



Sikkerhetsdatablad i.h.t. (EF) nr. 1907/2006 - ISO 11014-1

Side 1 av 6

Loctite Låsevæske Hard

SDB-Nr. : 196846
V001.1

bearbeidet den: 07.08.2009
Trykkdato: 28.03.2011

1. Stoff-/tilberednings- og firmabetegnelse

Varenavn:

Loctite Låsevæske Hard

Planlagt bruk:

Tetningsmiddel til gjenger

Norsk PR-nr.:

Ennå ikke tildelt

Firmabetegnelse:

Henkel Norden AB / Branch Oslo
Postboks 6405 Etterstad
0604 OSLO

NO

Tel.: +46 10 480 7701

Ansvarlig for sikkerhetsdatabladet::

ua-productsafety.norden@se.henkel.com

Informasjon i nødstilfeller:

+46 10 480 7500 (kontortid)

Giftinformasjonssentralen Norge, Oslo : Tel : +46(0)31-7719450 (24h)

2. Mulige farer ved produktet

R36/37 Irriterer øynene og luftveiene.
Produktet er farlig i henhold til gyldig EU-direktiv.

3. Sammensetning / opplysninger om bestanddelene

Generell kjemisk karakterisering:

Metakrylat harpiksbasert gjengelås

Deklarasjon av innholdsstoffer i.h.t. (EF) nr. 1907/2006:

| Farlige innholdsstoffer CAS-nr. | EINECS ELINCS | Innhold | Klassifisering |
|------------------------------------|------------------|-----------------|---|
| kumenhydroperoksid 80-15-9 | 201-254-7 | > 1 - < 3 % | O - Oksiderende; R7 T - Giftig; R23 Xn - Helsekadelig; R21/22, R48/20/22 C - Etsende; R34 N - Miljøskadelig; R51, R53 |
| isopropylbenzen 98-82-8 | 202-704-5 | > 0,1 - 0,5 % | R10 Xn - Helsekadelig; R65 Xi - Irriterende; R37 N - Miljøskadelig; R51, R53 |
| Dimetyl-o-toluidin 609-72-3 | 210-199-8 | > 0,1 - < 0,5 % | T - Giftig; R23/24/25 R33 R52, R53 |

For fullstendig forklaring på R-fraser som angis som koder, se avsnitt 16 'Øvrig informasjon'.

Observer at stoffer uten klassifisering kan ha lokale yrkeshygieneiske grenseverdier.

4. Første-hjelp-tiltak

Inhalere:

Sørg for frisk luft. Søk lege i tilfelle vedvarende symptomer.

Hudkontakt:

Skyll med rennende vann og såpe.
Oppsøk lege.

Øyekontakt:

Skylling under rennende vann (i 10 minutter), oppsøk eventuelt lege.

Svelging:

Skyll munnhulen, drikk 1-2 glass vann, fremkall ikke brekninger.
Oppsøk lege.

5. Tiltak til brannbekjempelse

Egnede slukningsmidler:

Karbondioksid, skum, pulver.

Spesielt beskyttelsesutstyr ved brannbekjempelse:

Bruk selvstendig pusteapparat og fullt verneutstyr, f.eks. utrykningsuniform.

Forbrenningsprodukter eller oppstående gasser:

Karbon- og nitrogenoksid, irriterende organisk damp.

6. Tiltak ved utilsiktet frigjøring

Personrelevante forsiktighetstiltak:

Unngå kontakt med øyne og hud.

Miljøverntiltak:

La ikke produktet gå i avløpsystemet.

Fremgangsmåte for rengjøring og opptak:

Små søl tørkes opp med papirhåndkle og legges i avfallsbøtte.
Store søl samles opp med absorberende materiale og plasseres i lukket beholder for avhenting.

7. Håndtering og lagring

Håndtering:

Bruk bare på godt gjennomluftede områder.
Unngå kontakt med øyne og hud.
Langvarig eller gjentatt hudkontakt bør unngås for å redusere mulig risiko for sensibilisering

Lagring:

Oppbevares i originalbeholdere ved 8-21 °C (46.4-69.8°F). Ikke ha reststoff tilbake i beholderne, da kontaminering kan redusere holdbarheten på bulkproduktet.

8. Eksponeringsbegrensning og personlig beskyttelsesutstyr

Bestanddelere med arbeidsplassrelevante grenseverdier som skal overvåkes:

Gyldig for
NO
Grunnlag
Norske Administrative normer (2007)

| Innholdsstoff | ppm | mg/m ³ | Type | Kategori | Bemerkninger |
|------------------------------|-----|-------------------|---------------------|-------------------------------|--------------|
| 1-METYLETYLBENZEN 98-82-8 | 25 | 125 | Terskel grenseverdi | | N_TLV |
| 1-METYLETYLBENZEN 98-82-8 | | | Hud betegnelse | Kan absorberes gjennom huden. | N_TLV |

Åndedrettsvern:

Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

Håndbeskyttelse:

Bruk av kjemikaliebestandige hansker i nitrilgummi anbefales.
Vennligst bemerk at brukstiden for kjemikaliehansker kan forkortes vesentlig av mange påvirkende faktorer (f.eks. temperatur). Brukeren må selv foreta den endelige risikovurdering. Skift hansker regelmessig og når de er preget av slitasje eller annen påvirkning som kan redusere beskyttelsen.

Øyenbeskyttelse:

Bruk beskyttelsebriller

Kroppbeskyttelse:

Bruk egnede verneklær.

Generelle beskyttelses- og hygienetiltak:

Høy industriell og hygienisk standard bør praktiseres
Bruk kun CE-merkte PVU iht. Forskrift av 19. august 1994 nr. 819

9. Fysikalske og kjemiske egenskaper

Generelle egenskaper:

| | |
|----------|----------|
| Utseende | Flytende |
| | Grønn |
| Lukt: | Mild |

Fysiske og kjemiske egenskaper:

| | |
|--|--------------------------|
| Kokepunkt | > 149,0 °C (> 300.2 °F) |
| Flammepunkt | > 100 °C (> 212 °F) |
| Damptrykk (25 °C (77 °F)) | < 0,13 mbar |
| Densitet () | 1,1000 g/cm ³ |
| Løselighet kvalitativt (Løsemiddel: Vann) | svak |
| Løselighet kvalitativt (Løsemiddel: Aceton) | Blandbar |

10. Stabilitet og reaktivitet

Betingelser som skal unngås:

Stabil

Stoffer som skal unngås:

Reagerer med sterke oksidasjonsmidler.
Frieradikalinitiatorer.
syrer.
reduksjonsmidler.

11. Opplysninger om toksikologi

Akutt oral toksisitet:

Kan gi irritasjon i fordøyelsessystemet.

Akutt inhalativ toksisitet:

Irriterer luftveiene.

Hudirritasjon:

Langvarig eller gjentatt kontakt kan irritere huden.

Øyenirritasjon:

Irriterer øynene.

12. Opplysninger om økologi

Mobilitet:

Herdete klebemidler er immobile.

Økotoksisitet:

| Farlige innholdsstoffer CAS-nr. | Art | Ekspone ringstid | Verde type | Verdi |
|------------------------------------|---|---------------------|---------------|----------|
| kumenhydroperoksid 80-15-9 | Ide, silver or golden orfe (Leuciscus idus) | 48 h | LC 50 | 14 mg/L |
| kumenhydroperoksid 80-15-9 | Water flea (Daphnia magna) | 24 h | EC 50 | 7 mg/L |
| isopropylbenzen 98-82-8 | Trout family (Salmonidae) | 96 h | LC 50 | 4,8 mg/L |
| Dimetyl-o-toluidin 609-72-3 | Fathead minnow (Pimephales promelas) | 96 h | LC 50 | 46 mg/L |

Generelle opplysninger om økologi:

Unngå utslipp til avløp, overflatevann og grunnvann.

13. Henvisninger for avfallsbehandling

Avfallsbehandling av produktet:

Disponeres i henhold til lokale og nasjonale regler for disponering av spesialavfall.
Bidrag til forurensning fra dette produktet er ubetydelig i forhold hvor dette benyttes
Avfall skal leveres til den som lovlig kan håndtere dette. Søk hos kommunen eller fylkesmannen.

Avfallsnøkkel(Avfallskode (EWC)):

08 04 09 rester av bindemiddel og tetningsmiddel som inneholder organiske løsningsmidler og andre farlige stoffer.

Avfallsbehandling av ikke rengjort emballasje:

Brukte tuber, kartonger og flasker med innhold av restprodukt disponeres som kjemisk forurenset avfall "i henhold til lokale forskrifter".
Avfallshåndter emballasje /produkt etter de gjeldende forskrifter.

14. Opplysninger om transport

Generelle anvisninger:

Ikke farlig gods i.h.h.t. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

15. Forskrifter - klassifisering og merking

Faresymboler:

Xi - Irriterende

**R-Setninger:**

R36/37 Irriterer øynene og luftveiene.

S-Setninger:

S23 Unngå innånding av damp.

S25 Unngå kontakt med øynene.

S26 Får man stoffet i øynene, skyl straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.

S36 Bruk egnede verneklær.

S51 Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

16. Andre opplysninger

Fullstendig ordlyd for R-setningene, som er oppført som forkortelser i det foreliggende sikkerhetsdatabladet. Merkingen av produktet er oppført i kapittel 15.

R10 Brannfarlig.

R21/22 Farlig ved hudkontakt og svelging.

R23 Giftig ved innånding.

R23/24/25 Giftig ved innånding, hudkontakt og svelging.

R33 Kan opphopes i kroppen ved gjentatt bruk.

R34 Etsende.

R37 Irriterer luftveiene.

R48/20/22 Farlig: Alvorlig helsefare ved lengre tids påvirkning ved innånding og svelging.

R51 Giftig for vannlevende organismer.

R52 Skadelig for vannlevende organismer.

R53 Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

R65 Helseskadelig; kan forårsake lungeskade ved svelging.

R7 Kan forårsake brann.

Ytterligere informasjoner:

Opplysningene er basert på våre nåværende kunnskaper og gjelder produktet i levert form. Det er meningen å beskrive våre produkter med tanke på sikkerhetskrav og ikke garantere bestemte egenskaper.

Dette databladet er utarbeidet i henhold til EU Stoffdirektiv 67/548/EØF og dets etterfølgende endringer i Stoffblandingsdirektiv 1999/45/EF.