



SILIKONISUIHKE

TUOTEKUVAUS

SILIKONISUIHKE on korkealuokkainen irrotus- ja liukusuihke, joka pohjautuu dimetyylipolysiloksaaniin. Tuote toimii erinomaisesti valutuotteiden irrotusaineena, painoteloissa, teloissa, rullaradoissa jne. Voidaan käyttää muovin, kumin, metallin yms. voiteluun. SILIKONISUIHKE antaa läpikuultavan ja vettä hylkivän pinnan.

TUOTEOMINAISUUDET

Väri
Lämpötila-alue

väritön
-40 °C - 315 °C

KÄYTTÖOHJE

Puhdista käsiteltävät pinnat. Ravista tölkki hyvin ja suhkuta tuotetta kohteeseen. Painesäiliö ei saa joutua yli +50 °C lämpötiloihin. Silikonia ei pidä käyttää maalaustöiden yhteydessä.



KÄYTTÖTURVATIEDOTE

1. TUOTTEEN JA YRITYKSEN NIMI

Tuotenimi: SILIKONISUIHKE
Tuotekoodi: 9070
Käyttötarkoitus: Irroitus- ja liukusuihke
Toimittaja: SCANTECH Suomi OY
Volmarinkatu 15, 40720 JYVÄSKYLÄ
Puh: 014-620 150, Faksi: 014-620 158
Yhteyshenkilö: Janne Prusti j.prusti@scantech.tm
Hätänumero: 09-471 977 (Myrkytystietokeskus), 112 (SOS)

2. VAARALLISET OMINAISUUDET

- 2.1 Ärsyttää ihoa. Voi aiheuttaa keuhkovaurioita nautittuna. Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja tokkuraisuutta.
- 2.2 Myrkyllinen vesiorganismeille. Voi aiheuttaa pitkäaikaisia vaikutuksia ympäristöön. Tämä koskee teollisuusbenssiiniä.
- 2.3 Erittäin helposti syttyvää.

3. KOOSTUMUS/AINEIDEN LUOKITUS

Aine	EY-nro	CAS-nro.	Pitoisuus-%	Vaarasymboli/R-koodi
Heptaanityyppinen teollisuusbenssiini (bentseenipitoisuus on < 0,1%)	295-434-2	92045-53-9	20- <25	F, Xi, N, Xn, R11/38/51-53/65/67
Dimetyylipolysiloksaani	-	63148-62-9	10-15	-
Butaani	203-448-7	106-97-8	10-30	F+ R12
Propaani	200-827-9	74-98-6	10-30	F+ R12

Kommentti:

Tarkemmat tiedot komponenttien vaarasymboleista ja R-koodeista on kohdassa 16.

4. ENSIAPU

Sisäänhengitys: Raitista ilmaa, lepoa. Jos määrä on suuri ota yhteys lääkäriin.
Ihokosketus: Pese tarkasti käyttäen saippuaa ja vettä.
Silmäkosketus: Huuhtelee 10-15 minuuttia käyttäen runsaasti vettä. Pidä silmät täysin auki. Mikäli vaivat jatkuvat ota yhteys lääkäriin.
Nauttiminen: **Älä** aiheuta oksentamista. Käy lääkärissä tai sairaalassa ja näytä pakkaus tai sen tarra.

5. TOIMENPITEET PALON SATTUESSA

Laadettu: 2002-10-10
Muutettu: 2008-01-15

Tuotenimi:
SILIKONISUIHKE

- 5.1 Sammuta palo hiilidioksidin, vaahdon tai jauheen avulla.
 5.2 Palopaikan lähellä oleva säiliö siirretään tai jäädytetään veden avulla.
 5.3 Painetölkki ei siedä suoraa auringonvaloa tai yli +50°C lämpötiloja. Tölkkiä ei saa puhkoa tai polttaa. Tämä koskee myös tyhjää tölkkiä. Älä suihkuta kohti avutulta tai hehkuvia materiaaleja.

6. TOIMENPITEET VUODON/ TAHATTOMAN PÄÄSTÖN SATTUESSA

- 6.1 Poista syttymislähteet.
 6.2 Estä aineen pääsy viemäriin.
 6.3 Imeytä aine hiekkaan tai maahan. Pyyhi kankaalla. Varo kankaan syttymisvaaraa.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

Käsittely: Järjestä hyvä tuuletus. Huomioi paloriski.

Varastointi: Painetölkki ei siedä suoraa auringonvaloa tai yli +50°C lämpötiloja. Tölkkiä ei saa puhkoa tai polttaa. Tämä koskee myös tyhjää tölkkiä.

8. ALTISTUKSEN RAJOITTAMINEN/ HENKILÖKOHTAISET SUOJATOIMENPITEET

HTP- Arvo

Aine	8 t		15 min	
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³
Heptaani	300	1200	500	2100
Butani	800 ppm	1900 mg/m ³	1000 ppm	2400 mg/m ³
Propani	800 ppm	1500 mg/m ³	1100 ppm	2000 mg/m ³

- 8.1 Järjestä hyvä tuuletus. Vältä höyryn/suihkeen sisäänhengitystä.
 8.2 Tuotteen normaali käyttö ei vaadi suojaruustusta.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Ulkonäkö: Löpikuultava öljy
Haju: Liuotinaine

10. VAKAUS JA REAKTIOALTTIUS

- 10.1 Vakaa normaalissa käsittelyssä.
 10.2 Tiedossa ei ole vaarallisia reaktioita.
 10.3 Normaalissa käsittelyssä ei synny vaarallisia hajoamistuotteita.

11. TOKSIKOLOGINEN TIETO

Sisäänhengitys: Suuret määrät voivat aiheuttaa päänsärkyä, pahoinvointia ja väsymystä.
Ihokosketus: Kuivattaa ihon.
Silmäkosketus: Voi aiheuttaa kirvelyä ja ärsytystä.
Nauttiminen: Voi aiheuttaa vatsavaivoja ja oksentelua.
Krooniset vaikutukset: Ei tunnetta.
Herkistyminen: Ei tunnetta.
Mutageenisuus: Ei tunnetta.

Laadettu: 2002-10-10
 Muutettu: 2008-01-15

Tuotenimi:
 SILIKONISUIHKE

Syöpä: Ei tunneta.
12. YMPÄRISTÖTOKSIKOLOGINEN TIETO

Myrkyllisyys: Vaarallinen vesiorganismeille. Voi aiheuttaa pitkäaikaisia vaikutuksia ympäristöön. Tämä koskee teollisuusbensiiniä.
Juoksevuus: Kevytjuoksuinen aine (koskee teollisuusbensiiniä).
Hajoaminen: Aine on biologisesti helposti hajoava (koskee teollisuusbensiiniä).

13. JÄTTEENKÄSITTELY

Tyhjentymätön aerosolitölkki luokitellaan ongelmajätteeksi ja se on hävitettävä paikallisten viranomaisten ohjeiden mukaan. Ota yhteys kuntasi jätehuoltoviranomaiseen lähimmän jäteaseman yms. selvittämiseksi.

Tuote on ongelmajätettä ohjeen EWC 07 06 04 mukaan.

Vaarallisen jätteen kuljettaminen ammattimaisesti on luvanvaraista.

14. KULJETUSTIETO

YLEISTÄ

Aerosoleja kuljetetaan tavallisena tavarana, mikäli kollipaino on enintään 10 kg. Kukin kolli on merkittävä sanalla AEROSOLI, tölkit on pakattava kestäviin aaltopahvilaatikoihin. Rahtiseteliin on merkittävä: UN 1950

Aineen nimike	Aerosoli		
ADR (maantie)			
UN-numero	1950	Vaaranumero	30
Luokka	2,5F	Tarra	3
RID (rautatie)			
UN-numero	1950	Vaaranumero	30
Luokka	2,5F	Tarra	3
IMDG (meri)			
UN-numero	1759	Sub. risk	-
Luokka	2.1	Tarra	3
MFAG-numero	620	EmS-numero	2-13

15. VOIMASSA OLEVAT MÄÄRÄYKSET / LUOKITUS, MERKINTÄ

Vaarasymboli: Ärsyttää, liekki
Vaarakoodi: Xi & F+
Vaaramerkintä: Ärsyttää, Erittäin helposti syttyvää.

Riskimerkinnät:

R 12 Erittäin helposti syttyvää.
R 38 Ärsyttää ihoa..
R 67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
R 52-53 Haitallista vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä..

Suojamerkinnät:

S 2 Säilytettävä lasten ulottumattomissa.
S 16 Eristettävä sytytyslähteistä - Tupakointi kielletty..
S 23 Vältä höyryn sisään hengittämistä.

Laadettu: 2002-10-10
Muutettu: 2008-01-15

Tuotenimi:
SILIKONISUIHKE

S 24 Varottava kemikaalin joutumista iholle.
S 3.6 Ei siedä yli +50°C olevia lämpötiloja.
S 51 Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdesta..

Lisämääräykset merkinnästä:

Painesäiliö: Painesäiliö ei siedä suoraa auringonvaloa tai yli +50°C lämpötiloja. Tölkkiä ei saa puhkoa tai polttaa. Tämä koskee myös tyhjää tölkkiä. Älä suihkuta kohti avutulta tai hehkuvia materiaaleja.

16. MUUT TIEDOT

Riskimerkinnät:

R11 Helposti syttyvää.
R 12 Erittäin helposti syttyvää..
R 38 Ärsyttää ihoa..
R65 Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä
R 67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
R 51/53 Haitallista vesielioille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä..

Viitetiedot:

2001/58/EG (91/155/EEG)
2001/59/EG (67/548/EEG)
2001/60/EG (1999/45/EG)

Tiedot ovat toimittajalta.

Tuote on rekisteröity myrkytyskeskuksessa.