



## Säkerhetsdatablad enligt (EG) nr 1907/2006

Sidan 1 / 6

Loctite Super Attak Special Glass

SDB-nr : 190785

V001.3

Reviderat den: 25.10.2012

Utskriftsdatum: 05.02.2013

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

Loctite Super Attak Special Glass

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Avsedd användning:

Snabblim

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Henkel Norden AB

Box 151 22

167 15 Bromma

SE

Tel.: +46 (0) 10 480 7700

ua-productsafety.norden@se.henkel.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+46 10 480 7500 (kontorstid)

+46 8-33 12 31

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (DPD):

Ingen klassificering behövs.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Märkningsuppgifter (DPD):

Produkten är inte klassificerad, enligt beräkningsmetoden i Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter.

##### Tilläggsinformation:

Cyanoakrylat. Varning. Kan snabbt klistra samman hud och ögon. Förvaras oåtkomligt för barn.

#### 2.3 Andra faror

Personer som reagerar allergiskt på akrylat bör undvika hantering med produkten.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

**Allmän kemisk karaktärisering:**

Snabblim

**Basämnen i beredningen:**

Cyanoakrylat

**Angivande av ämnena enligt CLP (EG) nr 1272/2008:**

Inga data tillgängliga.

**Angivande av ämnen enligt DPD (EG) nr 1999/45:**

Innehåller inga farliga ämnen som överskrider EU-förordningens gränsvärden.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

## Allmänna anvisningar:

Vid besvär, kontakta läkare.

## Inhalation:

Frisk luft, sök upp läkare vid ihållande besvär.

## Hudkontakt:

Vid hudlimning: drag inte. Utan bänd försiktigt isär-enklast i ljummet vatten med ett trubbigt föremål.

Cyanoakrylater avger värme vid övergång till fast form. Det är ovanligt, men en stor droppe kan avge tillräckligt mycket värme för att orsaka brännskador

Brännskador bör behandlas normalt efter att limmet har tagits bort från skinnet.

Om läppar olyckligtvis limmas ihop ska varmt vatten anbringas på läpparna. Maximal vätning och tryck från saliv inuti munnen ska försöka att erhållas.

Bänd försiktigt isär läppar. Försök inte att dra isär läpparna.

## Ögonkontakt:

Täck med varm och fuktig trasa

Håll ögonen täckta med fuktig trasa tills fullständig upplösning av lim skett, ca 1 - 3 dagar.

Cyanoakrylater binder ögonprotein och orsakar tårbildning som underlättar upplösningen av lim.

Tvinga inte upp ögonen. Kontakta läkare om fasta partiklar av cyanoakrylat bakom ögonlocket skaver mot ögat.

## Förtäring:

Se till att luftvägarna är fria. Produkten polymeriserar omedelbart i munnen och är därför omöjlig att svälja. Saliven kommer sakta att lösa upp den stelnde produkten (flera timmar).

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Inga data tillgängliga.

**4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Se punkt: Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel:**

Skum, släckningspulver, kolsyra, vattenspraystråle, vattendimma.

**Av säkerhetsskäl olämpliga släckningsmedel:**

Högtrycksvattenstråle

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**I händelse av brand kan kolmonoxid (CO) och koldioxid (CO<sub>2</sub>) frigöras.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Använd gasmask som är oberoende av omgivningsluften.  
Använd personlig skyddsutrustning.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Använd personlig skyddsutrustning.  
Undvik ögon- och hudkontakt.  
Sörj för tillräcklig ventilation.  
Halkrisk vid utspilld produkt.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Kontaminerat material tas om hand enligt punkt 13.  
Ta bort med vätskeabsorberande material (t.ex. sand, torv, sågspån).

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Beakta råd i punkt 8.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Undvik kontakt med huden och ögonen.  
Se till att arbetsutrymmen är väl ventilerade.  
Öppna och hantera behållare försiktigt.

Allmänna hygieniska åtgärder:

Tvätta händerna före raster och efter arbetets slut.  
Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

För optimal hållbarhet förvara i originalbehållare i 2-8°C (35.6-46.4 °F)  
Ska lagras svalt, maximal lagringstemperatur 30 °C.  
Förvara torrt.  
Håll behållare tillsluten och förvara frostfritt.

Förvaras åtskild från livsmedel och konsumtionsvaror (t.ex. kaffe, te, tobak).

**7.3 Specifik slutanvändning**

Snabblim

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar**

Gäller för  
SE

inga

**Biologiska gränsvärden:**

**8.2 Begränsning av exponeringen:**

Andningsskydd:

Lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.  
Kombinationsfilter: ABEKP  
Denna rekommendation bör anpassas till lokala förhållanden.

**Handskydd:**

Handskar gjorda av Nitrilgummi rekommenderas (materialtjocklek > 0,1 mm, genomsläppningstid < 30s).  
Handskar ska bytas efter kortvarig kontakt eller kontaminering. Finns att köpa i laboratoriefackhandeln eller på apotek.

**Ögonskydd:**

Tätslutande skyddsglasögon.

**Kroppsskydd:**

Lämplig skyddsklädsel.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Utseende	Flytande
Lukt	Färglös till gulaktig Irriterande.
pH-värde	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Initial kokpunkt	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Flampunkt	80 - 93,4 °C (176 - 200.12 °F)
Sönderfallstemperatur	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Ångtryck (25 °C (77 °F))	< 0,6 mbar
Densitet (20 °C (68 °F))	1,1 g/cm <sup>3</sup>
Skrymdensitet (skakdensitet, volymvikt)	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Viskositet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Viskositet (kinematisk)	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Explosiva egenskaper	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Löslighet, kvalitativ (lösning: Vatten)	Polymeriserar vid kontakt med vatten.
Löslighet, kvalitativ (lösning: Aceton)	Löslig
Stelningstemperatur	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Smältpunkt	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Brandfarlighet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Självtändningstemperatur	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Explosionsgräns	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Avdunstningshastighet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Ångdensitet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Oxiderande egenskaper	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

**9.2 Annan information**

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

**10.1 Reaktivitet**

Snabb exotermisk polymerisation sker vid förekomst av vatten, aminer, alkalier och alkoholer.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Se avsnitt reaktivitet

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Inga kända vid avsedd användning.

**10.5 Oförenliga material**

Inga vid avsedd användning.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Inga kända.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Allmänna uppgifter om toxicologi:**

Vid rätt och ändamålsenlig hantering av produkten föreligger enligt vår kännedom inga effekter som kan inverka negativt på hälsan.

**Akut oral toxicitet:**

Cyanoakrylater anses ha låg toxicitet. Akut oral (råtta) LD50 > 5000mg/kg. Nära omöjlig att svälja eftersom den polymeriserar snabbt imunnen.

**Akut inhalativ toxicitet:**

Långvarig exponering för höga koncentrationer av ångor kan leda till kroniska verkningar hos känsliga individer. I torr luft (luftfuktighet <50%) kan ångor irritera ögonen och andningsorganen.

**Hudirritation:**

Kan snabbt limma samman hud och ögon. Ansas ha låg toxicitet. Akut dermal LD50 (kanin) > 2000mg/kg. Eftersom polymerisationen sker på ytan av huden anses allergiska reaktioner inte vara möjliga.

**Ögonirritation:**

Vätskeformig produkt limmar samman ögonen. I torr atmosfär (RH < 50%) kan ångorna irritera ögonen och ha tårbildande effekt.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****Allmänna uppgifter om ekologi:**

Töm ej i avlopp, jord eller vattendrag.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Avfallshantering av produkten:

Avfallshandla enligt lokala lagar och förordningar.

Avfallshantering av ej rengjord förpackning:

Endast helt tömda eller rena emballage/förpackningar kan återvinnas.

Avfallskod

08 04 10 Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09.

**AVSNITT 14: Transportinformation****Vägtransport ADR:**

Inget riskgods

**Järnvägstransport RID:**

Inget riskgods

**Insjötransport ADN:**

Inget riskgods

**Sjötransport IMDG:**

Inget riskgods

**Flygfrakt IATA:**

Klass:	9
Förpackningsgrupp:	III
Packaging-Instruction (passenger)	964
Packaging-Instruction (cargo)	964
UN-nr:	3334
Varningsetikett:	9
Proper shipping name:	Aviation regulated liquid, n.o.s. (Cyanoacrylate ester)

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

VOC-innehåll	0,00 %
(CH)	

**Hänvisning till härdade plaster:**

Arbetskyddsstyrelsens riktlinjer AFS 2005:18 Härdplaster gäller för denna produkt

**AVSNITT 16: Annan information****Övrig information:**

"Angivelsen stöder sig på vår nuvarande kännedom och syftar på produkten i levererat tillstånd. De ska beskriva våra produkter med avseende på säkerhetskrav och har därför ej för avsikt att beskriva några produktspecifika egenskaper."