



# **HYLOMAR SILICON SEALANT 102**

## **TUOTEKUVAUS**

SILICON 102 on yksikomponenttinen silikonitiivistemassa, joka huoneen lämmössä kovettuu (vulkanoituu) silikonikumiksi. SILICON 102 kestää erittäin hyvin pakkasta, lämpöä ja vanhenemista. SILICON 102 on helppo levittää ja tuote kuivuu pölykuivaksi 10 - 20 min sisällä. SILICON 102 soveltuu tiivisteeksi tai tiivistemassaksi ja se kestää öljyä, liuotainaineita ym.

## **TUOTEOMINAISUUDET**

Väri	musta
Raontäyttö	geeli
Lämpötila-alue	-50°C - 180°C
Kovuus Shore A	25 ± 5
Vetolujuus	200 N/mm <sup>2</sup>
Laajentumiskerroin	350 %
Perusta	aminoperusta
Kovettumisaika (avosauma)	8 - 12 tuntia

## **KÄYTTÖOHJE**

Puhdista rasva ja lika pinnoista. Käytä Scantechin yleispuhdistusainetta. Levitä SILICON 102 toiseen saumapintaan, yhdistä ja purista yhteen. Voit myös antaa SILICON 102:n kovettua ja asentaa osat vasta sen jälkeen. Tällöin tiiviste ei liimaannu.



## KÄYTTÖTURVATIEDOTE

### 1. TUOTTEEN JA YRITYKSEN NIMI

**Tuotenimi:** HYLOMAR SILICON SEALANT 102  
**Tuotekoodi:** 2004  
**Toimittaja:** SCANTECH Suomi OY  
Volmarinkatu 15, 40720 JYVÄSKYLÄ  
Puh: 014-620 150, Faksi: 014-620 158  
**Yhteyshenkilö:** Janne Prusti

### 2. KOOSTUMUS/AINEIDEN LUOKITUS

Aine	EY-nro.	CAS-nro.	Pitoisuus %	Vaarasyntoli/R-koodi
Triasetoksyetyylisilaani	241-677-4	17689-77-9	1-<5	C 14-34
Tisleitä (petrooli), vetykäsitteltyjä keskiskaskaita	265-148-2	64742-46-7	20-<50	(Xn 65)-66

**Kommentti:** R-koodit on kuvattu kohdassa 16.

### 3. VAARALLISET OMINAISUUDET

Toistuva ihokosketus voi aiheuttaa ihon kuivumisen ja halkeilun. Ei luokitella R65 mukaan, koska tuotteen viskositeetti on korkea.

### 4. ENSIAPU

**Sisäänhengitys:** Raitista ilmaa.  
**Ihokosketus:** Pyyhi pois paperilla tai pyyhkinkankaalla, pese käyttäen saippuaa ja vettä.  
**Silmäkosketus:** Huuhtelee käyttäen runsaasti vettä, ota yhteys lääkäriin.  
**Nauttiminen:** Juo paljon vettä, ota yhteys lääkäriin.

### 5. TOIMENPITEET PALON SATTUESSA

- 5.1 Sammuta palo veden, vaahdon tai jauheen avulla.
- 5.2 Palossa voi syntyä kaasuja.
- 5.3 Käytä hengityssuojainta.

### 6. TOIMENPITEET VUODON/ TAHATTOMAN PÄÄSTÖN SATTUESSA

- 6.1 Imeytä hiekkaan, käsittele kiinteänä jätteenä.
- 6.2 Käytä suojavaatetusta ja -käsineitä.
- 6.3 Noudata paikallisia määräyksiä.

### 7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

**Käsittely:** Järjestä hyvä tuuletus.

Muutettu:  
2003-03-24

Tuotenimi:  
HYLOMAR SILICON SEALANT 102

**Varastointi:** Varastoidaan viileässä ja pimeässä tilassa. Varastoidaan hyvin suljetussa pakkauksessa ja suojataan kosteudelta ja hapettavilta aineilta.

## 8. ALTISTUKSEN RAJOITTAMINEN/ HENKILÖKOHTAISET SUOJATOIMENPITEET

- 8.1 Järjestä hyvä tuuletus.
- 8.2 Vältä kosketusta ihon ja silmien kanssa.
- 8.3 Käytä suojalaseja ja suojakäsineitä.

## 9. FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET

<b>Muoto</b>	pasta
<b>Haju</b>	heikko
<b>Vesiliukoisuus</b>	liukenematon
<b>Tiheys (g/ml)</b>	1

## 10. VAKAUS JA REAKTIOALTTIUS

Ei tunneta vaarallisia hajoamistuotteita.  
Tuote kovettuu kosteassa.

## 11. TOKSIKOLOGINEN TIETO

Kovettumaton tuote voi ärsyttää ilmatiehyeyttä, silmiä ja ihoa. Joutuessaan kosketuksiin kosteuden kanssa tuote erittää pienen määrän sykloheksylamiinia (108-91-8), joka ärsyttää ihoa, limakalvoja ja hengityselimiä.

## 12. YMPÄRISTÖTOKSIKOLOGINEN TIETO

Tuote ei sisällä ympäristölle vaarallisia aineita KIFS 2001:3 mukaan.

## 13. JÄTTEENKÄSITTELY

Maksamme pakkausmaksun ja osallistumme siten tuottajana pakkausten uusiokäyttöön.

## 14. KULJETUSTIETO

Ei vaarallinen kuljetettavaksi.

## 15. VOIMASSA OLEVAT MÄÄRÄYKSET/ LUOKITUS, MERKINTÄ

Vaarasymboli: -  
Vaarakoodi: -  
Vaaramerkintä: -

**Riskimerkinnät:**

-

**Suojamerkinnät:**

-

Muutettu:  
2003-03-24

Tuotenimi:  
HYLOMAR SILICON SEALANT 102

2(3)

## 16. MUUT TIEDOT

### Viitteet

2001/58/EG (91/155/EEG)

2001/59/EG (67/548/EEG)

2001/60/EG (1999/45/EG)

R-koodien merkitys on kuvattu kohdassa 2.

R14 Reagoi voimakkaasti veden kanssa  
R34 Syövyttävää  
R65 Vaarallinen, voi nautittuna aiheuttaa keuhkovaurioita  
R66 Toistuva ihokosketus voi aiheuttaa ihon kuivumisen ja halkeilun.

Nämä tiedot perustuvat valmistajan meille antamiin tietoihin laatimispäivämääränä. Tiedot voivat muuttua tai tuote voidaan korvata toisella tuotteella.

**Tuote on rekisteröity myrkytystietokeskuksessa, puh. 09 471977.**

Muutettu:  
2003-03-24

Tuotenimi:  
HYLOMAR SILICON SEALANT 102

3(3)