco lontano da acceleranti.
- S7 Conservare il recipiente ben chiuso.

Contiene:

Metiletilchetone perossido

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

- Legge 136/83 (Biodegradabilità detergenti).
- D.Lgs 17 agosto 1999 n. 334 (Direttiva Seveso Bis).
- D.P.R. 250/89 (Etichettatura detergenti).

D.M. 16 Gennaio 2004 n.44 (direttiva COV)

16. ALTRE INFORMAZIONI

Testo delle frasi R utilizzate nel paragrafo 2:

- R22 Nocivo per ingestione.
- R34 Provoca ustioni.
- R7 Può provocare un incendio.

Paragrafi modificati rispetto alla precedente revisione:

- 2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI
- 3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI
- 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO
- 15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

Principali fonti bibliografiche:

- NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances (1983)
- I.N.R.S. - Fiche Toxicologique
- CESIO - Classification and labelling of anionic, nonionic surfactants (1990)

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità. L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.