



Technologies

pagine 1 di 6

Loctite 5923

SDS n. : 153785

V001.0

revisione: 26.04.2006

Stampato: 02.08.2006

1. Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa

Nome commerciale:

Loctite 5923

Uso previsto:

Impermeabilizzante

Elementi identificatori della società/impresa:

Henkel Loctite Adesivi S.r.L.

Via Barrella 6

20157 Milano

Telefono: +39 02357921

N. fax: +39 0235552550

Italia

Telefono di emergenza:

+353-1-4599301/+353-87-2629625/+353-1-4046444

2. Composizione / informazioni sugli ingredienti

Indicazione dei componenti secondo 91/155/CE:

Componenti pericolosi no. CAS	EINECS	contenuto	Classificazione
Colofonia 8050-09-7	232-475-7	20 - 40 %	Xi - Irritante; R43
Propan-2-olo 67-63-0	200-661-7	20 - 40 %	F - Facilmente infiammabile; R11 Xi - Irritante; R36 R67

3. Identificazione dei pericoli

Il solvente ha un'azione sgrassante sulla pelle rendendola più soggetta a dermatiti e sensibilizzazione. L'inalazione dei vapori può provocare mal di testa o capogiro.

R11 Facilmente infiammabile.

R36 Irritante per gli occhi.

R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

R67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

4. Interventi di primo soccorso

Inalazione:

Portare all'aria aperta.

Consultare un medico.

Contatto con la pelle:

Risciacquare con acqua corrente e sapone.

Consultare un medico.

Contatto con gli occhi:

Sciacquare sotto acqua corrente (per almeno 10 minuti); eventualmente consultare un medico.

Ingestione:

Sciacquare la bocca, bere 1-2 bicchieri d'acqua, non provocare il vomito, consultare un medico.

5. Misure antincendio

Comportamento all'incendio:

Prodotto infiammabile contenente solventi. In caso d'incendio si formano gas tossici.

Mezzi di estinzione idonei:

schiuma, polvere estinguente, anidride carbonica

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio:

Utilizzare un equipaggiamento respiratorio adatto alle condizioni ambientali dell'aria.

Pericoli particolari derivanti dal prodotto:

I vapori si possono accumulare in aree basse o confinate, possono spostarsi a distanze considerevoli verso sorgenti di combustione e ritorno di fiamma.

Si possono formare prodotti di combustione o gas:

Ossidi di carbonio, ossidi di nitrogeno, vapori organici irritanti.

Avvertenze aggiuntive:

In caso di incendio raffreddare i recipienti esposti con getti d' acqua.

6. Provvedimenti in caso di dispersione accidentale

Precauzioni per le persone:

Rimuovere le sorgenti di combustione
Assicurarsi che vi sia sufficiente ventilazione.

Precauzioni ambientali:

Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi.

Metodi di bonifica e rimozione:

Raccogliere con materiale assorbente.
Conservare in un contenitore chiuso parzialmente riempito fino allo smaltimento.

7. Manipolazione e immagazzinamento

Manipolazione:

Tenere lontano da fonti di incendio. - Non fumare.
I vapori devono essere eliminati con un aspiratore per evitare che vengano inalati
Utilizzare unicamente in locali ben ventilati

Immagazzinamento:

Conservare in luogo fresco ed asciutto.
Non conservare in prossimità di fonti di calore, fonti d'incendio o di materiale reattivo.

8. Protezione personale/controllo dell'esposizione

Componenti con valori limite specifici per il posto di lavoro:

Valido per
Italia
Base
Valori limite

Ingrediente	ppm	mg/m ³	Tipo	Categoria	Annotazioni
propan-2-olo; alcool isopropilico 67-63-0	200		Media pesata per il tempo.		
	400		Limiti di escursione di breve durata.		
				Registrato.	

Protezione delle vie respiratorie:

Non respirare i gas di combustione e i gas di esplosione
Usare soltanto in luogo ben ventilato.

Protezione delle mani:

E' raccomandato l'uso di guanti resistenti alle sostanze chimiche ad esempio in nitrile
Nei casi in cui è possibile un contatto prolungato o ripetuto con lapelle, si consiglia l'uso di guanti a gettare (in polietilene, gommanaturale o in un materiale equivalente resistente agli esteri)

Protezione degli occhi:

Indossare occhiali di protezione con montatura.

Protezione del corpo:

abbigliamento protettivo idoneo

Misure protettive igieniche:

De bonnes pratiques d'hygiène industrielle devraient être respectées.

9. Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto	liquido marrone
Odore:	Alcolico
Valore pH	Non applicabile
Punto di ebollizione	82 °C (179,6 °F)
Punto di infiammabilità	15 °C (59 °F)
Pressione del vapore (20 °C (68 °F))	33 mm/Hg
Densità ()	1,1 g/cm ³
Solubilità (qualitativa) (Solv.: acqua)	parzialmente solubile
Tasso di evaporazione:	7,7 (Etere = 1)
Densità di vapore:	2,07 (Aria = 1)
Contenuto COV (EC)	25 % (Come stabilito nella Direttiva del Consiglio 1999/13/EC)

10. Stabilità e reattività

Condizioni da evitare:

Stabile in normali condizioni di conservazione e d'uso
Calore, fumi, scintille ed altre sorgenti di combustione.

Materiali da evitare:

Agenti ossidanti forti.

Prodotti di decomposizione pericolosi:

ossidi di carbonio
aldeidi

11. Informazioni tossicologiche**Tossicità orale acuta:**

Questo materiale e' considerato a bassa tossicità

Tossicità per inalazione acuta:

Può causare mal di testa e capogiri

Irritazione della pelle:

Il solvente può asportare dalla pelle gli oli essenziali rendendola sensibile all'aggressione di altri prodotti chimici
Il contatto prolungato o ripetuto può provocare irritazione cutanea.

Irritazione degli occhi:

Irritante per gli occhi.

Sensibilizzazione:

Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

12. Informazioni ecologiche**Ecotossicità:**

Non immettere nelle fognature, nelle acque superficiali e freatiche

Mobilità:

Gli adesivi polimerizzanti sono immobili.

Persistenza / Degradabilità:

Nessun dato disponibile.

Potenziale bioaccumulativo:

Nessun dato disponibile.

Dati ecologici generali:

I prodotti Loctite induriti sono tipici polimeri e non presentano nessun rischio ambientale immediato.
Si dovranno tenere in considerazione le precauzioni richieste in riferimento ai rischi ambientali per quanto riguarda articoli in cui sia utilizzato questo prodotto.

13. Osservazioni sullo smaltimento**Prodotto****Smaltimento rifiuti:**

Eliminare in accordo alle disposizioni di Legge.

Codice rifiuti(EWC):

08 04 09 sostanze adesive e sigillanti di scarto contenenti solventi organici ed altre sostanze pericolose

Imballaggio**Smaltimento rifiuti:**

Dopo l'utilizzo tubi, cartoni e flaconi contenenti residui di prodotto devono essere stoccati come rifiuti chimicamente contaminati indischarge autorizzate o devono essere inceneriti
Lo smaltimento deve essere fatto in accordo alle disposizioni legali vigenti.

14. Informazioni sul trasporto**Trasporto su strada ADR:**

Classe:	3
Gruppo d'imballaggio:	II
Codice di classificazione:	F1
N. identificazione pericolosità:	33
N. UN:	1866
Etichetta:	3
Nome tecnico:	RESINA IN SOLUZIONE,
Informazioni aggiuntive:	Disposizione speciale 640D

Trasporto ferroviario RID:

Classe:	3
Gruppo d'imballaggio:	II
Codice di classificazione:	F1
N. identificazione pericolosità:	33
N. UN:	1866
Etichetta:	3
Nome tecnico:	RESINA IN SOLUZIONE,
Informazioni aggiuntive:	Disposizione speciale 640D

Trasporto fluviale ADN:

Classe:	3
Gruppo d'imballaggio:	II
Codice di classificazione:	F1
N. identificazione pericolosità:	33
N. UN:	1866
Etichetta:	3
Nome tecnico:	RESINA IN SOLUZIONE,
Informazioni aggiuntive:	Disposizione speciale 640D

Trasporto marittimo IMDG:

Classe:	3
Gruppo d'imballaggio:	II
N. UN:	1866
Etichetta:	3
EmS:	F-E ,S-E
Inquinante marino:	-
Proper shipping name:	RESIN SOLUTION

Trasporto aereo IATA:

Classe:	3
Gruppo d'imballaggio:	II
Packaging-Instruction (passenger)	305
Packaging-Instruction (cargo)	307
N. UN:	1866
Etichetta:	3
Proper shipping name:	Resin solution

15. Informazioni sulla normativa**Simboli di rischio:**

Xi - Irritante

F - Facilmente
infiammabile**Contiene**

Colofonia

Frase R:

- R11 Facilmente infiammabile.
- R36 Irritante per gli occhi.
- R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
- R67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Frase S:

- S16 Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.
- S23 Non respirare i vapori.
- S24 Evitare il contatto con la pelle.
- S26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
- S51 Usare soltanto in luogo ben ventilato.
- S36/37 Usare indumenti protettivi e guanti adatti.

16. Altre informazioni

Testo integrale delle frasi R, riportate in forma abbreviata nel presente foglio di dati di sicurezza. Per l'identificazione del prodotto consultare il capitolo 15.

- R11 Facilmente infiammabile.
- R36 Irritante per gli occhi.
- R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
- R67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Ulteriori informazioni:

Questa scheda di sicurezza è stata preparata in accordo alla Direttiva 67/548/EEC e successivi emendamenti e alla Direttiva 1999/45/EC.

Le indicazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e si riferiscono al prodotto allo stato di fornitura. Esse hanno lo scopo di descrivere i nostri prodotti dal punto di vista sicurezza e non intendono garantire alcuna caratteristica.