

# VARUINFORMATION

Datum: 1998.01.30  
Utfärdare: H Nolén/EM  
Version: 1

## 1. Produkt och företag

Produktnamn: Rhodorsil CAF 36

Kemisk beteckning: Beredning av polydimetylsiloxan, kiseldioxid och härdare

Användning: Lim och tätning

Leverantör: SIKEMA AB Box 32001 126 11 STOCKHOLM  
Telefon: 08-681 82 80  
Fax: 08-744 98 37

## 2. Sammansättning och ämnens klassificering

Farliga ämnen	CAS-nr	Halt %	Symbol	Riskfraser <sup>1</sup>
Acetoxisilan	4253-34-3 & 17689-77-9	< 5	C	R34

### Övriga ämnen

<sup>1</sup> Se sektion 16

## 3. Farliga egenskaper

Hälsofara: Svagt irriterande för ögonen, andningsorganen och huden  
Miljöfara:  
Brand och explosionsfara: Brännbar vätska

## 4. Första hjälpen

Inandning: Uppsök frisk luft. Kontakta läkare  
Hud: Torka av så mycket som möjligt och tvätta med tvål och vatten.  
Ögon: Kontakta läkare om irritation uppstår.  
Skölj omedelbart i rikligt med vatten i minst 15 minuter med särade ögonlock. Kontakta läkare om irritation kvarstår  
Förtäring: Ge ej något att dricka. Kontakta läkare om nödvändigt

## 5. Åtgärder vid brand

Släckningsmedel:	Kolsyra, skum, torrt pulver eller finfördelad vattenstråle
Olämpliga släckningsmedel:	
Ovanliga risker vid släckning:	Giftiga och mycket brandfarliga gaser avges (explosionsrisk). Skadligt damm (kvars) avges
Speciella åtgärder vid släckning:	Kyl utsatta behållare med vatten. Brandpersonal bör använda friskluftsmask
Förbränningsrester:	Kiseldioxid (kvars), koldioxid och kolmonoxid

## 6. Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder:	Undvik ögon- och hudkontakt. Inandas ej ångorna. Ventilera utrymmet. Skyddsutrustning, se sektion 8
Miljöskyddsåtgärder:	Förhindra större utsläpp i avlopp
Saneringsmetoder:	Skrapa upp och placera i behållare med lock. Tvätta rent med lösningsmedel och därefter vatten

## 7. Hantering och lagring

Hantering:	Sörj för god ventilation
Lagring:	Originalbehållare förvaras väl slutna i torrt utrymme

## 8. Exponeringsbegränsning/personliga skyddsåtgärder

Exponeringskontroll: Se sektion 7

Exponeringskontroll för farliga ämnen:

Produkt	CAS-nr	Exponeringsgränser
Acetoxisilan	4253-34-3 & 17689-77-9	5 ppm (som ättiksyra)

Personlig skyddsutrustning

- **Andning:** Använd andningsskydd (organiskt gasfilter) vid otillräcklig ventilation
- **Händer:** Skyddshandskar av gummi
- **Ögon:** Skyddsglasögon med sidoskydd
- **Hud:**
- **Övrigt:** Eftersträva god industrihygien. Tvätta efter hantering speciellt innan förtäring eller rökning

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Form:	Tixotrop pasta
Färg:	Transparent el färgad
Lukt:	Ättiksyra
Kokpunkt:	
Flampunkt:	> 150 °C (closed cup, metod Afnor T 60103)
Sönderdelningspunkt:	> 200 °C
Specifik vikt:	1,050 vid 25 °C
Ångtryck:	< 0,1 kPa vid 20 °C
Löslighet-vatten:	Praktiskt taget olöslig i vatten
Löslighet-lösningsmedel:	Olöslig i aceton och etanol. Dispergerbar i bensin, lacknafta, toluen, xylene samt klorerade lösningsmedel
Avdunstningshastighet:	
Relativ gasdensitet:	2,07 (ättiksyra)

## 10. Stabilitet och reaktivitet

Stabilitet:	Stabil i rumstemperatur förutsatt frånvaro av fukt. Härdar i rumstemperatur vid kontakt med luftfuktighet
Förhållanden som bör undvikas:	
Ämnen som bör undvikas:	Kan reagera med starka oxidationsmedel
Farliga sönderdelningsprodukter:	Vid härdning avgår ättiksyra (3,3 vikt%). Se även sektion 5

## 11. Toxikologisk information

Inandning:	Höga koncentrationer kan irritera andningsorganen
Hud:	Upprepad eller långvarig kontakt kan irritera huden lätt
Ögon:	Kan ge tillfällig svag irritation i ögonslemhinnorna
Förtäring:	
Övrigt:	Akut giftighet: LC <sub>50</sub> : 16,3 mg/l (mus, 1h)

## 12. Ekotoxikologisk information

Uppgifter om eliminering

- Persistens :
- Nedbrytbarhet: Mycket ringa

Förhållande i vattenmiljö

- Mobilitet: Svåröslig produkt, bildar lätt sediment
- Bioackumulering: Mycket ringa

## Ekotoxicitet

- I vattenmiljö: Ättiksyra: EC<sub>50</sub>: 150 mg/l (Daphnia: Daphnia magna, 24 h)  
LC<sub>50</sub>: 88 mg/l (Fisk: Pimephales promelas, 96 h)
- I markmiljö:

**13. Avfallshantering**

Produkt: Destrueras enligt kommunens föreskrifter  
Förpackningsmaterial: Destrueras enligt kommunens föreskrifter

**14. Transportinformation**

FN-nr: Land- & järnvägstransport (ADR/RID):  
Sjötransport (IMO): Lufttransport (ICAO/IATA):

**15. Gällande bestämmelser**

Farobeteckning: Ingen speciell märkning krävs

Farosymbol:

Riskfraser:

Skyddsfraser:

**16. Övrig information**

R34 - Frätande

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.