

SCHEDA DI SICUREZZA

COLLA CYANOLIT 401

DATA DI REVISIONE: 01.03.2010

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETÀ

Nome commerciale: COLLA CYANOLIT 401

Fornitore: **GIUSEPPE MEALLI S.r.l. - Borgo SS. Apostoli, 16r - 50123 Firenze**
Tel. +39 055 216145 - Fax +39 055 281854 - www.mealli.it

2. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

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

137 – 05 - 3 mecrilato **25 - 50 %**

Xi; R 36/37/38

EINECS: 205-275-2

7085 – 85 – 02 cianoacrilato di etile **25 - 50 %**

Xi; R 36/37/38

EINECS: 230-391-5

3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Classificazione di pericolosità: Xi – Irritante.

Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente: 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.

R 36/37/38: Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.

Cianoacrilato. Pericolo. Si incolla alla pelle e agli occhi in pochi secondi. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Sistema di classificazione: La classificazione corrisponde alle attuali liste della CEE, e tuttavia è integrata da dati raccolti da bibliografia specifica e da dati forniti dall'impresa.

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Indicazioni generali: allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.

Inalazione: Portare in zona ben areata, praticare eventualmente la respirazione artificiale, tenere al caldo.

Se i disturbi persistono consultare un medico. Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

Contatto con la pelle: Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

Contatto con gli occhi: Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte.

Consultare un medico.

Ingestione: chiamare immediatamente un medico

5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione idonei: Adottare provvedimenti antincendio nei dintorni della zona colpita.

Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua.

Rischi specifici dovuti alla sostanza, ai suoi prodotti della combustione o ai gas liberati: Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto sviluppa fumi tossici.

Mezzi protettivi specifici: Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Misure cautelari rivolte alle persone: Garantire una ventilazione sufficiente.

Misure di protezione ambientale: Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua. In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti. Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

Metodi di pulitura/assorbimento: Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura). Provvedere ad una sufficiente areazione.

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Misure precauzionali: areare adeguatamente i locali dove il prodotto viene stoccato e manipolato.

Manipolazione: evitare il contatto e l'inalazione dei vapori. Vedere anche il successivo paragrafo 8. Durante il lavoro non mangiare né bere.

Requisiti per lo stoccaggio: tenere i contenitori ben chiusi e conservare in luoghi freschi, adeguatamente areati.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

137-05-3 mecrilato

TLV: 0,9 mg/mⁿ, 0,2 ml/mⁿ

7085-85-0 2 cianoacrilato di etile

TLV: Valore a breve termine: irrt, ncrs mg/mⁿ, 5 ml/mⁿ

Valore a lungo termine: 1,0 mg/mⁿ, 0,2 ml/mⁿ

Mezzi protettivi individuali.

Norme generali protettive e di igiene del lavoro: Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi. Togliere immediatamente gli abiti contaminati. Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Maschera protettiva: Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore. In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva.

Guanti protettivi: indossare guanti protettivi. Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto / la sostanza/ la formulazione. A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche. Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

Materiale dei guanti: La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

Tempo di permeazione del materiale dei guanti: richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

Occhiali protettivi: indossare occhiali protettivi a tenuta.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Indicazioni generali

Stato: liquido.

Colore: chiaro.

Odore: caratteristico.

Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione: 55 ° C.

Punto di infiammabilità: > 100 ° C.

Autoaccensione: Prodotto non autoinfiammabile.

Pericolo di esplosione: Prodotto non esplosivo.

Densità: a 20 ° C 1,1 g/cm³.

Solubilità in/Miscibilità con Acqua: poco e/o non miscibile.

Viscosità: dinamica a 20 ° C: 2 mPas.

Contenuto solido: 100,0 %.

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Condizioni da evitare: stabile in condizioni normali.

Sostanze da evitare: nessuna in particolare.

Pericoli da decomposizione: nessuna in particolare.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Tossicità: acuta.

Irritabilità: primaria.

Irritante per la pelle e le mucose e gli occhi.

Sensibilizzazione: Non si conoscono effetti sensibilizzanti.

Ulteriori dati tossicologici: Irritante.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Non immettere il prodotto nella rete fognaria o in un corso d'acqua. Evitare di contaminare il suolo o la vegetazione. Operare secondo le buone pratiche lavorative.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Recuperare se possibile. Non gettare i residui nelle fognature. Le quantità di prodotto rimanenti devono essere smaltite secondo le normative vigenti.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Non ci sono particolari regole da seguire per il trasporto.

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Classificazione secondo le direttive CEE: Il prodotto è classificato e codificato conformemente alle direttive CEE/norme sulle sostanze pericolose

Sigla e etichettatura di pericolosità del prodotto: Xi Irritante.

Natura dei rischi specifici (frasi R):

36/37/38 Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.

Consigli di prudenza (frasi S): 23 Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosol.

G 24/25 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

G 26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

G 29 Non gettare i residui nelle fognature.

G 37 Usare guanti adatti.

G 60 Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.

Classificazione specifica di determinati preparati: Cianoacrilato. Pericolo. Si incolla alla pelle e agli occhi in pochi secondi. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Classe di pericolosità per le acque: Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Autoclassificazione): poco pericoloso.

16. ALTRE INFORMAZIONI

Le informazioni relative alle caratteristiche tecniche di qualità del prodotto e al suo impiego sono riportate nel relativo bollettino tecnico. Le informazioni si riferiscono al prodotto indicato e possono non valere se questo viene usato impropriamente. Tutte le informazioni sono basate sullo stato delle attuali conoscenze della GIUSEPPE MEALLI S.r.l. alla data dell'invio della presente scheda di sicurezza.