



## Scheda di Dati di Sicurezza secondo (CE) n. 1907/2006- ISO 11014-1

pagine 1 di 5

Loctite 5070

SDB n. : 157264  
V002.1

revisione: 23.07.2010

Stampato: 15.11.2010

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

**Nome commerciale:**

Loctite 5070

**Uso previsto:**

Nastri di guarnizione

**Responsabile della scheda di sicurezza:**

ua-productsafety.it@it.henkel.com

**Telefono di emergenza:**

Telefono di emergenza: +39 02 357921 (24h)

### 2. Identificazione dei pericoli

R22 Nocivo per ingestione.

R36/37/38 Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.

R40 Possibilità di effetti cancerogeni prove insufficienti.

R42/43 Può provocare sensibilizzazione per inalazione e contatto con la pelle.

### 3. Composizione / informazioni sugli ingredienti

**Descrizione chimica:**

Nastro rivestito in fibra di vetro

**Indicazione dei componenti secondo (CE) n. 1907/2006:**

Componenti pericolosi no. CAS	EINECS ELINCS	contenuto	Classificazione
4,4-Difenilmetano Diisocianato 101-68-8	202-966-0	1 - 5 %	Xi - Irritante; R36/37/38 R42/43 Cancerogeno, categoria 3.; R40 Xn - Nocivo; R20, R48/20
Diphenylmethane Diisocyanate 9016-87-9		5 - 10 %	Xi - Irritante; R36/37/38 Cancerogeno, categoria 3.; R40 Xn - Nocivo; R20, R48/20 R42/43
Prepolimero diisocianato Polipropilene Glicol 4,4-difenilmetano 9048-57-1		60 - 100 %	Xn - Nocivo; R22 Xn - Nocivo; R42/43 Xi - Irritante; R36/37/38

Per il testo integrale delle pertinenti frasi R vedi sezione 16 "Altre Informazioni".

Per le sostanze senza classificazione possono esistere limiti di esposizione sul luogo di lavoro comunitari.

### 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:**

In caso di disturbo, consultare un medico.

**Ingestione:**

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

## 5. Misure antincendio

**Comportamento all'incendio:**

Prodotto non infiammabile (punto di infiammabilità superiore a 100°C(CC))

**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.

## 6. Provvedimenti in caso di dispersione accidentale

**Precauzioni per le persone:**

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

**Precauzioni ambientali:**

Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi.

**Metodi di bonifica e rimozione:**

Raccogliere quanto più materiale possibile.  
Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

## 7. Manipolazione e immagazzinamento

**Manipolazione:**

Utilizzare unicamente in locali ben ventilati.  
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

**Immagazzinamento:**

Immagazzinare in luogo fresco, ben ventilato.

## 8. Protezione personale/controllo dell'esposizione

**Componenti con valori limite specifici per il posto di lavoro:**

Valido per  
Italia

Ingrediente	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Tipo	Categoria	Annotazioni
DIISOCIANATO DI DIFENILMETANO 101-68-8	0,005		Media ponderata (8 ore)		OEL (IT)

**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.

Guanti di protezione contro agenti chimici (EN 374). Materiali idonei per brevi contatti o spruzzi (consigliato: indice di protezione minimo 2, corrispondente a > 30 minuti di tempo di permeazione in conformità con la EN 374): Gomma nitrile (IIR; >= 0,4 mm spessore) Materiali idonei anche per contatti diretti prolungati (consigliato: indice di protezione minimo 6, corrispondente a > 480 minuti di tempo di permeazione in conformità con la EN 374): Gomma nitrile (IIR; >= 0,4 mm spessore) Le indicazioni si basano su dati bibliografici ed informazioni di case produttrici di guanti o sono derivate per analogia da sostanze simili. Va ricordato che - a causa di molteplici fattori di influenza (ad es. la temperatura) - il tempo utile di un guanto di protezione contro agenti chimici nella prassi può risultare molto più breve rispetto al tempo di permeazione individuato ai sensi della EN 374. In presenza di segni di logoramento i guanti devono essere sostituiti.

**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

**Proprietà generali:**

Aspetto	Nastro
	giallo

**Proprietà chim.-fis.:**

Valore pH	non applicabile
Punto di ebollizione	650 °C (1202 °F)
Punto di infiammabilità	188 °C (370.4 °F)
Densità	non determinato
Solubilità (qualitativa)	insolubile
(Solv.: acqua)	
Solubilità (qualitativa)	non determinato
(Solv.: Acetone)	

## 10. Stabilità e reattività

**Condizioni da evitare:**

Stabile in normali condizioni di conservazione e d'uso.  
Evitare l'umidità

## 11. Informazioni tossicologiche

**Dati tossicologici generali:**

Possibilità di effetti cancerogeni - Prove insufficienti.

**Tossicità orale acuta:**

Può causare irritazione al tratto digerente.

**Tossicità per inalazione acuta:**

Può provocare sensibilizzazione per inalazione.

**Irritazione della pelle:**

Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

**Irritazione degli occhi:**

Evitare ogni contatto con gli occhi.

**12. Informazioni ecologiche****Dati ecologici generali:**

Non immettere nelle fognature, nelle acque superficiali e freatiche

**13. Osservazioni sullo smaltimento****Smaltimento del prodotto:**

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(EWC):**

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

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

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

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

Xn - Nocivo

**Contiene**

Prepolimero diisocianato Polipropilene Glicol 4,4-difenilmetano,  
Diphenylmethane Diisocyanate,  
4,4-Difenilmetano Diisocianato

**Contiene**

Prepolimero diisocianato Polipropilene Glicol 4,4-difenilmetano,  
Diphenylmethane Diisocyanate,  
4,4-Difenilmetano Diisocianato

**Frase R:**

R22 Nocivo per ingestione.

R36/37/38 Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.

R42/43 Può provocare sensibilizzazione per inalazione e contatto con la pelle.

R40 Possibilità di effetti cancerogeni prove insufficienti.

**Frase S:**

- S23 Non respirare i gas.
- S24 Evitare il contatto con la pelle.
- S28 In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua.
- S36/37/39 Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.
- S51 Usare soltanto in luogo ben ventilato.

**Avvertenze aggiuntive:**

- Contiene isocianati. Si vedano le avvertenze del fabbricante.
- Solo per l'utilizzatore finale: S2 Tenere lontano dalla portata dei bambini.
- S46 In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.
- Contiene isocianati. Si vedano le avvertenze del fabbricante.

## 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.

- R20 Nocivo per inalazione.
- R22 Nocivo per ingestione.
- R36/37/38 Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.
- R40 Possibilità di effetti cancerogeni prove insufficienti.
- R42/43 Può provocare sensibilizzazione per inalazione e contatto con la pelle.
- R48/20 Nocivo: pericolo di gravi danni per la salute in caso di esposizione prolungata per inalazione.

**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.