

# VARUINFORMATION

Datum: 2007-06-04

Utfärdare: Rein S. Jansson

Version: 5, ersätter 4, 2003-02-10

## 1. Produkt och företag

**Produktnamn:** SIBO 44  
**Kemisk beteckning:** Silikonolja  
**Användning:** Silikonborttagning  
**Tillverkare:** Ellsworth Adhesives AB  
**Leverantör:** Ellsworth Adhesives AB Botvid Center 145 84 STOCKHOLM  
**Telefon:** 08-681 82 80  
**Fax:** 08-744 98 37

## 2. Farliga egenskaper

**Hälsofara:** Svagt irriterande för ögonen, medför ingen speciell risk vid iakttagande av god industrihygien  
**Specifika risker:** Enligt EG principer är denna produkt ej klassificerad som "farlig substans"  
**Brand och explosionsfara:** Explosiva ång/luftblandningar kan bildas vid temp. över 80°C

## 3. Sammansättning och ämnens klassificering

Farliga ämnen	CAS-nr	Halt %
<b>Övriga ämnen</b>		
Decametylcyklopentasiloxan	541-02-60	100

EG nr: 208-764--9

## 4. Första hjälpen

**Inandning:** Uppsök frisk luft.  
**Hud:** Torka av och tvätta med tvål och vatten.  
**Ögon:** Skölj med ljummet vatten i 15 min, ögonlocken brett isär  
**Förtäring:** Sök medicinsk expertis om nödvändigt. Visa detta SDB till läkaren

## 5. Åtgärder vid brand

Släckningsmedel:	Kolsyra, skum, pulver eller vattenspray.
Olämpliga släckningsmedel:	Stark vattenstråle
Ovanliga risker vid släckning:	
Skyddsutrustning för brandmän:	Friskluftsmask, t.ex 3M 7500 serien
Förbränningsrester:	Kiseldioxid (kvarts), koldioxid och spår av oförbrända kolföreningar.

## 6. Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder:	Ventilera utrymmet. Undvik ögonkontakt, använd skyddsglasögon. Inandas ej ångorna.
Miljöskyddsåtgärder:	Förhindra större utsläpp i avlopp.
Saneringsmetoder:	Torka upp eller sug upp med lämpligt absorptionsmedel och placera i behållare med lock
Omhändertagande av avfall:	Förbränn förorenat material i godkänd anläggning

## 7. Hantering och lagring

Hantering:	Sörj för god ventilation. Undvik ögonkontakt. Inandas ej ångorna.
Lagring:	Behållare förvaras i brandsäkert och väl ventilerat utrymme. Stabilt vid normala lagringsförhållanden.
Förpackningsmaterial:	Vidtag nödvändiga åtgärder för att undvika utsläpp Belagt stål, plastmaterial

## 8. Exponeringsbegränsning/personliga skyddsåtgärder

### Personlig skyddsutrustning

- **Andning:** Använd andningsskydd (organiskt gasfilter) vid otillräcklig ventilation.
- **Händer:** Skyddshandskar enligt arbetsinstruktionen.
- **Ögon:** Skyddsglasögon
- **Hud:**
- **Övrigt:** Eftersträva god industrihygien. Tvätta efter hantering speciellt innan förtäring eller rökning. Tvätta nedstänkta kläder innan de återanvänds.  
Ögonfontän

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Form:	Flytande
Färg:	Färglös
Lukt:	Ingen
Kokpunkt	>200 °C
Flampunkt:	80 °C (Sluten bägare)
Sönderdelningstemperatur	> 250 °C
Specifik vikt	0.95
Ångtryck:	0,025 kPa
Viskositet	ca 4 cSt
Löslighet-vatten:	Praktiskt taget olösligt
Avdunstningshastighet:	<1,00 (luft=1)
Flyktiga komponenter:	100%

## 10. Stabilitet och reaktivitet

Stabilitet:	Stabil vid rumstemperatur
Förhållanden som bör undvikas:	
Ämnen som bör undvikas:	Kan reagera med starka oxidationsmedel
Farliga sönderdelningsprodukter:	Se sektion5

## 11. Toxikologisk information

Akut toxicitet:	Ej klassat som skadligt vid inandning, hudkontakt eller förtäring
Sensibilisering:	Ej klassat som sensibiliserande (Buehler test)
Specifika effekter:	Karcinogenicitet, Inandningsexponering av decametylcyclopentasiloxa i råttor visar effekter, förekommer endast vid högsta dos (160 ppm) en nivå som långt överstiger typiska arbetsplatsexponeringar Mutagenicitet – negativt vid test

## 12. Ekotoxikologisk information

### Rörlighet

- Flyktighet: Produkten är flyktig från vattenmiljö
- Prod slut fördelning: Luft och sediment

### Nerbrytbarhet

- Abiotisk nedbrytning: Hydrolys 12 d vid pH 5 och 12 °C

### Biologisk Nedbrytbarhet

- Slutlig aerob 2% nedbrytning efter 28 dagar, bioackumulerande

### Ekotoxicitet

- Vattenorganismer: Anses inte vara skadlig för vattenorganismer

### 13. Avfallshantering

Produkt:	Destrueras enligt gällande lokala föreskrifter. Töm ej i avloppsnät
Förpackningsmaterial:	Skölj med lösningsmedel, återvinn och förbränn i godkänd avloppsanläggning.

### 14. Transportinformation

FN-nr:	1993
Lands- & järnvägstransport (ADR/RID):	Ej begränsad
Sjötransport (IMO/IMDG):	Ej begränsad
Lufttransport (ICAO/IATA):	Ej begränsad

### 15. Gällande bestämmelser

Farobeteckning:	Ej tillämplig
Farosymbol:	Ej tillämplig
Riskfraser:	Inga R-fraser
Skyddsfraser:	Ingen S-fraser

### 16. Övrig information

Kemisk formel  $C_{10}H_{30}O_5Si_5$   
 Registrerad i EINECS och TSCA förteckning.

Dessa uppgifter beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på vad som är känt i dagsläget. De garanterar inga egenskaper hos den beskrivna produkten med avseende på garantiföreskrifter enligt lag. Leveransspecifikationer framgår av respektive produktdatablad. Informationen är grundad på vår kännedom om produkten vid dess publicering och är i god tro. Denna information är ej uttömmande och fritager ej användaren från att försäkra sig om att andra legala skyldigheter kan existera, andra än de som angivits, och för vilket han är ensamt ansvarig.

MSDS CM5 20070406