



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

pagine 1 di 6

Loctite 638

SDB n. : 153473
V001.4

revisione: 12.11.2009
Stampato: 25.01.2010

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

Nome commerciale:

Loctite 638

Uso previsto:

Anaerobico

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

Non corrosivo per la pelle in accordo con la metodologia di prova invitro, B40- Corrosione Cutanea - Modello di prova della cute umana, specificato nell'Annesso V Parte B della Direttiva CEE 67/548.

R41 Rischio di gravi lesioni oculari.

R37/38 Irritante per le vie respiratorie e la pelle.

R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

3. Composizione / informazioni sugli ingredienti

Descrizione chimica:

Prodotto a base di resina metacrilata contenente acido acrilico

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

Componenti pericolosi no. CAS	EINECS ELINCS	contenuto	Classificazione
Idrossipropil Metacrilato 27813-02-1	248-666-3	> 20 - < 30 %	Xi - Irritante; R36, R43
Acido acrilico 79-10-7	201-177-9	> 5 - < 10 %	R10 Xn - Nocivo; R20/21/22 C - Corrosivo; R35 N - Pericoloso per l'ambiente; R50
Cumene idroperossido 80-15-9	201-254-7	> 1 - < 3 %	O - Comburente; R7 T - Tossico; R23 N - Pericoloso per l'ambiente; R51, R53 Xn - Nocivo; R21/22, R48/20/22 C - Corrosivo; R34
Acido metacrilico 79-41-4	201-204-4	> 1 - < 3 %	Xn - Nocivo; R21/22 C - Corrosivo; R35
cumene 98-82-8	202-704-5	> 0,1 - < 0,9 %	Xn - Nocivo; R65 Xi - Irritante; R37 R10 N - Pericoloso per l'ambiente; R51, R53

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., Ossidi di zolfo

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.

10. Stabilità e reattività

Condizioni da evitare:

Stabile

Materiali da evitare:

Reagisce con acidi forti.
Reagisce con ossidanti forti.

11. Informazioni tossicologiche

Tossicità orale acuta:

Questo materiale e' considerato a bassa tossicità.
Può causare irritazione al tratto digerente.

Tossicità per inalazione acuta:

Irritante per le vie respiratorie.

Irritazione della pelle:

Irritante per la pelle

Irritazione degli occhi:

Rischio di gravi lesioni oculari

Sensibilizzazione:

Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

12. Informazioni ecologiche

Ecotossicità:

Componenti pericolosi no. CAS	Specie	Tempo di esposizione	Valore tipico	Valore
Acido acrilico 79-10-7	Trout family (Salmonidae)	96 H	LC 50	27 mg/L
Cumene idroperossido 80-15-9	Ide, silver or golden orfe (Leuciscus idus)	48 H	LC 50	14 mg/L
Cumene idroperossido 80-15-9	Water flea (Daphnia magna)	24 H	EC 50	7 mg/L
cumene 98-82-8	Trout family (Salmonidae)	96 H	LC 50	4,8 mg/L

Dati ecologici generali:

Non immettere nelle fognature, nelle acque superficiali e freatiche
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

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():

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 indisciplinate 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, ADNOR, IMDG, IATA-DGR

15. Informazioni sulla normativa

Simboli di rischio:

Xi - Irritante

**Contiene**

Idrossipropil Metacrilato,
Acido acrilico

Frase R:

R37/38 Irritante per le vie respiratorie e la pelle.
R41 Rischio di gravi lesioni oculari.
R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Frase S:

S24/25 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
S26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
S28 In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.
S37/39 Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.
S51 Usare soltanto in luogo ben ventilato.

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.

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

R23 Tossico per inalazione.

R34 Provoca ustioni.

R35 Provoca gravi ustioni.

R36 Irritante per gli occhi.

R37 Irritante per le vie respiratorie.

R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

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

R50 Altamente tossico per gli organismi acquatici.

R51 Tossico per gli organismi acquatici.

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

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

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.