

Scheda dei Dati di Sicurezza

Secondo le Direttive 91/155/CEE

251333 Fucsina Basica Fenicata soluzione secondo Ziehl DC

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

1.1 Identificazione della sostanza o del preparato

Denominazione:

Fucsina Basica Fenicata soluzione secondo Ziehl

1.2 Nome della società o ditta:

PANREAC QUIMICA, S.A. E 08110 Montcada i Reixac
(Barcelona) España Tel.: (+34) 935 642 408

Denominazione:

Fucsina Basica Fenicata soluzione secondo Ziehl DC

Soccorso:

Instituto Nacional de Toxicología (Madrid)

Tel.: (+34) 915 620 420

2. Composizione/Informazione dei componenti

Soluzione colorante

Fenolo 1-5%

CAS [108-95-2] Formula: C_6H_6O M.=94,11

EINECS 203-632-7 CEE 604-001-00-2



R: 24/25-34

Tossico a contatto con la pelle e per ingestione. Provoca ustioni.

Etanolo assoluto $\geq 5\%$

CAS [64-17-5] Formula: CH_3CH_2OH M.=46,07

EINECS 200-578-6 CEE 603-002-00-5



R: 11

Facilmente infiammabile.

3. Identificazione dei pericoli

Infiammabile. Nocivo a contatto con la pelle e per ingestione. Irritante per gli occhi e la pelle.

Scheda dei Dati di Sicurezza

Secondo le Direttive 91/155/CEE

251333 Fucsina Basica Fenicata soluzione secondo Ziehl DC

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.

4.3 Contatto con la pelle:

Lavare con acqua abbondante. 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. Nel caso di irritazione, chiedere l'aiuto di un medico.

4.5 Ingestione:

Bere abbondante acqua. Provocare il vomito. Chiedere l'aiuto di un medico.

5. Misure di lotta contro gli incendi

5.1 Misure di estinzione adatte:

Acqua. Diossido di carbonio (CO₂). Schiuma. Polvere secca.

5.2 Misure di estinzione che NON devono utilizzarsi:

5.3 Pericoli speciali:

Infiammabile. Tenere lontano da fonti di ignizione. 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.

6.2 Precauzioni per proteggere l'ambiente:

Non permettere il passaggio al sistema di scarico. Evitare 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.

Scheda dei Dati di Sicurezza

Secondo le Direttive 91/155/CEE

251333 Fucsina Basica Fenicata soluzione secondo Ziehl DC

7. Manipolazione e stoccaggio

7.1 Manipolazione:

Senza altre particolari indicazioni.

7.2 Stoccaggio:

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

8. Controlli di esposizione/protezione personale

8.1 Misure tecniche di protezione:

—

8.2 Controllo limite di esposizione:

MAK (fenolo) 5 ml/m³ o 19 mg/m³, riassorbimento dermatologico

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. Non mangiare, bere e fumare nel luogo di lavoro.

9. Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto:

Liquido rosso.

Odore:

Caratteristico.

Densità (20/4): 0,99

Solubilità: Si miscela con acqua

10. Stabilità e reattività

10.1 Condizioni che si devono evitare:

Alte temperature.

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

251333 Fucsina Basica Fenicata soluzione secondo Ziehl DC

11. Informazione tossicologica

11.1 Tossicità acuta:

11.2 Effetti pericolosi per la salute:

I dati di cui disponiamo non sono sufficienti per una corretta valutazione tossologica. In base alle proprietà fisico-chimiche, probabilmente le caratteristiche pericolose sono:

In contatto con la pelle: Irritazioni, bruciature.

Per contatto oculare: Irritazioni, bruciature.

Per inalazione di vapori: Irritazioni sulle mucose, difficoltà respiratorie.

Per assorbimento: disturbi sul sistema nervoso centrale, problemi del flusso sanguigno, problemi epatici, problemi renali.

Non si scartano altre caratteristiche pericolose. Mantenere le abituali precauzioni nella manipolazione dei prodotti chimici.

12. Informazione Ecologica

12.1 Mobilità:

12.2 Ecotossicità:

12.3 Degradabilità:

12.4 Accumulazione:

12.5 Altri eventuali effetti alla natura:

Non inserire nei terreni né agli acquiferi.

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

Scheda dei Dati di Sicurezza

Secondo le Direttive 91/155/CEE

251333 Fucsina Basica Fenicata soluzione secondo Ziehl DC

15. Informazione regolamentare

Etichettato secondo le Direttive della CEE

Simboli: 

Indicazioni di pericolo: Nocivo

FraSI R: 10-21/22-36/38 Infiammabile. Nocivo a contatto con la pelle e per ingestione. Irritante per gli occhi e la pelle.

FraSI S: 36/37 Usare indumenti protettivi e guanti adatti.

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.