

Scheda dei Dati di Sicurezza

Secondo le Direttive 91/155/CEE

253681 Eukitt ®, mezzo di montaggio DC

1. Identificazione della sostanza/preparato e della società o ditta

1.1 Identificazione della sostanza o del preparato

Denominazione:

Eukitt ®, mezzo montaggio

1.2 Nome della società o ditta:

PANREAC QUIMICA, S.A. E 08110 Montcada i Reixac

(Barcelona) España Tel.: (+34) 935 642 408

Denominazione:

Eukitt ®, mezzo di montaggio DC

Soccorso:

Instituto Nacional de Toxicología (Madrid)

Tel.: (+34) 915 620 420


2. Composizione/Informazione dei componenti

Dissoluzione di un polimero acrilico a base di n-butilmetacrilato e metilmetacrilato in xilene.

Xilene, miscela di isomeri 40-70%

CAS [1330-20-7] Formula: $C_6H_4(CH_3)_2$ M.=106,17

EINECS 215-535-7 CEE 601-022-00-9

 R: 10-20/21-38

Infiammabile. Nocivo per inalazione e contatto con la pelle. Irritante per la pelle.

3. Identificazione dei pericoli

Infiammabile. Nocivo per inalazione e contatto con la pelle. Irritante per la pelle.

4. Primi soccorsi

4.1 Indicazioni generali:

In caso di perdita di conoscenza non dare da bere né provocare il vomito.

4.2 Inalazione:

Trasportare la persona all'aria aperta. Nel caso che persista il malessere, chiedere l'aiuto di un medico.

4.3 Contatto con la pelle:

Lavare con abbondante acqua e sapone. Togliere gli indumenti contaminati. In caso di irritazione, chiedere l'aiuto di un medico.

4.4 Occhi:

Lavare con abbondante acqua (durante un minimo di 15 minuti), mantenendo le palpebre aperte. Chiedere l'aiuto di un medico.

4.5 Ingestione:

Evitare il vomito. Non bere alcol etilico. Chiedere l'aiuto di un medico.

Scheda dei Dati di Sicurezza

Secondo le Direttive 91/155/CEE

253681 Eukitt ®, mezzo di montaggio DC

5. Misure di lotta contro gli incendi

5.1 Misure di estinzione adatte:

Acqua polverizzata Diossido di carbonio (CO₂). Schiuma. Polvere secca. Refrigerare il recipiente con acqua.

5.2 Misure di estinzione che NON devono utilizzarsi:

Getto d'acqua.

5.3 Pericoli speciali:

Infiammabile. Tenere lontano da fonti di ignizione. I vapori sono piú pesanti dell'aria, per cui possono muoversi a livello terra. Può formare miscele esplosive con l'aria.

5.4 Attrezzature di protezione:

6. Misure a prendere in caso di versamento accidentale

6.1 Precauzioni individuali:

Non inalare i vapori. Procurare una ventilazione adatta.

6.2 Precauzioni per proteggere l'ambiente:

Prevenire la contaminazione del suolo, acque e scarichi.

6.3 Metodi di raccolta/pulizia:

Raccogliere con materiali assorbenti (Assorbente General Panreac, Kieselguhr, ecc.) oppure con sabbia o terra secca e depositare in contenitori per residui per la posteriore eliminazione d'accordo con le normative vigenti. Pulire i residui con abbondante acqua.

7. Manipolazione e stoccaggio

7.1 Manipolazione:

Evitare la formazione di cariche elettrostatiche. Senza altre particolari indicazioni.

7.2 Stoccaggio:

Recipienti ben chiusi. In locale ben ventilato. Lontano da fonti di ignizione e calore.

Scheda dei Dati di Sicurezza

Secondo le Direttive 91/155/CEE

253681 Eukitt ®, mezzo di montaggio DC

8. Controlli di esposizione/protezione personale

8.1 Misure tecniche di protezione:

Assicurarsi una buona ventilazione e rinnovo dell'aria del locale.

8.2 Controllo limite di esposizione:

8.3 Protezione respiratoria:

In caso di formazione di vapori/aerosol, utilizzare le attrezzature respiratorie adatte.

8.4 Protezione delle mani:

Utilizzare guanti adatti.

8.5 Protezione degli occhi:

Utilizzare occhiali adatti.

8.6 Misure igieniche particolari:

Togliere gli abiti contaminati. Utilizzare abiti da lavoro adatti. Lavarsi le mani e il viso prima degli intervalli e alla fine del lavoro.

9. Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto:

Liquido trasparente e incolore.

Odore:

Caratteristico.

Punto di ebollizione: ~137°C

Punto di infiammazione: 23°C

Temperatura di auto ignizione: 250°C

Densità (20/4): 0,95

Solubilità: Insolubile in acqua. Solubile in alcol e acetone.

10. Stabilità e reattività

10.1 Condizioni che si devono evitare:

10.2 Materie che si debbono evitare:

10.3 Prodotti di decomposizione pericolosi:

10.4 Informazione complementare:

Scheda dei Dati di Sicurezza

Secondo le Direttive 91/155/CEE

253681 Eukitt ®, mezzo di montaggio DC

11. Informazione tossicologica

11.1 Tossicità acuta:

DL₅₀ orale topo: 4300 mg/kg

CL₅₀ inh topo: 5000 ppm/4h

DLLo dermale coniglio: 2000 mg/kg

Non cancerigeno in prove su animali.

Test di sensibilizzazione pelle (coniglio): Fortamente irritante.

Test irritazione occhio (coniglio): Fortamente irritante.

11.2 Effetti pericolosi per la salute:

Per inalazione di vapori: Irritazioni sulle vie respiratorie. Pericolo di assorbimento cutaneo.

Per assorbimento: Effetti sistematici: mal di testa, sonnolenza, giramenti di testa, euforia, ansietà, spasmi, narcosi. L'etanolo potenzia i suoi effetti.

In contatto con la pelle: Irritazioni. Dopo contatti prolungati con il prodotto, dermatite.

Per contatto oculare: Irritazioni. Può avere un effetto sgrassante sulla pelle, con pericolo di infezione secondaria.

Scheda dei Dati di Sicurezza

Secondo le Direttive 91/155/CEE

253681 Eukitt ®, mezzo di montaggio DC

12. Informazione Ecologica

12.1 Mobilità:

Distribuzione: $\log P(\text{oct})= 2,9$ Distribuzione: $\log \text{BCF}= 2,4$

12.2 Ecotossicità:

12.2.1 - Test EC 50 (mg/l):

Batteri (*Photobacterium phosphoreum*) = 16 mg/l ; Classificazione: Estremamente tossico

Crostacei (*Daphnia Magna*) = 165 mg/l ; Classificazione: Altamente tossico

Pesci (*Leuciscus Idus*) = 86 mg/l ; Classificazione: Estremamente tossico

Organismi idrologici = 10 mg/l ; Classificazione: Estremamente tossico

12.2.2 - Medio recettore:

Pericolo per l'ambiente acquatico = Alto

Pericolo per l'ambiente terrestre = Medio

12.2.3 - Osservazioni:

Estremamente tossico in ambienti acquatici.

12.3 Degradabilità:

12.3.1- Test: ———

12.3.2 - Classificazione sulla degradazione biotica:

DBO_5/DQO Biodegradabilità = ———

12.3.3 - Degradazione abiotica secondo il pH: ———

12.3.4 - Osservazioni:

Prodotto biodegradabile.

12.4 Accumulazione:

12.4.1 - Test:

—————

12.4.2 - Bioaccumulazione:

Pericolo = ———

12.4.3 - Osservazioni:

Dati non disponibili.

12.5 Altri eventuali effetti alla natura:

Non inserire nei terreni né agli acquiferi. Pericolo per l'acqua potabile. Non incorporare al canale di scarico delle acque residuali. Pericolo di formazione di vapori esplosivi sulla superficie dell'acqua.

DATI IN BASE dei componenti del preparato (Componete principale:xilene)

Scheda dei Dati di Sicurezza

Secondo le Direttive 91/155/CEE

253681 Eukitt ®, mezzo di montaggio DC

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Sostanza o preparato:

L'Unione Europea non stabilisce regole omogenee per l'eliminazione dei residui chimici, dato che sono residui speciali. Il loro trattamento ed eliminazione dipende dalla Leggi interne di ogni Paese. Per cui, per ogni caso, bisogna contattare le Autorità competenti, oppure con le imprese legalmente autorizzate alla eliminazione dei residui.

13.2 Imballaggi contaminati:

I recipienti e imballaggi contaminati con sostanze o preparati pericolosi, avranno lo stesso trattamento dei prodotti.

14. Informazione relativa al trasporto

15. Informazione regolamentare

Etichettato secondo le Direttive della CEE

Simboli: 

Indicazioni di pericolo: Nocivo

Frase R: 10-20/21-38 Infiammabile. Nocivo per inalazione e contatto con la pelle.

Irritante per la pelle.

16. Altre informazioni

Numero e data di revisione:0 29.05.98

I dati registrati con la presente Scheda di Sicurezza sono basati nelle nostre attuali conoscenze, avendo come unico obiettivo informare sugli aspetti della sicurezza e non si garantiscono le proprietà e caratteristiche in esse indicate.