



**Technologies**

pagine 1 di 7

Loctite 7200

SDS n. : 173071  
V001.0  
revisione: 07.02.2007  
Stampato: 28.08.2007

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

**Nome commerciale:**

Loctite 7200

**Uso previsto:**

Pulitore a base di solvente

**Elementi identificatori della società/impresa:**

Henkel Loctite Adesivi S.r.L.  
Via Barrella 6  
20157 Milano

Italia

Telefono: +39 02357921  
N. fax: +39 0235552550

**Telefono di emergenza:**

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

### 2. Composizione / informazioni sugli ingredienti

**Descrizione chimica:**

Detergente

**Indicazione dei componenti secondo 91/155/CE:**

Componenti pericolosi no. CAS	EINECS	contenuto	Classificazione
Metilal 109-87-5	203-714-2	50 - 80 %	F - Facilmente infiammabile; R11
Propano 74-98-6	200-827-9	10 - 20 %	F+ - Estremamente infiammabile; R12
1,3-Dioxolane 646-06-0	211-463-5	10 - 20 %	F - Facilmente infiammabile; R11
butanone 78-93-3	201-159-0	1 - 5 %	F - Facilmente infiammabile; R11 Xi - Irritante; R36 R66 R67
2-Amminoetanolo 141-43-5	205-483-3	1 - 5 %	Xn - Nocivo; R20/21/22 C - Corrosivo; R34
Naphtha 64742-48-9	265-150-3	1 - 5 %	R10 R66, R67 Xn - Nocivo; R65
Etanolo 64-17-5	200-578-6	5 - 10 %	F - Facilmente infiammabile; R11
Propan-2-olo 67-63-0	200-661-7	5 - 10 %	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.

R12 Estremamente infiammabile.

La bomboletta spray è sotto pressione. Non esporre a temperature elevate

### 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.

**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:**

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.  
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:**

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.  
Tenere lontano da fonti di incendio. - Non fumare.  
I vapori devono essere eliminati con un aspiratore per evitare che vengano inalati

**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

Swiss

Base

Svizzera - SUVA Valori limite

Ingrediente	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Tipo	Categoria	Annotazioni
propan-2-olo; alcool isopropilico 67-63-0	200	500	Media pesata per il tempo.		
	400	1.000	Limiti di escursione di breve durata.	4 x 15 minuto / lavoro a turni.	
				Se si osservano i valori MAK e BAT, non c'è da temere il rischio di danni fetali.	
				Registrato.	
DIMETHOXYMETHAN 109-87-5	1.000	3.100	Media pesata per il tempo.		
	2.000	6.200	Limiti di escursione di breve durata.	4 x 15 minuto / lavoro a turni.	
				Registrato.	
propano 74-98-6	1.000	1.800	Media pesata per il tempo.		
	4.000	7.200	Limiti di escursione di breve durata.	4 x 15 minuto / lavoro a turni.	
				Registrato.	
butanone; metiltilchetone 78-93-3	200	590	Media pesata per il tempo.		
	200	590	Limiti di escursione di breve durata.		
			Caratteristica per la pelle.	Può essere assorbita dalla pelle.	
				Se si osservano i valori MAK e BAT, non c'è da temere il rischio di danni fetali.	
				Registrato.	
etanolo (alcool etilico) 64-17-5	500	960	Media pesata per il tempo.		
	1.000	1.920	Limiti di escursione di breve durata.	4 x 15 minuto / lavoro a turni.	
				Se si osservano i valori MAK e BAT, non c'è da temere il rischio di danni fetali.	
				Registrato.	
2-aminoetanolo (etanolamina) 141-43-5	2	5	Media pesata per il tempo.		
	4	10	Limiti di escursione di breve durata.	4 x 15 minuto / lavoro a turni.	
				Registrato.	

**Protezione delle vie respiratorie:**

Assicurarsi che vi sia sufficiente ventilazione.  
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:**

Osservare buone norme igieniche industriali.

## 9. Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto	liquido ambra
Odore:	Alcolico
Valore pH ( )	10,6 - 11,0
Punto di ebollizione	Non applicabile
Punto di infiammabilità	Non applicabile
Pressione del vapore (20 °C (68 °F))	3400 mbar
Densità ( )	0,86 - 0,90 g/cm <sup>3</sup>
Solubilità (qualitativa) (Solv.: acqua)	non miscibili
Solubilità (qualitativa) (Solv.: Acetone)	miscibile
Tasso di evaporazione: Contenuto COV (EC)	Non disponibili. 98,5 % (Come stabilito nella Direttiva del Consiglio 2004/42/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:**

Non se ne conoscono in condizioni normali di utilizzo.

## 11. Informazioni tossicologiche

**Tossicità orale acuta:**

L'ingestione di grandi quantità può provocare danni al fegato o alle reni.

**Tossicità per inalazione acuta:**

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

**Irritazione della pelle:**

Il solvente può asportare dalla pelle gli oli essenziali rendendola sensibile all'aggressione di altri prodotti chimici

**Irritazione degli occhi:**

I vapori possono essere irritanti per gli occhi provocando lacrimazione.

## 12. Informazioni ecologiche

**Ecotossicità:**

Non immettere nelle fognature, nelle acque superficiali e freatiche

**Mobilità:**

Il prodotto evapora rapidamente.

**Persistenza / Degradabilità:**

Nessun dato disponibile.

**Potenziale bioaccumulativo:**

Non si bio-accumula.

## 13. Osservazioni sullo smaltimento

**Prodotto****Smaltimento rifiuti:**

Effettuare lo smaltimento in conformità alle specifiche norme locali e nazionali.

**Codice rifiuti(EWC):**

14 06 03 - altri solventi e miscele di solventi

**Imballaggio****Smaltimento rifiuti:**

Dopo l'utilizzo tubi, cartoni e flaconi contenenti residui di prodotto devono essere stoccati come rifiuti chimicamente contaminati indisciplinate 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:	2
Gruppo d'imballaggio:	
Codice di classificazione:	5F
N. identificazione pericolosità:	
N. UN:	1950
Etichetta:	2.1
Nome tecnico:	AEROSOL

**Trasporto ferroviario RID:**

Classe:	2
Gruppo d'imballaggio:	
Codice di classificazione:	5F
N. identificazione pericolosità:	23
N. UN:	1950
Etichetta:	2.1
Nome tecnico:	AEROSOL

**Trasporto fluviale ADN:**

Classe:	2
Gruppo d'imballaggio:	
Codice di classificazione:	5F
N. identificazione pericolosità:	
N. UN:	1950
Etichetta:	2.1
Nome tecnico:	AEROSOL

**Trasporto marittimo IMDG:**

Classe:	2.1
Gruppo d'imballaggio:	
N. UN:	1950
Etichetta:	2.1
EmS:	F-D ,S-U
Inquinante marino:	-
Proper shipping name:	AEROSOLS

**Trasporto aereo IATA:**

Classe:	2.1
Gruppo d'imballaggio:	
Packaging-Instruction (passenger)	203
Packaging-Instruction (cargo)	203
N. UN:	1950
Etichetta:	2.1
Proper shipping name:	Aerosols, flammable

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

F+ - Estremamente  
infiammabile

**Frase R:**

R12 Estremamente infiammabile.

**Frase S:**

S16 Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

S23 Non respirare i aerosoli.

S51 Usare soltanto in luogo ben ventilato.

**Avvertenze aggiuntive:**

Recipiente sotto pressione . Proteggere dai raggi solari e non esporre a una temperatura superiore al 50° C . Non perforare nù bruciare neppure dopo l' uso.

## 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.

R10 Infiammabile.

R11 Facilmente infiammabile.

R12 Estremamente infiammabile.

R20/21/22 Nocivo per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione.

R34 Provoca ustioni.

R36 Irritante per gli occhi.

R65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

R66 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

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

### 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.