



## Scheda di Dati di Sicurezza secondo (CE) n. 1907/2006

pagine 1 di 6

Loctite Super Attak Vetro

SDB n. : 168892  
V001.4

revisione: 04.07.2011

Stampato: 22.10.2012

### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

**Identificatore del prodotto:**

Loctite Super Attak Vetro

**Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati:**

Uso previsto:

Adesivi istantanei

**Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza:**

Henkel Italia S.p.A a socio unico

Via Amoretti 78

20157 Milano

Italia

Telefono: +39 02357921

N. fax: +39 0235552550

ua-productsafety.it@it.henkel.com

**Numero telefonico di emergenza:**

Numero telefonico di chiamata urgente della società :0039 035 / 887111 (dalle ore 9:00 alle ore 17:00)

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

**Classificazione della sostanza o della miscela:**

**Classificazione (DPD):**

Non è necessaria una classificazione.

**Elementi dell'etichetta (DPD):**

Il prodotto non è soggetto a classificazione secondo l'ultima versione dei metodi di calcolo delle linee guida europee di classificazione dei preparati.

**Avvertenze aggiuntive:**

Cianoacrilato. Pericolo. Si incolla alla pella e agli occhi in pochi secondi. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

**Altri pericoli:**

È consigliabile che le persone allergiche agli acrilatos evitino il contatto con il prodotto.

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti****Descrizione chimica:**

Adesivo cianoacrilato.

**Sostanze base della preparazione:**

Cianoacrilato

**Dichiarazione degli ingredienti in accordo con CLP (CE) n°1272/2008:**

Nessun dato disponibile.

**Dichiarazione degli ingredienti in accordo con DPD (CE) n° 1999/45:**

Non contiene sostanze pericolose oltre i limiti previsti del regolamento (CE)

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso****Descrizione delle misure di primo soccorso:****Informazioni generali:**

In caso di disturbo, consultare un medico.

**Inalazione:**

Aria fresca, in caso di disturbi prolungati consultare un medico.

**Contatto con la pelle:**

Evitare il distacco forzato delle parti incollate. Staccare delicatamente le superfici usando un oggetto dal bordo levigato come un cucchiaino, preferibilmente dopo aver immerso la parte in acqua saponata calda.

Durante la polimerizzazione i cianoacrilati emettono calore. In rari casi una grossa goccia può generare abbastanza calore da causare scottature.

Le scottature possono essere trattate normalmente dopo che l'adesivo è stato rimosso dalla pelle.

Se accidentalmente si incollano le labbra, applicare acqua tiepida sulle stesse e raccomandare di mantenerle umide con la saliva della bocca, esercitando anche una leggera pressione dall'interno.

Separare arrotolando le labbra. Non cercare di separare le labbra forzandole con un'azione diretta.

**Contatto con gli occhi:**

Se le palpebre sono incollate, liberare le ciglia con acqua calda applicando un panno umido.

Tenere l'occhio coperto fino a che l'adesivo non sarà completamente staccato, in genere dopo 1 - 3 giorni.

Il cianoacrilato si lega con la proteina degli occhi provocando una lacrimazione che aiuta a staccare l'adesivo.

Non cercare di aprire l'occhio forzandolo. Rivolgersi a un medico qualora alcune particelle solide di cianoacrilato intrappolate dietro la palpebra dovessero provocare danni da abrasione.

**Ingestione:**

Assicurarsi che le vie respiratorie non siano ostruite. Il prodotto polimerizza immediatamente in bocca rendendone quasi impossibile l'ingestione. La saliva stacca dalla bocca lentamente il prodotto solidificato (alcune ore).

**Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati:**

Nessun dato disponibile.

**Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali:**

Vedere la sezione: Descrizione delle misure di primo soccorso

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

schiuma, polvere estinguente, anidride carbonica, getto di acqua nebulizzata

**Mezzi estinguenti che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:**

Getto d'acqua ad alta pressione

**Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:**

In caso di incendio possono venirsi a formare monossido di carbonio (CO) e anidride carbonica (CO<sub>2</sub>).

**Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi:**

Utilizzare un equipaggiamento respiratorio adatto alle condizioni ambientali dell'aria.

Indossare equipaggiamento protettivo.

**SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale****Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza:**

Assicurarsi che vi sia sufficiente ventilazione.

**Precauzioni ambientali:**

Non immettere nelle fognature, nelle acque superficiali e freatiche

**Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

Raccogliere con materiale assorbente (sabbia, torba, segatura).

**Riferimenti ad altre sezioni**

Vedere le avvertenze alla sezione 8.

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento****Precauzioni per la manipolazione sicura:**

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle

Aerare i locali di lavoro sufficientemente.

Aprire e manipolare i recipienti con cautela.

**Misure igieniche:**

Lavarsi le mani prima delle pause e a fine turno.

Durante il lavoro non mangiare, bere o fumare.

**Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità:**

Per una shelf life ottimale conservare nelle confezioni originali in posto refrigerato a 2 - 8 °C (35,6 - 46,4 °F)

Conservare in luogo fresco. Temperatura massima di stoccaggio: 30° C.

Immagazzinare in luogo asciutto.

Tenere i recipienti ben chiusi ed immagazzinarli al riparo dal gelo.

Non immagazzinare con generi alimentari.

**Usi finali specifici:**

Adesivi istantanei

**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale****Parametri di controllo:**

Valido per  
Italia

nessuno

**Controlli dell'esposizione:****Protezione delle vie respiratorie:**

Non necessario.

**Protezione delle mani:**

Si raccomandano guanti in gomma nitrilica (spessore del materiale > 0,1 mm, tempo di perforazione < 30s). Sostituire i guanti dopo eventuale contatto o contaminazione con il prodotto. I guanti sono disponibili presso rivenditori specializzati di materiali per laboratorio, farmacie, negozi specializzati in prodotti chimici.

Protezione degli occhi:  
Occhiali di protezione a chiusura ermetica.

Protezione del corpo:  
Abbigliamento protettivo idoneo

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:

Aspetto	liquido incolore a giallognolo
Odore	irritante
pH	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Punto di ebollizione	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Punto di infiammabilità	80 - 93,4 °C (176 - 200.12 °F)
Temperatura di decomposizione	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Pressione di vapore (25 °C (77 °F))	< 0,6 mbar
Densità (20 °C (68 °F))	1,1 G/cmc
Densità apparente	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Viscosità	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Viscosità (cinematica)	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Proprietà esplosive	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Solubilità (qualitativa) (Solv.: acqua)	Polimerizza a contatto con acqua.
Solubilità (qualitativa) (Solv.: Acetone)	solubili
Temperatura di solidificazione	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Punto di fusione	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Infiammabilità	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Temperatura di autoaccensione	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Limite di esplosività	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Tasso di evaporazione	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Densità di vapore	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Proprietà ossidanti	Nessun dato disponibile / Non applicabile

### Altre informazioni:

Nessun dato disponibile / Non applicabile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### Reattività:

Una polimerizzazione esotermica rapida può verificarsi in presenza di acqua, ammine, alcali e alcool.

### Stabilità chimica:

Stabile se immagazzinato osservando le raccomandazioni.

### Possibilità di reazioni pericolose:

Vedere la sezione reattività

### Condizioni da evitare:

Non se ne conoscono in condizioni normali di utilizzo.

### Prodotti di decomposizione pericolosi:

Nessuno noto

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche****Dati tossicologici generali:**

Se maneggiato correttamente e usato secondo le istruzioni, non risulta, al meglio delle nostre conoscenze che il prodotto possa avere effetti svantaggiosi per la salute.

**Tossicità orale acuta:**

I cianoacrilati sono considerati avere una tossicità relativamente bassa. La DL50 acuta per via orale é >5000mg/kg (ratto). E' quasi impossibile inghiottirli in quanto polimerizzano rapidamente in bocca.

**Tossicità per inalazione acuta:**

L'esposizione prolungata ad alte concentrazioni di vapori può provocare effetti cronici in individui sensibili  
In un'atmosfera asciutta con un'umidità relativa <50%, i vapori possono irritare gli occhi e il sistema respiratorio.

**Irritazione della pelle:**

Incolla la pelle in pochi secondi. Considerato di bassa tossicità; LD50 dermica acuta (coniglio) >2000mg/kg.  
A causa della polimerizzazione sulla superficie della pelle non è possibile una reazione allergica.

**Irritazione degli occhi:**

Il prodotto liquido incolla le palpebre. In un'atmosfera secca (UR<50%) i vapori possono provocare irritazione e lacrimazione.

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

Non disperdere il prodotto negli scarichi, nel terreno e nelle acque

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento****Metodi di trattamento dei rifiuti:****Smaltimento del prodotto:**

Smaltire i rifiuti e i residui in accordo con le disposizioni delle autorità competenti locali.

**Smaltimento di imballaggi contaminati:**

Usare contenitori per riciclaggio solo quando completamente vuoti.

**Codice rifiuti**

08 04 10 Adesivi e sigillanti di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 09.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto****Trasporto su strada ADR:**

Sostanza non pericolosa

**Trasporto ferroviario RID:**

Sostanza non pericolosa

**Trasporto fluviale ADN:**

Sostanza non pericolosa

**Trasporto marittimo IMDG:**

Sostanza non pericolosa

**Trasporto aereo IATA:**

Classe:	9
Gruppo d'imballaggio:	
Packaging-Instruction (passenger)	
Packaging-Instruction (cargo)	
N. UN:	3334
Etichetta:	9
Proper shipping name:	Aviation regulated liquid, n.o.s. (Cyanoacrylate ester)

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione****Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela:**

Contenuto COV 0,00 %  
(VOCV 814.018 Ord. sui COV CH)

**Norme nazionali/avvertenze (Italy):**

Informazioni generali: (IT):  
DPR n. 22 del 05/02/97 Rifiuti  
D.Lgs 334 del 17/08/99 Rischi di incidenti rilevanti (Direttiva Seveso Bis).  
D.Lgs. n. 65 del 14/03/03 Classificazione, imballaggio ed etichettatura dei preparati pericolosi  
Direttiva 67/548/CEE e successivi adeguamenti fino al XXIX incluso (Direttiva 2004/73/CE)  
D.Lgs n. 152 del 3 aprile 2006 "Testo Unico Ambientale" e successive modifiche e adeguamenti  
D.Lgs n. 81 del 9 aprile 2008 "Testo Unico salute e sicurezza sui luoghi di lavoro"  
Regolamento n. 648/2004/CE (Regolamento Detergenti)  
Regolamento europeo 1907/2006 REACH  
Direttiva europea 98/8/CE Biocidi e successivi adeguamenti.  
Regolamento europeo 1272/2008 CLP.  
Regolamento europeo 790/2009.

**SEZIONE 16: Altre informazioni****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.