



# Technologies

Side 1 fra 5

Loctite 243

SDB-Nr. : 153494  
V001.2  
revideret d.: 13.12.2006  
Trykdato: 22.02.2007

## 1. Identifikation af stoffet/præparatet og af virksomheden

**Handelsnavn:**  
Loctite 243

**Tiltænkt brug:**  
Anaerob

**Dansk PR-nr.:**  
943683

**Firmabetegnelse:**  
Henkel KGaA  
Standort Heidelberg  
69112 Heidelberg  
Tlf.: +49 (6221) 7040  
Fax-nr.: +49 (6221) 705242  
DE



**Oplysninger i nødstilfælde:**  
+353-1-4599301/+353-87-2629625/+353-1-4046444

## 2. Sammensætning / angivelser vedrørende bestanddelene

**Almen kemisk karakterisering:**  
Anaerob behandlet tætningsmiddel

**Deklaration af indholdsstoffer iht. 91/155/EF:**

Farlige komponenter CAS-nr.	EINECS	Indhold	Klassifikation
Hydroperoxicumen 80-15-9	201-254-7	> 0,1 - < 1 %	O - Brandnærende; R7 T - Giftig; R23 Xn - Sundhedsskadelig; R21/22, R48/20/22 C - Ætsende; R34 N - Miljøfarlig; R51, R53
cumen 98-82-8	202-704-5	> 0,1 - < 0,3 %	R10 Xn - Sundhedsskadelig; R65 Xi - Lokalirriterende; R37 N - Miljøfarlig; R51, R53

## 3. Mulige farer fra produktet

Langvarig kontakt med huden, især beskadiget hud, kan medføre overfølsomhed eller eksem, hos følsomme personer.  
Produktet er ikke klassificeret som farligt i henhold til det gældende direktiv om præparationer.

## 4. Førstehjælpsforholdsregler

**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.

## 5. Forholdsregler til brandbekæmpelse

**Egnede slukningsmidler:**

Kuldioxid, skum, pulver.

**Særligt beskyttelsesudstyr ved brandbekæmpelsen:**

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

**Forbrændingsprodukter eller opstående gasser:**

Kuliliter, kvælstofilter, irriterende organiske dampe., Svovloxider

## 6. Forholdsregler ved utilsigtet frigørelse

**Personrelaterede forsigtighedsforholdsregler:**

Undgå øjenkontakt og hudkontakt.

**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. Håndtering og opbevaring

**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.

**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:

Gælder for  
DK  
Grundlag  
Tidsvægtet gennemsnitsværdi

Indholdsstof	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Type	Kategori	Bemærkninger
cumen 98-82-8	20	100	Grænseværdi.		
			hudgennemtrængelig.	Kan optages gennem huden.	
	20	100	Tidsvægtet gennemsnitskoncentration.		EU-2000/39/EC
	50	250	Kort tids eksponerings grænse.		EU-2000/39/EC
			hudgennemtrængelig.	Kan optages gennem huden.	EU-2000/39/EC
	25		Grænseværdi.		DK OS
			hudgennemtrængelig.	Kan optages gennem huden.	DK OS

### 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.

### Øjenbeskyttelse:

Brug stelbeskyttelsesbriller.

### Kropsbeskyttelse:

Særligt arbejdstøj skal anvendes.

### Generelle beskyttelses- og hygiejneforholdsregler:

Overhold god industriel hygiejne

### Dansk kodenummer:

Not Required

## 9. Fysikalske og kemiske egenskaber

Udseende	Flydende
Lugt:	Blå Karakteristisk
pH-værdi	Ikke anvendelig.
Kogepunkt	> 149 °C (> 300,2 °F)
Flammepunkt	> 93 °C (> 199,4 °F)
Damptryk	0,133 mbar
(27,0 °C (80,6 °F))	
Densitet	1,08 g/cm <sup>3</sup>
(20 °C (68 °F))	
Opløselighed, kvalitativt	svag
(Opløs.: Vand)	
VOC-indhold	< 2,00 %
(EC)	

## 10. Stabilitet og reaktivitet

### Betingelser, som skal undgås:

Stabil

**Stoffer, som skal undgås:**

Reaktion med stærke syrer.  
Reagerer med stærke oxidationsmidler.

**11. Angivelser vedrørende toksikologi****Akut oral toksicitet:**

Dette materiale anses for at have en lav giftighed.  
Kan medføre irritation af fordøjelseskanalen.

**Akut inhalativ toksicitet:**

Da produktet er tungtflygtigt er der ingen risiko for indånding under normale forhold

**Hudirritation:**

Selv om produktet generelt ikke betragtes som sensibiliserende, kan langvarig eller gentagen kontakt med beskadiget hud medføre overfølsomhed.

**Irritation af øjnene:**

Kan forårsage mild øjenirriterende.

**12. Angivelser vedrørende økologi****Bearbejdningsforholdsregler:**

Hærdede klæbestoffer er immobile.

**Almene angivelser vedrørende økologi:**

Må ikke komme i kloakfløb / overfladevand / grundvand.

**Speciel dansk økologisk lovgivning:**

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

**13. Henvisninger vedrørende bortskaffelse****Produkt****Bortskaffelse:**

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(EWC):**

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

**Emballage****Bortskaffelse:**

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

**Dansk bortskaffelse:**

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

**14. Angivelser vedrørende transport****Generelle anvisninger:**

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

**15. Forskrifter - klassificering og mærkning****R-sætninger:**

Ikke klassificeret som risikabel.

**Nationale forskrifter/henvisninger (Denmark)**

Dansk kodenummer:

Not Required

**16. Andre angivelser**

Den fuldstændige ordlyd af de R-sætninger, som på den foreliggende sikkerhedsdatablad er angivet som forkortelse. Produktets markering er angivet i kapitel 15.

R10 Brandfarlig.

R21/22 Farlig ved hudkontakt og ved indtagelse.

R23 Giftig ved indånding.

R34 Ætsningsfare.

R37 Irriterer åndedrætsorganerne.

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

R51 Giftig for organismer, der lever i vand.

R53 Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

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.