



## Säkerhetsdatablad enligt rådets förordning (EG) nr 1907/2006

Sidan 1 / 10

LOCTITE SF 7239

SDB-nr : 177571  
V005.1

Reviderat den: 03.06.2015

Utskriftsdatum: 22.03.2016

Ersätter version från: 30.04.2015

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

LOCTITE SF 7239

#### Innehåller:

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Avsedd användning:

Primer

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Henkel Norden AB

Box 151 22

167 15 Bromma

SE

Tel.: +46 (0) 10 480 7700

ua-productsafety.norden@henkel.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+46 10 480 7500 (kontorstid)

+46 8-33 12 31

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (CLP):

Kvävningsrisk	Kategori 1
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.	
Irriterande på huden	Kategori 2
H315 Irriterar huden.	
Lättantändliga vätskor	Kategori 2
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.	
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering	Kategori 3
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.	
Exponeringsväg: Inandning	
Target organ: centrala nervsystemet	
Långvariga faror för vattenmiljön	Kategori 2
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.	

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Märkningsuppgifter (CLP):

**Faropiktogram:****Signalord:**

Fara

**Faroangivelse:**

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
 H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
 H315 Irriterar huden.  
 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Skyddsangivelse:**

\*\*\*Endast för konsumentmarknaden: P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P501 Bortskaffa avfall och rester enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.\*\*\*

**Skyddsangivelse:  
Förebyggande**

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.  
 P261 Undvik inandning av ångor.  
 P273 Undvik utsläpp till miljön.

**Skyddsangivelse:  
Åtgärder**

P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.  
 P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.  
 P331 Framkalla INTE kräkning.

**2.3. Andra faror**

Inga vid avsedd användning.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar****Allmän kemisk karakterisering:**

Primer

**Angivande av ämnena enligt CLP (EG) nr 1272/2008:**

Farliga komponenter CAS-nr.	EG-nummer REACH- Registreringsnum mer	Halt	Klassificering
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 93924-37-9	300-230-4 01-2119475515-33	75- < 100 %	Asp. Tox. 1 H304 Skin Irrit. 2 H315 Flam. Liq. 2 H225 STOT SE 3; Inandning H336 Aquatic Chronic 2 H411

För fullständig ordalydelse av H-angivelser och andra förkortningar, se rubrik 16 "Annan information".  
 Ämnen utan klassificering kan ha arbetsplatsrelaterade hygieniska gränsvärden inom gemenskapen.

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

**Inhalation:**

Uppsök frisk luft. Sök läkare om symtomen kvarstår.

**Hudkontakt:**

Skölj med rinnande vatten, tvätta med tvål.  
Sök läkarvård om irritation kvarstår.

**Ögonkontakt:**

Skölj genast i rinnande vatten (i 10 minuter), konsultera specialist.

**Förtäring:**

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

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

HUD: Rodnad, inflammation.

INANDNING: Hosta, andnöd, illamående. Fördröjd effekt: bronkopneumoni (lunginflammation) eller lungödem.

Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

**4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Små vätskemängder som aspireras i andningsvägarna genom intag eller kräkning kan orsaka bronkit eller lungödem.

Framkalla inte kräkning.

Konsultera specialist.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel:**

Koldioxid, skum, pulver.

**Av säkerhetsskäl olämpliga släckningsmedel:**

Inga kända.

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Kyl aerosolbehållare med vattenspraystråle. Behållarna kan explodera.

I händelse av brand kan kolmonoxid (CO), koldioxid (CO<sub>2</sub>) och kväveoxider (NO<sub>x</sub>) frigöras.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Använd inbyggd andningsapparat och fullständig skyddsklädsel, t.ex. larmställ.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Håll antändningskällor borta från riskzonen.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Förhindra utsläpp i avloppssystemet.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Mindre spill tas upp med pappersduk och placeras i avfallsbehållare.

Större spill vallas in med sand, jord eller liknande material och samlas upp i slutna behållare för vidare destruktion.

Kontaminerat material tas om hand enligt punkt 13.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Beakta råd i avsnitt 8.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring**

**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Använd endast på väl ventilerade platser.  
Undvik kontakt med ögonen och huden.  
Förvaras åtskilt från tändkällor. Rök inte.

Allmänna hygieniska åtgärder:

Tvätta händerna före raster och efter arbetets slut.  
Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.  
Sörj för god industrihygien

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Behållaren ska förvaras på en sval plats med god ventilation.  
Utsätt ej för direkt hetta.

**7.3 Specifik slutanvändning**

Primer

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Gränsvärden för exponering**

Gäller för  
SE

inga

**Derived No-Effect Level (DNEL):**

Namn i förteckningen	Application Area	Exponeringsväg	Health Effect	Exposure Time	Värde	Anmärkningar
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 93924-37-9	Arbetare	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		300 mg/kg kroppsvikt/dygn	
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 93924-37-9	Arbetare	Inandning	långvarig exponering - systemiska effekter		2085 mg/m <sup>3</sup>	
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 93924-37-9	allmänna befolkningen	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		149 mg/kg kroppsvikt/dygn	
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 93924-37-9	allmänna befolkningen	oral	långvarig exponering - systemiska effekter		149 mg/kg kroppsvikt/dygn	
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 93924-37-9	allmänna befolkningen	Inandning	långvarig exponering - systemiska effekter		477 mg/m <sup>3</sup>	

**Biologiska gränsvärden:**

inga

**8.2 Begränsning av exponeringen:**

Andningsskydd:

Sörj för tillräcklig ventilation.

En godkänd mask eller respirator utrustad med ett filter lämpligt för organiska ångor skall användas om produkten används i ett dåligt ventilerat utrymme

Filtertyp: A

**Handskydd:**

Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN 374). Lämpliga material vid kortvarig kontakt eller stänk (Rekommendation: Lägst Skyddsklass 2, motsvarar > 30 minuters permeationstid enligt EN 374): Nitrilgummi (NBR;  $\geq 0,4$  mm tjocklek). Lämpliga material även vid längre, direkt kontakt (Rekommendation: Skyddsklass 6, motsvarar > 480 minuters permeationstid enligt EN 374): Nitrilgummi (NBR;  $\geq 0,4$  mm tjocklek). Uppgifterna grundar sig på litteraturangivelser och information från handsktillverkare, eller så är de härledda från studier av liknande ämnen. Iaktta att på grund av alla påverkande faktorer (t.ex. temperatur) så kan användningstiden för skyddshandskar mot kemikalier i praktiken vara betydligt kortare än den som fastställts enligt EN 374. Byt ut handskarna vid nötning.

**Ögonskydd:**

Skyddsglasögon med sidoskydd eller kemikaliesäkra glasögon skall bäras om risk för stänk finns.

**Kroppsskydd:**

Använd lämpliga skyddskläder.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**
**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Utseende	Vätska Flytande Färglös till lätt bärnstensfärgad, Klar
Lukt	Alifatisk
Lukttröskel	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
pH-värde	Ej bestämd(t)
Initial kokpunkt	98 °C (208.4 °F)
Flampunkt	-4 °C (24.8 °F)
Sönderfallstemperatur	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Ångtryck (20 °C (68 °F))	45,5 mbar
Densitet ( )	0,71 g/cm <sup>3</sup>
Skrymdensitet (skakdensitet, volymvikt)	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Viskositet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Viskositet (kinematisk)	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Explosiva egenskaper	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Löslighet, kvalitativ (lösningssm: Vatten)	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Löslighet, kvalitativ (lösningssm: Aceton)	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Stelningstemperatur	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Smältpunkt	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Brandfarlighet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Självantändningstemperatur	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Explosionsgräns undre	1,1 % (V)
övre	6,7 % (V)
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Avdunstningshastighet	2,7
Ångdensitet	tyngre än luft
Oxiderande egenskaper	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

**9.2 Annan information**

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**
**10.1. Reaktivitet**

syror.

Starkt oxiderande ämnen.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Se avsnitt reaktivitet

**10.4. Förhållanden som ska undvikas**

Ingen sönderdelning vid avsedd användning.

**10.5. Oförenliga material**

Se avsnitt reaktivitet

**10.6. Farliga sönderdelningsprodukter**

Koloxider

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1. Information om de toxikologiska effekterna****Allmänna uppgifter om toxikologi:**

Blandningen är klassificerad på grundval av tillgänglig riskinformation för ingredienserna enligt definitionen i klassificeringskriterierna för blandningar för varje riskklass eller differentiering i Bilaga I till Förordning 1272/2008/EG. Relevant tillgänglig hälsoinformation/ekologisk information för de ämnen som anges i avsnitt 3 ges i det följande.

**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:**

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

**Fara vid aspiration:**

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

**Akut oral toxicitet:**

Små vätskemängder som aspireras i andningsvägarna genom intag eller kräkning kan orsaka bronkit eller lungödem.

**Hudirritation:**

Irriterar huden.

Uttorkande. Gör huden mer känslig för andra kemikalier

**Ögonirritation:**

Undvik ögonkontakt.

Kan ge lätt irritation på ögonen.

**Akut toxicitet - förtäring:**

Farliga komponenter CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringsväg	Exponeringstid	art	Metod
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 93924-37-9	LD50		oral		Råtta	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

**Akut toxicitet - inandning:**

Farliga komponenter CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringsväg	Exponeringstid	art	Metod
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 93924-37-9	LC50	> 23,3 mg/L	Ånga.		Råtta	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

**Akut toxicitet - kontakt med hud:**

Farliga komponenter CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringsväg	Exponeringstid	art	Metod
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 93924-37-9	LD50	> 2.920 mg/kg	dermal		Råttor	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

**AVSNITT 12: Ekologisk information****Allmänna uppgifter om ekologi:**

Blandningen är klassificerad på grundval av tillgänglig riskinformation för ingredienserna enligt definitionen i klassificeringskriterierna för blandningar för varje riskklass eller differentiering i Bilaga I till Förordning 1272/2008/EG. Relevant tillgänglig hälsoinformation/ekologisk information för de ämnen som anges i avsnitt 3 ges i det följande.

**12.1. Toxicitet****Ekotoxicitet:**

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

Farliga komponenter CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Studie av akut toxicitet	Exponeringstid	art	Metod
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 93924-37-9	EC50	3 mg/L	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 93924-37-9	NOEC	0,17 mg/L	chronic Daphnia	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)

**12.2. Persistens och nedbrytbarhet****Persistens/Nedbrytbarhet:**

Produkten är inte biologiskt nedbrytbar.

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Exponeringsväg	Nedbrytbarhet	Metod
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 93924-37-9	lätt biologiskt nedbrytbar	aerob	98 %	OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)

**12.3. Bioackumuleringsförmåga / 12.4. Rörligheten i jord****Rörlighet:**

Härdade bindemedel är immobiliserade.

**Bioackumulering:**

Inga data tillgängliga.

**12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Farliga komponenter CAS-nr.	PBT/vPvB
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 93924-37-9	Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande (vPvB)

**12.6. Andra skadliga effekter**

Inga data tillgängliga.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering av produkten:

Produkt deponeras enligt lokala och nationella lagar och förordningar.

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.

Avfallskod

14 06 03 Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar

EAK-avfallskoderna är inte produkt- utan ursprungsrelaterade. Tillverkaren kan därför inte ange någon avfallskod för produkter som används inom olika branscher. De angivna koderna ska betraktas som en rekommendation för användaren.

### AVSNITT 14: Transportinformation

#### 14.1. FN-nummer

ADR	1206
RID	1206
ADN	1206
IMDG	1206
IATA	1206

#### 14.2. Officiell transportbenämning

ADR	HEPTANER (lösning)
RID	HEPTANER (lösning)
ADN	HEPTANER (lösning)
IMDG	HEPTANES (lösning)
IATA	Heptanes (lösning)

#### 14.3. Faroklass för transport

ADR	3
RID	3
ADN	3
IMDG	3
IATA	3

#### 14.4. Förpackningsgrupp

ADR	II
RID	II
ADN	II
IMDG	II
IATA	II

#### 14.5. Miljöfaror

ADR	Miljöfarlig
RID	Miljöfarlig
ADN	Miljöfarlig
IMDG	Miljöfarlig
IATA	Ej tillämbart.

#### 14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

ADR	Ej tillämbart.
-----	----------------



	Tunnelrestriktionskod: (D/E)
RID	Ej tillämbart.
ADN	Ej tillämbart.
IMDG	Ej tillämbart.
IATA	Ej tillämbart.

**14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**

Ej tillämbart.

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

VOC-innehåll 100 %  
(1999/13/EC)

**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

En säkerhetsrapport har inte utförts.

**AVSNITT 16: Annan information**

Produktens märkning anges under avsnitt 2. Fullständig ordalydelse av alla förkortningar som angetts med koder i säkerhetsdatabladet:

- H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
- H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- H315 Irriterar huden.
- H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Övrig information:**

"Angivelsena 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."

**Märkningsuppgifter (DPD):**

F - Mycket brandfarligt

Xn - Hälsoskadlig

N - Miljöfarlig

**R-fraser:**

- R11 Mycket brandfarligt.
- R38 Irriterar huden.
- R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
- R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
- R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

**S-fraser:**

- S16 Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rökning förbjuden.
- S23 Undvik inandning av ånga.
- S28 Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten.
- S28 Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket tvål och vatten.
- S61 Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.
- S62 Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

**Tilläggsinformation:**

- Endast för konsumentmarknaden: S2 Förvaras oåtkomligt för barn.
- S46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

**Innehåller:**

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

**Relevanta ändringar i detta säkerhetsdatablad är markerade med vertikala linjer i vänstra marginalen. Motsvarande text visas i annan färg på skuggat område.**