



The Accurate Test Ink Solutions Range
from
CDE Products
Surface Test Ink Manufacturers - Established 1985



SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Surface Tension Test Ink (Red) Dynes/cm 59-71	SDS Riferimento 02
Numero versione 3	Primo rilascio 30-09-2005	Data di revisione 01-06-2015

1. ELEMENTI IDENTIFICATORI DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1 Identificazione del prodotto	Surface Tension Test Ink Red		
1.2 Impiego	Per bagnare tensione 59-71 dynes / cm		
1.3 Ficha de Datos de Seguridad del producto Leverancier	CDE Products	WEB: www.cdeproducts.co.uk	
	Unit 3 Manor Farm Risborough Road, Kingsey, Bucks England, HP17 8LU	numero telefonico	+44 (0) 1844 291648
		Fax No	+44 (0) 1844 291648
1.4 Numero telefonico d'emergenza	+44 (0) 1844 291648 (orario di ufficio)	Scheda Persona competente: trevor@rising-hsande.co.uk	

2. INDICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 CLASSIFICAZIONE DI RISCHIO

2.1.1 REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008

Non classificato

2.1.2 Informazioni supplementari

Testo di Indicazioni di pericolo - Consultare la Sezione 16

2.2 ETICHETTATURE

2.2.1 Etichettature CE (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo

NESSUNO

Avvertenza

NESSUNO

Indicazioni di pericolo

NESSUNO

Consigli di prudenza

NESSUNO

2.3 ALTRE DEI PERICOLI

Controlli dell'esposizione professionale - Consultare la Sezione 8



Prodotto:	Surface Tension Test Ink (Red) Dynes/cm 59-71	SDS Riferimento	05
------------------	--	------------------------	-----------

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Composizione	PREPARATO			
<u>Nome del componente</u>	<u>N CAS</u>	<u>N EC</u>	<u>Classificazione</u>	<u>Contenuto</u>
HEXYLENE GLYCOL	107-41-5	203-489-0	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319	0-3%

4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO

4.1 Misure di pronto soccorso

Inalazione	Precauzioni speciali non sono richieste
Contatto con la pelle	Lavare abbondantemente con acqua e sapone. In caso di irritazione della pelle : Consultare un medico
Contatto con gli occhi	Se la materia ha colpito gli occhi, lavarli con acqua per almeno 15 minuti e rivolgersi immediatamente a un medico
Ingestione	Precauzioni speciali non sono richieste
4.2 Sintomi all'uso	Non se ne conosce. .
4.3 Trattamento medico di emergenza	Trattare come sopra

5. MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione utilizzabili	Per Secondo condizioni locali (spray esempio acqua, anidride carbonica, schiuma, polvere chimica).
5.2 Pericoli specifici	Non infiammabile, combustibile.. A seconda delle condizioni di trattamento, si possono generare prodotti di decomposizione pericolosi..
5.3 Consigli per i vigili del fuoco	Usare l'autorespiratore

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

6.1 Protezioni individuali, attrezzature	Indossare l'adeguato equipaggiamento protettivo.
6.2 Precauzioni per l'ambiente	Evitare in corsi d'acqua, fogne, basamenti o zone circoscritte Se la materia è entrata in un corso d'acqua o in una fogna, informare l'Autorità Competente.
6.3 Metodi di contenimento e rimozione	Assorbire il liquido con sabbia asciutta o con altro materiale assorbente idoneo re in contenitori ben chiusi. Etichettare il contenitore. Adeguarsi ai regolamenti in vigore a livello locale per lo smaltimento dei contenitori
6.4 Riferimenti ad altre sezioni	Protezione personale - Consultare la Sezione 8

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

7.1 Precauzioni per lo manipolazione	Da manipolare conformandosi alla normale igiene industriale ed alle normali procedure di sicurezza. Tenere lontano da sostanze combustibili..
7.2 Condizioni di sicurezza	Conservare in un luogo secco, fresco e ben ventilato. Conservare il recipiente ben chiuso e al riparo dall'umidità
7.3. Usi specifici	Per bagnare tensione 59-71 dynes / cm

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Controllo dei parametri Ci Sono Controlli dell'esposizione professionale (EH40/2011).

LTEL (8 hour TWA): 25 ppm 123 mg/m³ WEL per hexylene glycol

STEL (15min): 25 ppm 123 mg/m³ WEL per hexylene glycol

8.2 Controllo dell'esposizione

Misure di protezione tecniche Si richiede normalmente uno scarico locale o una ventilazione adeguata della stanza. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche.

Protezione personale Attuare corrette pratiche di igiene personale.
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare l'inalazione
Indossare l'attrezzatura protettiva personale raccomandata. (vedi sotto)

Protezione per gli occhi La protezione oculare è necessaria solamente nel caso che il liquido possa essere schizzato o spruzzato

Protezione per la pelle Usare guanti adatti (Considerare anche la propria valutazione del rischio)

Protezione per le vie respiratorie Non richiesto

Altri Tuta di protezione



9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Proprietà fisiche e chimiche

Stato fisico Liquido.

Colore Rosso alimentare Colore 1%

Odore Etereo.

Soglia di odore Non stabilito

pH Non applicabile

Punto di ebollizione 100-195 °C

Punto di fusione -40 to 0 °C

Punto di infiammabilità >100 °C

Infiammabilità Non applicabile

Velocità d'evaporazione Non applicabile

Proprietà esplosive Non stabilito

Temperatura di autoignizione Non applicabile

Decomposizione termica Non applicabile

Densità Non stabilito

Viscosità Non stabilito

Tensione di vapore Non applicabile

Prodotto:	Surface Tension Test Ink (Red) Dynes/cm 59-71	SDS Riferimento	05
------------------	--	------------------------	-----------

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Densità da vapore	Non applicabile
Solubilità in acqua	Miscelabile.
Limiti di esplosività	Lower: % (v/v) Higher: % (v/v) Non stabilito
Proprietà ossidanti	Non stabilito
Coefficiente di ripartizione Log _{Oct/water}	Non stabilito
9.2 Altre informazioni	Non se ne conosce.

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività	Non stabilito
10.2 Stabilità chimica	Stabile in condizioni normali.
10.3 Reazioni pericolose	Non stabilito
10.4 Condizioni da evitare	Non stabilito
10.5 Materiali incompatibili	Il prodotto è Incompatibile con le basi, acidi, forti agenti ossidanti, rame e sue leghe
10.6 6 Prodotti di decomposizione pericolosi	Ossidi di carbonio e azoto.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli Tossicità

Informazioni sugli tossicità	Ratto orale DL ₅₀	3700 mg/kg	Dati per hexylene glycol
	Applic.cutanea (coniglio) DL ₅₀	8560 mg/kg	Dati per hexylene glycol
Cutanea	245 mg MLD – cutanea (coniglio) (dati per hexylene glycol)		
Altri	24 mg MLD – degli occhi (coniglio) (dati per hexylene glycol)		
	93 mg SEV – degli occhi (coniglio) (dati per hexylene glycol)		

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità	CL50-48 ore	mg/l	Non stabilito
12.2 Persistenza - degradabilità	Non stabilito		
12.3 Potenziale di bioaccumulo	Non stabilito		
12.4 Mobilità nel suolo	Non stabilito		
12.5 Risultati di valutazione PBT e	Non stabilito.		
12.6 Altri effetti dannoso	Non se ne conosce.		

Prodotto:	Surface Tension Test Ink (Red) Dynes/cm 59-71	SDS Riferimento	05
------------------	--	------------------------	-----------

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di smaltimento

Generali Smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 Numero UN ADR, IMDG, IATA	Non classificato.
14.2 Denominazione corretta della merce ADR, IMDG, IATA	Non classificato.
14.3 Classe o classi di pericolosità della merce da trasportare ADR, IMDG, IATA	Non classificato.
14.4 Grado di pericolosità della sostanza trasportata ADR, IMDG, IATA	Non classificato.
14.5 Rischi ambientali ADR, IMDG, IATA	Non un inquinante marino
14.6 Precauzioni particolari per l'utente ADR, IMDG, IATA	Non applicabile
14.7 Trasporto alla rinfusa ADR, IMDG, IATA	Non applicabile

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 COMUNITÀ EUROPEE	REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006
15.2 Valutazione della sicurezza chimica	Non soggetto a un Chemical Safety Report

16. ALTRE INFORMAZIONI

Dati supplementari Rivisto in conformità regolamento (CE) N. 1272/2008

Testo di Frasi del § 2-15

H315: Provoca irritazione cutanea.
H319: Provoca grave irritazione oculare.

Fonti dei dati utilizzati Altri fornitori SDSs, EH40/2011

Data di stampa 01-06-2015

CLAUSOLA DI ESONERO DALLA RESPONSABILITÀ Le informazioni riportate in questa Scheda tecnica di sicurezza materiali sono state ottenute da fonti che riteniamo attendibili. Esse tuttavia vengono fornite senza alcuna garanzia, esplicita o implicita, relativa alla loro correttezza. Le condizioni o i metodi di manipolazione, stoccaggio, uso o smaltimento del prodotto sono indipendenti dalla nostra volontà e possono esulare dalla nostra conoscenza. Per questa ed altre ragioni, non ci assumiamo alcuna responsabilità ed escludiamo espressamente la responsabilità per perdite, danni o spese derivanti da, o associati in qualche modo a, movimentazione, stoccaggio, utilizzo o smaltimento del prodotto. Questa Scheda è stata preparata e deve essere usata unicamente per questo prodotto. Se il prodotto viene usato come componente di un altro prodotto, questa Scheda tecnica di sicurezza materiali potrebbe non essere applicabile.

Scheda dati di sicurezza preparato da Rising HS&E Services.

