



Technologies

Sidan 1 / 6

Loctite 5923

SDB-Nr: 153785
V001.0

Reviderat den: 26.04.2006
Utskriftsdatum: 15.09.2006

1. Namnet på ämnet/preparatet och bolaget/företaget

Handelsnamn:

Loctite 5923

Avsedd användning:

Tätning

Företagsbeteckning:

Henkel Norden AB
Box 8823
402 71 Göteborg
Tel.: +46 (31) 750 5400
SE

Nödupplysningar:

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

2. Sammansättning / uppgifter om beståndsdelarna

Angivande av ämnen enligt 91/155/EG:

Farliga komponenter CAS-nr.	EINECS	Halt	Klassificering
Kolofonium 8050-09-7	232-475-7	20 - 40 %	Xi - Irriterande; R43
2-propanol 67-63-0	200-661-7	20 - 40 %	F - Mycket brandfarligt; R11 Xi - Irriterande; R36 R67

3. Möjliga risker med produkten

Lösningsmedel avfettar huden vilket kan ge hudsprickor och vid upprepad kontakt eksem. Inandning av ångor kan ge huvudvärk och illamående.

R11 Mycket brandfarligt.

R36 Irriterar ögonen.

R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.

R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

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.

Särskilda risker med själva produkten:

Ångor kan ansamlas i låga eller slutna utrymmen, förflyttas avsevärda sträckor till en antändningskälla, och återigen flamma upp.

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:

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:

Förvaras åtskilt från tändkällor. Rök inte.

Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ångorna

Använd endast på väl ventilerade platser

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
2-propanol; propan-2-ol; isopropanol 67-63-0	150	350	Tidsvägt medelvärde.		SWO
	250	600	Korttidsvärde.		SWO
	150	350	Tidsvägt medelvärde.		SWO
	250	600	Korttidsvärde.		SWO
				Listat.	SWO

Gäller för

SE

Basis

Hygieniska gränsvärden - HGV

Ingående ämnen	ppm	mg/m ³	Typ	Kategori	Anmärkningar
2-propanol; propan-2-ol; isopropanol 67-63-0	150	350	Tidsvägt medelvärde.		SWO
	250	600	Korttidsvärde.		SWO
	150	350	Tidsvägt medelvärde.		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.

Vid upprepad eller långvarig hudkontakt använd skyddshandskar av polyeten, naturgummi eller liknande esterresistenta material

Ögonskydd:

Använd skyddsglasögon.

Kroppsskydd:

Lämplig skyddsklädsel.

Allmänna skydds- och hygieniska åtgärder:

Sörj för god industrihygien

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Flytande

Brun

Lukt:

Alkoholaktig

pH-värde

Ej tillämpligt.

Kokpunkt

82 °C (179,6 °F)

Flampunkt

15 °C (59 °F)

Ångtryck

33 mm/Hg

(20 °C (68 °F))

Densitet

1,1 g/cm³

()

Löslighet, kvalitativ

Delvis löslig

(lösning:sm: Vatten)

Avdunstningshastighet:

7,7

{** Phrase language not available: [V] HENK1 -

Ångden sitet:	100000000040576 ** } 2,07 (Luft =1)
VOC-innehåll (1999/13/EC)	25 % (Som definierat i Rådets direktiv 1999/13/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:

Koloxider
Aldehyder

11. Uppgifter om toxicologi

Akut oral toxicitet:

Anses ha låg toxicitet

Akut inhalativ toxicitet:

Kan orsaka huvudvärk och yrsel.

Hudirritation:

Uttorkande. Gör huden mer känslig för andra kemikalier
Förlängd eller upprepad kontakt kan irritera huden.

Ögonirritation:

Irriterar ögonen.

Sensibilisering:

Kan ge allergi vid hudkontakt.

12. Uppgifter om ekologi

Ekotoxicitet:

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

Rörlighet:

Härdade bindemedel är immobila.

Persistens/Nedbrytbarhet:

Inga data tillgängliga.

Bioackumulering:

Inga data tillgängliga.

Allmänna uppgifter om ekologi:

Härdade Loctite-produkter är typiska polymerer och utgör inga omedelbara miljörisiker.
Beakta försiktighetsmått som erfordras med hänsyn till miljörisiker för artiklar i vilka denna produkt används.

13. Information om avfallshantering

Produkt**Avfallshanteringsmetoder:**

Avfallsbehandla enligt regler/föreskrifter.

Avfallskod(EWC):

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

Förpackning**Avfallshanteringsmetoder:**

Förbrukade förpackningar kontaminerade med denna produkt ska hanteras som miljöfarligt avfall och deponeras 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,
Tillägssuppgifter:	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:	33
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:**

Xi - Irriterande

F - Mycket brandfarligt

**Innehåller**

Kolofonium

R-fraser:

- R11 Mycket brandfarligt.
- R36 Irriterar ögonen.
- R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.
- R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

S-fraser:

- S16 Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rökning förbjuden.
- S23 Undvik inandning av ånga.
- S24 Undvik kontakt med huden.
- S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
- S51 Sörj för god ventilation.
- S36/37 Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.

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.
- R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.
- 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."