

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

BLACK SILICONE, Liimautuva Tiivistysaine Musta Silikoni

1 AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

TUOTENIMI TUOTENO TOIMITTAJA	BLACK SILICONE, Liimautuva Tiivistysaine Musta Silikoni 26-811581, 26-811582, 26-811583 Permatex Europe Unit 3 Shipton Way Express Business Park Northampton Road, Rushden Northants NN10 6GL +44 (0)870 458 9686 enquiries@permatex.eu	MAAHANTUOJA: S&N Osakeyhtiö Tulppatie 10-12, PL 11, 00881 Helsinki, puh: 09-478600 / Fax: 09-7591648 Y-tunnus: 0196463-7, s-posti: snoy@snoy.fi Häätönumero: Myrkytystietokeskus: 09-471 977 Käyttötarkoitus: Liimautuva tiivistysaine, TOL1: G453, TOL2: C, KT1: 55
---	--	---

2 VAARAN YKSILÖINTI

Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa. Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä. Epäillään aiheuttavan syöpäsairauden vaaraa.

LUOKITUS Carc 3;R40. Xi;R36/37/38. R43.

3 KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

Nimi	EC-nro:	CAS-numero	Sisältö	Luokitus
2-BUTANONIOKSIIMI	202-496-6	96-29-7	1-<5%	Carc3;R40 Xn;R21 R43 Xi;R41
Kalsiumkarbonaatti	207-439-9	471-34-1	10-30%	Xi;R36/37/38.
TISLEET (MAAÖLJY), VETYKÄSITELLYT KEVYET; KEROSIINI - TÄSMENTÄMÄTÖN	265-149-8	64742-47-8	1-5%	Xn;R65
Vinyylioksimiinisilaani	218-747-8	2224-33-1	1-<5%	Xi;R37/38,R41. R43.

R-lausekkeiden koko teksti löytyy otsikon 16 alta.

4 ENSIAPUTOIMENPITEET

HENGITYS

Siirrä vahingoittunut henkilö heti raittiiseen ilmaan. Hengitysvaikeuksissa, happea. Lääkäriin.

NIELEMINEN

ÄLÄ YRITÄ OKSENNUTTAA! Jos oksentamista ei voi välttää, pidä pää alhaalla niin ettei vatsansisältö pääse keuhkoihin. Hakeuduttava välittömästi lääkärin hoitoon.

IHOKOSKETUS

Saastunut vaatetus on välittömästi poistettava ja iho pestävä saippualla ja vedellä. Hakeuduttava lääkärin hoitoon, jos ärsytys jatkuu pesun jälkeen.

ROISKEET SILMIIN

Huuhtele heti silmiä runsaalla vedellä. Pidä silmäluomet levitettyinä. Jatka huuhtelua vähintään 15 minuutin ajan. Ota yhteys lääkäriin, jos epämukava olo jatkuu.

5 PALONTORJUNTATOIMENPITEET

SOPIVAT SAMMUTUSAINEET

Palo voidaan sammuttaa seuraavilla aineilla: Hiilidioksidi (CO2). Kuivat kemikaalit. Vaahto.

PALONTORJUNNASSA HUOMIOITAVA

Vesi voi olla tehoton, mutta käytetään vaaralle alttiin säiliön jäädyttämiseen

ERITYISET SUOJAIMET TULIPALOA VARTEN

Tulipalossa käytettävä kannettava hengityslaitetta ja täyttä suojavaatetusta.

6 TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

BLACK SILICONE, Liimautuva Tiivistysaine Musta Silikoni**OHJEET HENKLÖVAHINKOJEN ESTÄMISESTÄ**

Käytettävä suojavaatetusta käyttöturvallisuustiedotteen kohdan 8 mukaisesti.

OHJEET YMPÄRISTÖVAHINKOJEN ESTÄMISESTÄ

Ei SAA saastuttaa ympäristöä.

PUHDISTUSOHJEET

Varmista hyvä tuuletus ja estä vuodot. Ei saa päästää viemäriin. Kerätään imevään, palamattomaan materiaaliin ja laitetaan sopivaan astiaan. Keräämisen jälkeen huuhdellaan runsaalla vedellä.

7 KÄSITTELY JA VARASTOINTI**EHKÄISEVÄT TOIMET KÄSITTELYSSÄ**

Varottava aineen joutumista iholle ja silmiin. Älä käytä piilolaseja. Tuuleta hyvin. Vältä höyryjen hengittämistä. Käytä määrättyä hengityssuojainta, jos ilman epäpuhtaudet ylittävät hyväksytyt raja-arvot. Syöminen, juominen ja tupakointi eivät ole sallittuja tuotetta käsiteltäessä.

EHKÄISEVÄT TOIMET VARASTOINNISSA

Säilytettävä suljetussa alkuperäispakkauksessa viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.

8 ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖSUOJAIMET**TEKNISET OHJEET ALTISTUMISEN TORJUMISEKSI**

Oltava mahdollisuus nopeaan ja runsaaseen silmien huuhteluun.

TEKNISET SUOJAUTUMISKEINOT

Huolehdittava tehokkaasta ilmanvaihdosta. HTP-arvoja ei ilmoitettu.

HENGITYKSENSUOJAUS

Mikäli ilmanvaihto ei ole riittävä, on sopivaa hengityssuojainta käytettävä. Pienellä suodatnrasialla varustettu orgaanisten höyryjen suodatinsuojain.

KÄSIENSUOJAUS

Käytä suojakäsineitä. Käytettävä seuraavanlaisia suojakäsineitä: Neopreeni. tai Nitriilikumi.

SILMIENSUOJAUS

Käytettävä suojalaseja jos on silmäkosketuksen vaara.

HYGIENIAOHJEITA

Pestävä iho aina työvuoron jälkeen, ennen ruokailua, tupakointia ja WC-käyntiä Pestävä heti saastunut iho saippualla ja vedellä. Syöminen, juominen ja tupakointi on kielletty tuotetta käytettäessä.

9 FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

OLOMUOTO	Väriäinen tahna		
VÄRI	Musta		
HAJU	Mieto		
SUHTEELLINEN TIHEYYS	1.36	HÖYRYNTIHEYYS (ilma=1)	3.0
HÖYRYNPAINEN	<5 mm Hg 20°C	HAIHTUVAT ORGAANISET YHDISTEET (VOC)	3.8%

10 STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**TIETOJA STABIILISUUDESTA**

Stabiili tavanomaisissa lämpötiloissa ja ohjeenmukaisessa käytössä.

VÄLTETTÄVÄT OLOSUHTEET

Vesi, kosteus.

VAARALLINEN POLYMERISOITUMINEN

Ei polymerisoidu.

VÄLTETTÄVÄT MATERIAALIT

Voimakkaita hapettimia. Vahvat hapot.

BLACK SILICONE, Liimautuva Tiivistysaine Musta Silikoni

VAARALLISET HAJOAMISTUOTTEET

Palaessa muodostuu myrkyllisiä höyryjä (CO, CO₂, NO_x).

11 MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

HENGITTÄMINEN

Ärsyttää hengityselimiä. Suurten pitoisuuksien pitkäaikainen hengittäminen voi vahingoittaa hengityselimiä.

NIELEMINEN

Terveydelle haitallista nieltynä. Nieltynä voi aiheuttaa voimakasta suun, ruokatorven ja ruuansulatuskanavan ärsytystä.

IHOKOSKETUS

Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa. Pitkäaikainen ihokosketus voi aiheuttaa punotusta ja ärsytystä.

ROISKEET SILMIIN

Ärsyttää silmiä. Toistuva kosketus aiheuttaa kroonisen silmätulehduksen.

TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT VAROITUKSET

Epäillään aiheuttavan syöpäsairauden vaaraa.

ALTISTUMISTAPA

Hengitys. Nieleminen. Iho- ja/tai silmäkosketus.

OIREET

Kova silmien ja limakalvojen ärsytys, kipu ja kyynelvirta.

12 TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

EKOTOKSISUUS

Tuotteen ekotoksisuudesta ei ole tietoja. Tuote ei sisällä ympäristölle vaaralliseksi luokiteltuja aineita.

13 JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

TIETOJA JÄTTEIDEN KÄSITTELYSTÄ

Jätettä käsiteltäessä on otettava huomioon tuotteen käsittelyä koskevat turvatoimenpiteet.

MENETELMÄT JÄTTEIDEN HÄVITTÄMISEKSI

Päästöt ja jätteet hävitetään paikallisten viranomaisten ohjeiden mukaisesti. Tuote on luokiteltu, jolloin jätteet hävitettävä ongelmajätteenä.

14 KULJETUSTIEDOT

YLEISESTI

Kansainväliset säännöt vaarallisten aineiden kuljettamisesta (IMDG, IATA, ADR/RID) eivät koske tuotetta.

Ei kuljetuksiin liittyviä vaatimuksia

MARINE POLLUTANT:

Ei.

15 LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

VAROITUSETIKETIN TIETOJA



Haitallinen

SISÄLTÄÄ

2-BUTANONIOKSIIMI

Vinyylioksimiinisilaani

R-LAUSEKKEET

R36/37/38

Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa.

R40

Epäillään aiheuttavan syöpäsairauden vaaraa.

R43

Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

BLACK SILICONE, Liimautuva Tiivistysaine Musta Silikoni

S-LAUSEKKEET

S25	Varottava kemikaalin joutumista silmiin.
S26	Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.
S36/37	Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja suojakäsineitä.
S51	Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta. HUOM! Pakkauskoko 80 ml (tuotenro: 26-811581). Yleiseen kulutukseen lisäksi S2 ja S46.

16 MUUT TIEDOT

LAADINTAPÄIVÄYS 04/02/2009

VERSIONRO./KORVATUN KTT:N 1

PVM

LUETTELO KEMIKAALIA KOSKEVISTA R-LAUSEKKEISTA

R21	Terveydelle haitallista joutuessaan iholle.
R36/37/38	Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa.
R37/38	Ärsyttää hengityselimiä ja ihoa.
R40	Epäillään aiheuttavan syöpäsairauden vaaraa.
R41	Vakavan silmävaurion vaara.
R43	Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.
R65	Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.

Entinen nimi: BLACK SILICONE ADHESIVE SEALANT, MUSTA SILIKONI LIIMA/TIIVISTE

VASTUUVARAUMA

Tässä tiedotteessa annettu tieto liittyy ainoastaan kyseisiin valmisteisiin ja ei välttämättä sovellu kyseisiin valmisteisiin käytettäessä niitä muiden aineiden yhteydessä tai muussa toiminnassa. Yhtiömme parhaan käsityksen ja ymmärryksen mukaan annetut tiedot pitävät paikkansa laadintahetkellä. Yhtiömme ei kuitenkaan vastaa vahingosta, joka aiheutuu annettujen tietojen puutteellisuudesta tai virheestä. Käyttäjä vastaa tässä annettujen tietojen soveltuvuudesta käyttäjän tarkoitukseen.

