



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

Sidan 1 / 1

Loctite 3463

SDB-nr : 153766  
V001.3

Reviderat den: 05.12.2007  
Utskriftsdatum: 17.12.2007

### 1. Namnet på ämnet/preparatet och bolaget/företaget

**Handelsnamn:**

Loctite 3463

**Avsedd användning:**

Epoxidharts

**Företagsbeteckning:**

Henkel Norden AB  
Box 8823  
402 71 Göteborg

SE

Tel.: +46 (0)31 7505400

**Ansvarig för säkerhetsdatabladet:**

ua-productsafety.norden@se.henkel.com

**Nödupplysningar:**

+46(0)31-7719450 (24h)

### 2. Möjliga risker med produkten

R36/38 Irriterar ögonen och huden.

R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.

R52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön

### 3. Sammansättning / uppgifter om beståndsdelarna

**Allmän kemisk karaktärisering:**

Epoxidharts

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

Farliga komponenter CAS-nr.	EINECS ELINCS	Halt	Klassificering
Kiseldioxid (Kvarts) 14808-60-7	238-878-4	> 1 - <= 5 %	
2,4,6-Tris(dimetylaminoetyl) fenol 90-72-2	202-013-9	> 1 - <= 5 %	Xn - Hälsoskadlig; R22 Xi - Irriterande; R36/38
Bisfenol A och epiklorhydrin, reaktionsprodukt med medelmolekylvikt <=700 25068-38-6		> 10 - < 20 %	Xi - Irriterande; R36/38 Xi - Irriterande; R43 N - Miljöfarlig; R51, R53

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:**

Uppsök frisk luft. Sök läkare om symtomen kvarstår.

**Hudkontakt:**

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

**Ögonkontakt:**

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

**Förtäring:**

Skölj munhålan, drick 1-2 glas vatten, framkalla ej kräkning.  
Kontakta läkare.

#### 5. Åtgärder för brandbekämpning

**Lämpliga släckningsmedel:**

Koldioxid, skum, pulver.

**Särskild skyddsutrustning vid brandbekämpning:**

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

**Förbränningsprodukter eller gaser som bildas:**

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

#### 6. Åtgärder vid oavsiktligt utsläpp

**Skyddsåtgärder för personer:**

Undvik kontakt med ögonen och huden.

**Miljöskyddsåtgärder:**

Förhindra utsläpp i avloppssystemet.

**Metod för rengöring 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.

#### 7. Hantering och lagring

**Hantering:**

Använd endast på väl ventilerade platser.  
Undvik kontakt med ögonen och huden.  
Undvik upprepad eller långvarig kontakt med huden för att begränsa allergirisken

**Lagring:**

Behållaren ska förvaras på en sval plats med god ventilation.  
Förvaras i originalbehållare 2-8°C (35.6-46.4 °F)

## 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 <sup>3</sup>	Typ	Kategori	Anmärkningar
KVARTS, RESPIRABELT DAMM 14808-60-7		0,1	Nivågränsvärde.		SWO
				Medicinsk kontroll krävs vid hantering av ämnet.	SWO

### Andningsskydd:

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:

Använd lämpliga skyddskläder.

### Allmänna skydds- och hygieniska åtgärder:

Sörj för god industrihygien

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

### Allmänna egenskaper:

Utseende: Pasta  
Lukt: grå  
Mild

### Fysikaliska och kemiska egenskaper:

Kokpunkt: 390 °C (734 °F)  
 Flampunkt: 284 °C (543.2 °F)  
 Densitet: 2,1038 g/cm<sup>3</sup>  
 ( )  
 Löslighet, kvalitativ: Inte blandbar  
 (lösning:sm: Vatten)  
 VOC-innehåll: < 3 % (Som definierat i Rådets direktiv 2004/42/EC)

## 10. Stabilitet och reaktivitet

### Undvik följande villkor:

Stabil under normala förvarings- och användningsförhållanden.

### Undvik följande ämnen:

Reagerar med starka syror.

Reagerar med starka oxidationsmedel.

## 11. Uppgifter om toxicologi

**Akut oral toxicitet:**

Kan ge irritation i matsmältningsorganen.

**Akut inhalativ toxicitet:**

Kan irritera andningsorganen

**Hudirritation:**

Irriterande på huden

**Ögonirritation:**

Irriterar ögonen.

**Sensibilisering:**

Kan ge allergi vid hudkontakt.

## 12. Uppgifter om ekologi

**Rörlighet:**

Härdade bindemedel är immobila.

**Allmänna uppgifter om ekologi:**

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

Skadligt för vattenorganismer.

Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

## 13. Information om avfallshantering

**Avfallshantering av produkten:**

Produkt deponeras enligt lokala och nationella lagar och förordningar.

**Avfallskod( ):**

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

**Allmänna anvisningar:**

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

## 15. Föreskrifter - klassificering och märkning

### Farosymboler:

Xi - Irriterande



### Innehåller

Bisfenol A och epiklorhydrin, reaktionsprodukt med medelmolekylvikt  $\leq 700$

### R-fraser:

R36/38 Irriterar ögonen och huden.

R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.

R52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

### S-fraser:

S24 Undvik kontakt med huden.

S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

S28 Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten

S37 Använd lämpliga skyddshandskar.

S61 Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.

### Tilläggsinformation:

Innehåller epoxiförening. Se information från tillverkaren.

## 16. Övriga uppgifter

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

R22 Farligt vid förtäring.

R36/38 Irriterar ögonen och huden.

R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.

R51 Giftigt för vattenlevande organismer.

R53 Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

### Övrig information:

"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."

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.

### Hänvisning till härdade plaster:

Arbetskyddsstyrelsens riktlinjer AFS 2005:18 Härdplaster gäller för denna produkt