



Säkerhetsdatablad enligt (EG) nr 1907/2006 - ISO 11014-1

Sidan 1 / 1

Loctite 5972

SDB-nr : 153791

V001.2

Reviderat den: 22.08.2007

Utskriftsdatum: 14.09.2007

1. Namnet på ämnet/preparatet och bolaget/företaget

Handelsnamn:

Loctite 5972

Avsedd användning:

Lösningsmedelsbaserad högtemperaturpackning

Företagsbeteckning:

Henkel Norden AB

Box 8823

402 71 Göteborg

SE

Tel.: +46 (31) 750 5400

Nödupplysningar:

+353-1-4599301/+353-87-2629625/+353-1-4046444

2. Möjliga risker med produkten

R11 Mycket brandfarligt.

R36 Irriterar ögonen.

R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

3. Sammansättning / uppgifter om beståndsdelarna

Allmän kemisk karaktärisering:

Lösningsmedelsbaserad högtemperaturpackning

Angivande av ämnen enligt (EG) nr 1907/2006:

Farliga komponenter CAS-nr.	EINECS ELINCS	Halt	Klassificering
2-propanol 67-63-0	200-661-7	20 - 40 %	F - Mycket brandfarligt; R11 Xi - Irriterande; R36 R67

För fullständig förklaring av R-fraser som anges som koder se avsnitt 16 'Övrig Information'.

Ämnen utan klassificering kan ha arbetsplatsrelaterade hygieniska gränsvärden inom gemenskapen.

4. Första hjälpen

Inhalation:

Frisk luft.

Kontakta läkare.

Hudkontakt:

Skölj med rinnande vatten, tvätta med tvål.
Kontakta läkare.

Ögonkontakt:

Skölj i rinnande vatten (i 10 minuter), konsultera eventuellt läkare.

Förtäring:

Skölj munnen, drick 1-2 glas vatten, framkalla ej kräkning, sök läkare.

5. Åtgärder för brandbekämpning

Brandegenskaper:

Lösning innehållande brännbar produkt. I händelse av brand utlöses giftiga gaser.

Lämpliga släckningsmedel:

Skum, släckningspulver, kolsyra.

Särskild skyddsutrustning vid brandbekämpning:

Använd gasmask som är oberoende av omgivningsluften.

Förbränningsprodukter eller gaser som bildas:

Oxider av kol, oxider av kväve, retande organiska ångor.

Tilläggsinformation:

Kyl ner behållare i farozonen med spolande vatten.

6. Åtgärder vid oavsiktligt utsläpp

Skyddsåtgärder för personer:

Undvik kontakt med ögonen och huden.
Förvaras åtskilt från antändningskällor
Sörj för tillräcklig ventilation.

Miljöskyddsåtgärder:

Förhindra utsläpp i avloppssystemet.

Metod för rengöring och sanering:

Sopas upp med absorberande material.
Förvaras i en delvis fylld, sluten behållare fram till deponeringen.

7. Hantering och lagring

Hantering:

Undvik kontakt med ögonen och huden.
Förvaras åtskilt från tändkällor. Rök inte.
Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ångorna

Lagring:

Förvara kallt och torrt.
Ska ej förvaras i närheten av värmekällor, antändningskällor eller reaktiva material.

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Beståndsdelar med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som kräver övervakning:

Gäller för

SE

Basis

Hygieniska gränsvärden - HGV

Ingående ämnen	ppm	mg/m ³	Typ	Kategori	Anmärkningar
ISOPROPANOL 67-63-0	150	350	Nivågränsvärde.		SWO
	250	600	Korttidsvärde.		SWO
				Listat.	SWO

Andningsskydd:

Andas ej in explosions- eller brandgaser.

Sörj för god ventilation.

Handskydd:

Användande av kemikalieresistenta handskar som t.ex. nitril rekommenderas.

Vänligen uppmärksamma att i praktiken kan en kemikalieresistent handskes livslängd reduceras som resultat av flera faktorer (t.ex. temperatur). Slut användaren bör kontrollera eventuella risker. Vid tecken på slitage eller revor skall handskar bytas.

Ögonskydd:

Använd skyddsglasögon.

Kroppsskydd:

Lämplig skyddsklädsel.

Allmänna skydds- och hygieniska åtgärder:

Sörj för god industrihygien

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna egenskaper:

Utseende	Pasta grå
Lukt:	Alkoholaktig

Fysikaliska och kemiska egenskaper:

pH-värde	Ej tillämpligt.
Kokpunkt	85 °C (185 °F)
Flampunkt	15 °C (59 °F)
Ångtryck (20 °C (68 °F))	< 33 mm Hg
Densitet ()	1,1 - 1,2 g/cm ³
Löslighet, kvalitativ (lösningm: Vatten)	Delvis blandbar
Löslighet, kvalitativ (lösningm: Aceton)	Delvis blandbar
Explosionsgräns undre [vol%]	2,3 % (V)
övre [vol%]	12,7 % (V)
Ångden sitet:	Inte tillgängligt
VOC-innehåll (1999/13/EC)	35 % (Som definierat i Rådets direktiv 2004/42/EC)

10. Stabilitet och reaktivitet

Undvik följande villkor:

Stabil under normala förvarings- och användningsförhållanden.
Värme, rök, gnistor och andra antändningskällor.

Undvik följande ämnen:

Starkt oxiderande ämnen.

Farliga sönderdelningsprodukter:

Inga kända vid avsedd användning.

11. Uppgifter om toxicologi

Akut oral toxicitet:

Anses ha låg toxicitet.

Akut inhalativ toxicitet:

Kan orsaka huvudvärk och yrsel.
Inandning av höga ångkoncentrationer kan orsaka irritation av andningsorgan

Hudirritation:

Uttorkande. Gör huden mer känslig för andra kemikalier

Ögonirritation:

Irriterar ögonen.

12. Uppgifter om ekologi

Allmänna uppgifter om ekologi:

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

13. Information om avfallshantering

Avfallshantering av produkten:

Avfallsbehandla enligt regler/föreskrifter.

Avfallskod(EWC):

140603

08 04 09 rester av bindemedel och tätningsmedel som innehåller organiska lösningsmedel och andra farliga ämnen

Avfallshantering av ej rengjord förpackning:

Efter användning ska tuber, kartonger och flaskor som innehåller rester av produkt hanteras som kemiskt förorenat avfall och undanskaffas enligt lokala och nationella lagar och förordningar.

Avfallshandla produkt/emballage enligt föreskrivna regler.

14. Uppgifter om transport

Vägtransport ADR:

Klass:	3
Förpackningsgrupp:	II
Klassificeringskod:	F1
Nr för märkning av faran:	33
UN-nr:	1866
Varningsetikett:	3
Benämning:	HARTSLÖSNING,
Tilläggsuppgifter:	Särbestämmelse 640D

Järnvägstransport RID:

Klass:	3
Förpackningsgrupp:	II
Klassificeringskod:	F1
Nr för märkning av faran:	33
UN-nr:	1866
Varningsetikett:	3
Benämning:	HARTSLÖSNING,
Tillägssuppgifter:	Särbestämmelse 640D

Insjötransport ADN:

Klass:	3
Förpackningsgrupp:	II
Klassificeringskod:	F1
Nr för märkning av faran:	
UN-nr:	1866
Varningsetikett:	3
Benämning:	HARTSLÖSNING,
Tillägssuppgifter:	Särbestämmelse 640D

Sjötransport IMDG:

Klass:	3
Förpackningsgrupp:	II
UN-nr:	1866
Varningsetikett:	3
EmS:	F-E ,S-E
Marine pollutant:	-
Proper shipping name:	RESIN SOLUTION

Flygfrakt IATA:

Klass:	3
Förpackningsgrupp:	II
Packaging-Instruction (passenger)	305
Packaging-Instruction (cargo)	307
UN-nr:	1866
Varningsetikett:	3
Proper shipping name:	Resin solution

15. Föreskrifter - klassificering och märkning**Farosymboler:**

F - Mycket brandfarligt

Xi - Irriterande

**R-fraser:**

R11 Mycket brandfarligt.

R36 Irriterar ögonen.

R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

S-fraser:

- S16 Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rökning förbjuden.
- S23 Undvik inandning av ånga.
- S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
- S51 Sörj för god ventilation.

16. Övriga uppgifter

Fullständig text i R-fraser som anges med förkortning i föreliggande varuinformation. Produktens märkning framgår av kap. 15.

- R11 Mycket brandfarligt.
- R36 Irriterar ögonen.
- R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Övrig information:

Detta säkerhetsdatablad har framställts i enlighet med Council Directive 67/548/EEC och dess efterföljande ändringar, samt i enlighet med Commission Directive 1999/45/EC.

"Angivelserna 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."