



Sikkerhedsdatablad iht. (EF) nr. 1907/2006 - ISO 11014-1

Side 1 fra 6

Loctite 574

SDB-nr. : 153497
V002.1
revideret d.: 13.05.2010
Trykdato: 20.07.2011

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/DET KEMISKE PRODUKT OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

Handelsnavn:
Loctite 574

Tiltænkt brug:
Anaerob

Dansk PR-nr.:
943691

Firmabetegnelse:
Henkel Norden AB / Branch Copenhagen
Helgeshøj Allé 20-22
2630 TAASTRUP

DK

Tlf.: +46 10 480 7710

E-mail-adresse for den kompetente person, der er ansvarlig for sikkerhedsdatabladet:
ua-productsafety.norden@se.henkel.com

Oplysninger i nødstilfælde:
+46 10 480 7500 (kontortid)

2. FAREIDENTIFIKATION

Gentagen eller længerevarende hudkontakt kan forårsage hudirritation og/eller dermatitis og overfølsomhed hos modtagelige personer.

R36 Irriterer øjnene.

R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

R52/53 Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Deklaration af indholdsstoffer iht. (EF) nr. 1907/2006:

Farlige komponenter CAS-nr.	EINECS ELINCS	Indhold	Klassifikation
decan-1-ol 112-30-1	203-956-9	5 - 10 %	Xi - Lokalirriterende; R36/38 N - Miljøfarlig; R51/53
Hydroperoxicumen 80-15-9	201-254-7	0,1 - 1 %	T - Giftig; R23 Xn - Sundhedsskadelig; R21/22, R48/20/22 O - Brandnærende; R7 C - Ætsende; R34 N - Miljøfarlig; R51, R53
Maleic acid 110-16-7	203-742-5	0,1 - 1 %	Xn - Sundhedsskadelig; R22 Xi - Lokalirriterende; R36/37/38 R43

For oplysninger om den fulde tekst for R-sætninger angivet ved kode, se punkt 16 'Andre oplysninger'.

Materialer uden klassificering kan have arbejdspladsrelaterede hygiejniske grænseværdier tilgængelige.

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Indånding:

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

Hudkontakt:

Skyllles 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.

5. BRANDBEKÆMPELSE

Egnede slukningsmidler:

Kuldioxid, skum, pulver.

Særligt beskyttelsesudstyr ved brandbekæmpelsen:

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

Forbrændingsprodukter eller opstående gasser:

Kulilter, kvælstofilter, irriterende organiske dampe.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

Personrelaterede forsigtighedsforholdsregler:

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

Miljøbeskyttelsesforholdsregler:

Stoffet må ikke udledes i kloak afløb.

Fremgangsmåde til rensning og opsamling:

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.

7. HÅNTERING OG OPBEVARING

Håndtering :

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

Opbevaring:

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

8. Ekspositionsbegrænsning og personligt beskyttelsesudstyr

Bestanddele med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, som skal overvåges:

Åndedrætsværn:

Må kun bruges på steder med god ventilation.

Håndbeskyttelse:

Det anbefales at bruge kemikalieresistente handsker, fx. Nitril
Bemærk at anvendelsestiden for kemikalieresistente handsker kan være betydeligt reduceret på grund af mange faktorer (fx. temperatur). Brugerne skal foretage den fornødne risikovurdering. Hvis der opstår tegn på slid, skal handskerne skiftes ud. Kemikaliebestandige beskyttelseshandsker (EN 374). Egnede materialer ved kort kontakt eller stænk (Anbefalet: Mindst beskyttelsesindeks 2, svarende til > 30 minutter permeationstid iht. EN 374): Nitrilgummi (IIR; $\geq 0,4$ mm lagtykkelse). Egnede materialer også ved længere, direkte kontakt (Anbefalet: Mindst beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutter permeationstid iht. EN 374): Nitrilgummi (IIR; $\geq 0,4$ mm lagtykkelse). Angivelserne baserer 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 handskens udskiftes.

Øjenbeskyttelse:

Brug stelbeskyttelsesbriller.

Kropsbeskyttelse:

Anvend passende beskyttelsesklæder.

Generelle beskyttelses- og hygiejneforholdsregler:

Overhold god industriel hygiejne

Dansk kodenummer:

3-4 (1993)

9. Fysikalske og kemiske egenskaber

Generelle egenskaber:

Udseende	pasta Orange
Lugt:	mild

Fysisk-kemiske Egenskaber:

pH-værdi	ikke anvendelig.
Kogepunkt	> 150 °C (> 302 °F)
Flammepunkt	> 100 °C (> 212 °F)
Damptryk (27,0 °C (80,6 °F))	6,6700000 mbar
Densitet ()	1,15 g/cm ³
Opløselighed, kvalitativt (Opløs.: Vand)	svag
Fordampningshastighed:	Ikke anvendeligt
Antændelsestemperatur	Ingen tilgængelige
VOC-indhold (1999/13/EC)	< 5 % (Som angivet i Rådets Direktiv 2004/42/EF)

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Forhold, der skal undgås:

Stabil

Stoffer, som skal undgås:

Reaktion med stærke syrer.
Reagerer med stærke oxidationsmidler.

Farlige nedbrydningsprodukter:

Irritationsfremkaldende organiske dampe.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

Akut oral toksicitet:

Dette materiale anses for at have en lav giftighed.

Akut inhalativ toksicitet:

Inhalering af dampe med høj koncentration kan forårsage irritation af åndedrætssystemet

Hudirritation:

Kan give overfølsomhed ved hudkontakt.

Irritation af øjnene:

Irriterer øjnene.

12. MILJØOPLYSNINGER

Økotoksicitet:

Farlige komponenter CAS-nr.	Art	Ekspone ringstid	Værdi type	Værdi
decan-1-ol 112-30-1	Fathead minnow (Pimephales promelas)	96 h	LC 50	2,2 - 2,5 mg/L
Hydroperoxicumen 80-15-9	Ide, silver or golden ørfe (Leuciscus idus)	48 h	LC 50	14 mg/L
Hydroperoxicumen 80-15-9	Water flea (Daphnia magna)	24 h	EC 50	7 mg/L

Almene angivelser vedrørende økologi:

Skadelig for vandorganismer.

Kan på lang sigt have skadelige virkninger i vandløb.

Hærdede Loctite-produkter er typiske polymerer og udgør ikke nogen umiddelbar miljörisiko.

Andre angivelser:

Må ikke udledes til kloak, jord eller vandløb.

Speciel dansk økologisk lovgivning:

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

13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

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.

Affaldskode():

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

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.

Dansk bortskaffelse:

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

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Generelle anvisninger:

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

15. Forskrifter - klassificering og mærkning**Faresymboler:**

Xi - Lokalirriterende

**Indeholder**

Maleic acid

R-sætninger:

R36 Irriterer øjnene.

R52/53 Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

S-sætninger:

S23 Undgå indånding af dampe.

S24/25 Undgå kontakt med huden og øjnene.

S26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

S37 Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

S51 Må kun bruges på steder med god ventilation.

S61 Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/leverandørbrugsanvisning.

Yderligere henvisninger:

Kun til brug for offentligheden: S2 Opbevares utilgængeligt for børn.

S46 Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

Nationale forskrifter/henvisninger (Denmark):

Danske særregler:

Nationale reguleringer:

Dansk kodenummer:

Som en hovedregel må personer under 18 år ikke arbejde med dette produkt.

Bekendtgørelse om unges arbejde. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6 april 2005.

3-4 (1993)

16. ANDRE OPLYSNINGER

Produktets mærkning er angivet i kapitel 15. Den fuldstændige ordlyd af de R-sætninger, som på den foreliggende sikkerhedsdatablad er angivet med koder:

R21/22 Farlig ved hudkontakt og ved indtagelse.

R22 Farlig ved indtagelse.

R23 Giftig ved indånding.

R34 Ætsningsfare.

R36/37/38 Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.

R36/38 Irriterer øjnene og huden.

R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

R48/20/22 Farlig: Alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding og indtagelse.

R51 Giftig for organismer, der lever i vand.

R51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R53 Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R7 Kan forårsage brand.

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.