



Technologies

pagine 1 di 4

Loctite 573

SDS n. : 153496

V001.2

revisione: 18.04.2006

Stampato: 02.08.2006

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

Nome commerciale:

Loctite 573

Uso previsto:

Anaerobico

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
Cumene idroperossido 80-15-9	201-254-7	> 0,1 - < 1 %	O - Comburente; R7 T - Tossico; R23 Xn - Nocivo; R21/22, R48/20/22 C - Corrosivo; R34 N - Pericoloso per l'ambiente; R51, R53

3. Identificazione dei pericoli

Il contatto prolungato con la pelle, in particolare con escoriazioni, può provocare sensibilizzazione o dermatiti in soggetti sensibili
Non classificato come pericoloso

4. Interventi di primo soccorso

Inalazione:

Portare all'aperto. Se i sintomi persistono 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:

Risciacquare il cavo orale, bere 1-2 bicchieri d'acqua, non provocare vomito.
Consultare un medico.

5. Misure antincendio**Mezzi di estinzione idonei:**

anidride carbonica, schiuma, polvere

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio:

Indossare un autorespiratore e indumenti a protezione completa, come una tuta da lavoro.

Si possono formare prodotti di combustione o gas:

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

6. Provvedimenti in caso di dispersione accidentale**Precauzioni per le persone:**

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
Assicurarsi che vi sia sufficiente ventilazione.

Precauzioni ambientali:

Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi.

Metodi di bonifica e rimozione:

Per piccole fuoriuscite, pulire con un tovagliolino di carta e porre in un contenitore per la successiva eliminazione.
Per fuoriuscite abbondanti assorbire con materiale assorbente inerte e porre in un contenitore sigillato per la successiva eliminazione.

7. Manipolazione e immagazzinamento**Manipolazione:**

Utilizzare unicamente in locali ben ventilati
Non sono necessarie precauzioni particolari.
Evitare il contatto prolungato o ripetuto con la pelle per minimizzare il rischio di sensibilizzazione

Immagazzinamento:

Conservare nei contenitori originali a 8-21°C (46,4-69,8°F) e non rimettere i materiali residui nei contenitori dal momento che la contaminazione può ridurre la durata della parte di prodotto inutilizzata

8. Protezione personale/controllo dell'esposizione**Protezione delle vie respiratorie:**

Usare soltanto in luogo ben ventilato.

Protezione delle mani:

E' raccomandato l'uso di guanti resistenti alle sostanze chimiche ad esempio in nitrile
La durata nel tempo dei guanti resistenti alle sostanze chimiche si riduce a causa di diversi fattori (es. temperatura). Questo rischio deve essere considerato dall'utilizzatore. Se il materiale costituente è usurato o strappato è consigliabile sostituire i guanti.

Protezione degli occhi:

Indossare occhiali di protezione con montatura.

Protezione del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

Misure protettive igieniche:

De bonnes pratiques d'hygiène industrielle devraient être respectées.

9. Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto	pasta verde
Odore:	caratteristico
Valore pH ()	3,00 - 6,00
Punto di ebollizione	> 150,0 °C (> 302 °F)
Punto di infiammabilità	> 100,0 °C (> 212 °F)
Pressione del vapore	< 0,27 mbar
Densità ()	1,0800 g/cm ³
Solubilità (qualitativa) (Solv.: acqua)	non miscibili
Contenuto COV (EC)	> 3 % (Come stabilito nella Direttiva del Consiglio 1999/13/EC)

10. Stabilità e reattività

Condizioni da evitare:

Stabile

Materiali da evitare:

Reagisce con acidi forti
Reagisce con ossidanti forti.

Prodotti di decomposizione pericolosi:

ossidi di carbonio
Ossidi di zolfo
ossidi di azoto
Vapori organici irritanti.

11. Informazioni tossicologiche

Tossicità orale acuta:

Questo materiale e' considerato a bassa tossicità

Tossicità per inalazione acuta:

L'inalazione dei vapori in elevata concentrazione può causare irritazione del sistema respiratorio

Irritazione della pelle:

Anche se non è un sensibilizzante comune, può esservi il rischio di sensibilizzazione per l'esposizione prolungata o ripetuta della pelle irritata

Irritazione degli occhi:

Puo' causare una leggera irritazione agli occhi

12. Informazioni ecologiche

Ecotossicità:

Non immettere nelle fognature, nelle acque superficiali e freatiche

Mobilità:

Gli adesivi polimerizzanti sono immobili.

Persistenza / Degradabilità:

Il prodotto è non biodegradabile.

Potenziale bioaccumulativo:

Non si bio-accumula

Dati ecologici generali:

I prodotti Loctite induriti sono tipici polimeri e non presentano nessun rischio ambientale immediato.

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

Effettuare lo smaltimento in conformità alle specifiche norme locali e nazionali

Il contributo di questo articolo ai fini del rifiuto è assolutamente insignificante se comparato con il manufatto su cui è impiegato

Codice rifiuti():

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 indiaricche autorizzate o devono essere inceneriti

14. Informazioni sul trasporto**Informazioni generali:**

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

15. Informazioni sulla normativa**Frase R:**

Non classificato come pericoloso

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.

R21/22 Nocivo a contatto con la pelle e per ingestione.

R23 Tossico per inalazione.

R34 Provoca ustioni.

R48/20/22 Nocivo: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata per inalazione e ingestione.

R51 Tossico per gli organismi acquatici.

R53 Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

R7 Può provocare un incendio.

Ulteriori informazioni:

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.

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