



## Sikkerhedsdatablad iht. (EF) nr. 1907/2006

Side 1 fra 6

LOCTITE 5400

SDB-nr. : 414458  
V001.2  
revideret d.: 23.09.2011  
Trykdato: 25.04.2014

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

**Produktidentifikator:**

LOCTITE 5400

**Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes:**

Tiltænkt brug:  
Anaerobt klæbemiddel

**Dansk PR-nr.:**

not yet assigned

**Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:**

Henkel AG & Co. KGaA  
Henkelstr. 67  
40191 Düsseldorf

DE

Tlf.: +49 (211) 797-0

ua-productsafety.norden@se.henkel.com

**Nødtelefon:**

+46 10 480 7500 (kontortid)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

**Klassificering af stoffet eller blandingen:**

**Klassificering (DPD):**

Produktet er ikke klassificeret i henhold til beregningsmetoderne i sidste version af "EFs direktiv for generel klassificering af præparater".

**Mærkningselementer (DPD):**

R-sætninger:  
Ikke klassificeret som risikabel.

**Andre farer:**

Ingen ved korrekt brug.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

**Almen kemisk karakterisering:**

Anaerob lim

**Deklaration af indholdstoffer i henhold til CLP (EC) nr. 1272/2008:**

Ingen data til rådighed.

**Deklaration af Indholdstoffer ifølge DPD (EC) nr. 1999/45:**

Indeholder ingen farlige indholdstoffer over grænseværdierne fra forordning (EF)

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:****Indånding:**

Personen bringes i frisk luft. Ved vedvarende symptomer, søg læge.

**Hudkontakt:**

Skylles med rindende vand og sæbe.  
Kontakt en læge.

**Øjenkontakt:**

Skyl under rindende vand (i 10 minutter), kontakt i givet fald en læge.

**Indtagelse:**

Skyl mundhulen, drik 1-2 glas vand, undlad at fremprovokere opkastning.  
Kontakt en læge.

**Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:**

Langvarig eller gentagen kontakt kan irritere huden.

**Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig:**

Se afsnit: Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****Slukningsmidler:****Egnede slukningsmidler:**

Kuldioxid, skum, pulver.

**Slukningsmidler, som af sikkerhedsmæssige grunde er uegnede:**

Ingen bekendt.

**Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:**

I tilfælde af brand kan der frigøres kulmonoxid (CO) og kuldioxid (CO<sub>2</sub>).  
I tilfælde af brand skal beholdere, der er udsat for fare afkøles med vandsprøjt.

**Anvisninger for brandmandskab:**

Anvend selvstændigt åndedrætsudstyr og fuld beskyttelsesbeklædning, f.eks. udrykningstøj.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:**

Undgå øjenkontakt og hudkontakt.  
Sørg for tilstrækkelig tilførsel af frisk luft.

**Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**

Stoffet må ikke udledes i kloakfløb.

**Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**

Hvis der spildes mindre mængder, kan disse tørres op med et stykke køkkenrulle, som derefter anbringes i en beholder til renovation.  
Hvis der spildes større mængder, anvendes inert absorberende materiale, som anbringes i en forsejlet beholder til renovation.

Vedrørende bortskaffelse se punkt 13.

**Henvielse til andre punkter**

Se kapitel 8.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****Forholdsregler for sikker håndtering:**

- Bør kun anvendes i godt ventilerede rum.
- Undgå øjenkontakt og hudkontakt.
- Langvarig eller gentagen hudkontakt skal undgås for at begrænse risikoen for sensibilisering til et minimum.

**Generelle hygiejneforholdsregler:**

- Overhold god industriel hygiejne
- Vask hænderne før pauser og når arbejdet er slut.
- Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

**Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:**

- Sørg for god ventilation og udluftning.
- Opbevares i originale beholdere ved 8-21 grader Celcius; restmaterialer må ikke kommes tilbage i beholderne, da forurening kan reducere produktets holdbarhed.

**Særlige anvendelser:**

- Anaerobt klæbemiddel

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****Kontrolparametre:****Eksponeringskontrol:****Åndedrætsværn:**

- Må kun bruges på steder med god ventilation.

**Håndbeskyttelse:**

- Kemikaliebestandige beskyttelseshandsker (EN 374)
- Egnede materialer ved kort kontakt eller stænk (Anbefalet: Mindst beskyttelsesindeks 2, svarende til > 30 minutter permeationstid iht. EN 374): Nitrilgummi (NBR;  $\geq 0,4$  mm lagtykkelse). Egnede materialer også ved længere, direkte kontakt (Anbefalet: Mindst beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutter permeationstid iht. EN 374): Nitrilgummi (NBR;  $\geq 0,4$  mm lagtykkelse). Angivelserne baseres på litteraturangivelser og informationer fra handskeproducenter eller er afledt ved analogikonklusioner fra lignende stoffer. Man skal være opmærksom på, at en kemikaliebeskyttelseshandskes anvendelsesvarighed i praksis kan være betydeligt kortere end den permeationstid, som er beregnet iht. EN 374, på grund af de mange påvirkende faktorer (f.eks. temperatur). Ved tegn på slitage skal handsken udskiftes.

**Øjenbeskyttelse:**

- Brug stelbeskyttelsesbriller.

**Kropsbeskyttelse:**

- Anvend passende beskyttelsesklæder.

**Dansk kodenummer:**

- 0-00

**PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber****Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:**

Udseende	pasta pasta Gul, Mørk orange
Lugt	Karakteristisk
pH-værdi	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Begyndelseskogepunkt	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Flammepunkt	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Dekomponeringstemperatur	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Damptryk	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt

Densitet	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Pulverrumsvægt	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Viskositet	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Viskositet (kinematisk)	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Eksplorative egenskaber	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Opløselighed, kvalitativt	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Størkningstemperatur	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Smeltepunkt	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Antændelighed	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Selvantændelsestemperatur	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Eksplisionsgrænser	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Fordampningshastighed	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Dampmassefylde	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Oxiderende egenskaber	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt

**Andre oplysninger:**

Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****Reaktivitet:**

Peroxider.

**Kemisk stabilitet:**

Stabil under de anbefalede opbevaringsbetingelser.

**Risiko for farlige reaktioner:**

Se sektion reaktivitet

**Forhold, der skal undgås:**

Stabilt under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

**Materialer, der skal undgås:**

Ingen ved korrekt brug.

**Farlige nedbrydningsprodukter:**

Kuloxider

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****Almene angivelser vedrørende toksikologi:**

Præparatet er klassificeret baseret på den konventionelle metode, der er skitseret i artikel 6 (1) (a) i direktiv 1999/45/EF. Relevante foreliggende sundhed / økologiske oplysninger for stofferne i sektion 3 er givet i det følgende.

**Akut oral toksicitet:**

Kan medføre irritation af fordøjelseskanalen.

**Akut inhalativ toksicitet:**

Kan forårsage irritation i åndedrætssystem

**Hudirritation:**

Langvarig eller gentagen kontakt kan irritere huden.

**Irritation af øjnene:**

Kan forårsage mild øjenirriterende.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****Almene angivelser vedrørende økologi:**

Må ikke komme i kloak afløb / overfladevand / grundvand.

Præparatet er klassificeret baseret på den konventionelle metode, der er skitseret i artikel 6 (1) (a) i direktiv 1999/45/EF. Relevante foreliggende sundhed / økologiske oplysninger for stofferne i sektion 3 er givet i det følgende.

**Økotoxicitet:**

Ingen data til rådighed.

**Bearbejdningsforholdsregler:**

Hærdede klæbestoffer er immobile.

**Persistens / nedbrydelighed:**

Produktet er ikke biologisk nedbrydeligt

**Speciel dansk økologisk lovgivning:**

Der bør tages forholdsregler overfor skader på miljøet forårsaget af artikler der indeholder dette produkt.

**PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse****Metoder til affaldsbehandling:**

Bortskaffelse af produktet:

Skal bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer.

Ved bortskaffelse af artikler indeholdende dette produkt, er indholdet af produktet normalt ubetydeligt i forhold til resten af den samlede artikel.

Bortskaffelse af den urensede emballage:

Efter brug bør tuber, pakninger og dåser indeholdende rester af dette produkt bortskaffes som kemisk forurenede affald efter lokale forskrifter.

Bortskaffelse ifølge myndighedernes forskrifter.

Affaldskode

08 04 09 affaldsklæbestoffer og forseglere, der indeholder organiske opløsningsmidler og andre farlige stoffer

**Dansk bortskaffelse:**

Det flydende produkt skal destrueres af Kommunekemi som Limaffald gruppe H, affaldsfraktion nr . 3.51

**PUNKT 14: Transportoplysninger****Generelle anvisninger:**

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:**

VOC-indhold < 3 %  
(1999/13/EC)

**Nationale forskrifter/henvisninger (Denmark):**

Danske særregler: Som en hovedregel må personer under 18 år ikke arbejde med dette produkt.  
Dansk kodenummer: 0-00

---

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Yderligere informationer:**

Informationen er givet på baggrund af vores nuværende erfaringer og gælder for produktet i den stand det leveres. Formålet er at beskrive vore produkter med hensyn til sikkerhedskrav ikke at garantere for bestemte egenskaber. Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet i overensstemmelse med Rådets direktiv 67/548/EEC og dets efterfølgende tilføjelser og Kommissionens direktiv 1999/45/EC.

**Danske specialsætninger:**

Produktet anvendes som klæbestof overalt i almindelig industri.