



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

pagine 1 di 6

Loctite 350

SDB n. : 173125
V004.1
revisione: 21.04.2010
Stampato: 01.09.2011

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

Nome commerciale:

Loctite 350

Uso previsto:

Colla

Elementi identificatori della società/impresa:

Henkel Italia S.p.A.
Via Amoretti 78
20157 Milano

Italia

Telefono: +39 (02) 357921
N. fax: +39 (02) 3552550

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

Prestare attenzione durante l'indurimento di questi prodotti con raggiUV per evitare l'esposizione della pelle e soprattutto degli occhi ai raggi UV sia diretti che riflessi, in quanto gli effetti a lungo termine potrebbero essere dannosi.

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

R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

R52/53 Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

R68 Possibilità di effetti irreversibili.

3. Composizione / informazioni sugli ingredienti

Descrizione chimica:

Adesivo ultravioletto

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

Componenti pericolosi no. CAS	EINECS ELINCS	contenuto	Classificazione
Metacrilato di isobornile 7534-94-3	231-403-1	20 - 30 %	Xi - Irritante; R36/37/38 N - Pericoloso per l'ambiente; R51/53
Idrossipropil Metacrilato 27813-02-1	248-666-3	10 - 20 %	Xi - Irritante; R36, R43
Lauryl methacrylate 142-90-5	205-570-6	10 - 20 %	Xi - Irritante; R36/37/38
Acido acrilico 79-10-7	201-177-9	1 - < 5 %	R10 Xn - Nocivo; R20/21/22 C - Corrosivo; R35 N - Pericoloso per l'ambiente; R50
Tetradecyl methacrylate 2549-53-3	219-835-9	1 - 10 %	Xi - Irritante; R36/37/38
Hexadecyl methacrylate 2495-27-4	219-672-3	1 - 10 %	Xi - Irritante; R36/37/38
[3-(2,3- epossipropossi)propil]trimetossisilano 2530-83-8	219-784-2	1 - 5 %	Xn - Nocivo; R22, R68 Xi - Irritante; R36

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:

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.

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:

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

Componenti con valori limite specifici per il posto di lavoro:

Valido per
Italia
Base
Valori limite

Ingrediente	ppm	mg/m3	Tipo	Categoria	Annotazioni
ACIDO ACRILICO 79-10-7			Caratteristica per la pelle	Può essere assorbita dalla pelle.	OEL (IT)
ACIDO ACRILICO 79-10-7	2		Media pesata per il tempo.		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.

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: liquido
Odore: giallo chiaro caratteristico

Proprietà chim.-fis.:

Punto di infiammabilità: > 100 °C (> 212 °F)
Densità: 1,1000 G/cm3
()
Solubilità (qualitativa): non miscibili
Contenuto COV (1999/13/EC): < 5,00 %

10. Stabilità e reattività

Condizioni da evitare:

Stabile

Materiali da evitare:

Reagisce con acidi forti.

Reagisce con ossidanti forti.

11. Informazioni tossicologiche

Dati tossicologici generali:

Possibilità di effetti irreversibili.

Tossicità orale acuta:

Può causare irritazione al tratto digerente.

Tossicità per inalazione acuta:

Irritante per le vie respiratorie.

Irritazione della pelle:

E' irritante e sensibilizzante per la pelle

Irritazione degli occhi:

Irritante per gli occhi.

12. Informazioni ecologiche

Mobilità:

Gli adesivi polimerizzanti sono immobili.

Ecotossicità:

Componenti pericolosi no. CAS	Specie	Tempo di esposizione	Valore e tipico	Valore
Lauryl methacrylate 142-90-5	Ide, silver or golden orfe (Leuciscus idus)	48 H	LC 50	10 - 100 mg/L
Acido acrilico 79-10-7	Trout family (Salmonidae)	96 H	LC 50	27 mg/L

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.

Codice rifiuti():

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

Smaltimento di imballaggi contaminati:

Dopo l'utilizzo tubi, cartoni e flaconi contenenti residui di prodotto devono essere stoccati come rifiuti chimicamente contaminati indiaricche autorizzate o devono essere inceneriti.

Lo smaltimento deve essere fatto in accordo alle disposizioni legali vigenti.

14. Informazioni sul trasporto

Informazioni generali:

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

15. Informazioni sulla normativa

Simboli di rischio:

Xn - Nocivo



Contiene

Idrossipropil Metacrilato,
[3-(2,3-epossi)propil]trimetossisilano

Frase R:

R36/37/38 Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.
R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
R52/53 Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R68 Possibilità di effetti irreversibili.

Frase S:

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.
S36/37 Usare indumenti protettivi e guanti adatti.
S28 In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.
S51 Usare soltanto in luogo ben ventilato.
S61 Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/ schede informative in materia di sicurezza.

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.
R20/21/22 Nocivo per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione.
R22 Nocivo per ingestione.
R35 Provoca gravi ustioni.
R36 Irritante per gli occhi.
R36/37/38 Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.
R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
R50 Altamente tossico per gli organismi acquatici.
R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R68 Possibilità di effetti irreversibili.

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.

