

# Käyttöturvallisuustiedote

## Bostik Light Filler +

Annettu: 22.12.2017

### KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

#### 1.1 Tuotetunniste

**Kauppanimi:** Bostik Light Filler +

**Ryhmän nimi:** TOIMIALAKOODI: 414 KÄYTTÖTARKOITUSKOODI: 13

#### 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

**Suosittelut käytöt:** Vesipohjaisia täyteainetta

#### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

##### Toimittaja

**Yritys:** Bostik Oy

**Osoite:** PL 46

**Postinumero:** 33311

**Kaupunki:** Tampere

**Maa:** SUOMI

**Sähköposti:** info.fi@bostik.com

**Puhelin:** +358 10 8438800

**Faksi:** +358 10 8438822

**Kotisivu:** www.bostik.fi

#### 1.4 Hätäpuhelinnumero

09 4711 (Myrkytystietokeskus, HYKS, Helsinki)

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

**CLP-luokitus:** Tuotetta ei luokitella vaaralliseksi aineiden ja seosten luokitusta ja merkintää koskevien säännösten mukaisesti.

**CLP-luokitus - muut tiedot:** Luokitus direktiivin (EC) No 1272/2008 CLP / GHS: mukaan, ei luokiteltu.

**Tärkeimmät oireet ja haittavaikutukset:** Lisätietoja mahdollisista terveyteen liittyvistä vaikutuksista tai oireista löytyy osiosta 11.

#### 2.2 Merkinnät

##### P-lausekkeet

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa. / Förvaras oåtkomligt för barn.

##### Täydentävät tiedot

EUH208 Sisältää seoksella, 5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EC no. 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EC no. 220-239-6] (3:1). Voi aiheuttaa allergisen reaktion. (Säilöntäaineet, estää mikro-organismien säilyttelyä). EUH210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

# Käyttöturvallisuustiedote

## Bostik Light Filler +

Annettu: 22.12.2017

### 2.3 Muut vaarat

Tämä seos ei sisällä komponentteja katsotaan olevan pysyviä, biokertyviä ja myrkyllisiä (PBT) tai erittäin pysyvä ja erittäin kertyvä / vPvB) tasoilla 0,1% tai suurempi.

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.2 Seokset

**Ainesosaa koskevat kommentit:** Vaaralliset aineosat: Ei sisälly

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

<b>Sisäänhengitys:</b>	Raitis ilma ja lepo. Hengitystiet pidettävä vapaina. Tunnettaessa jatkuvaa pahoinvointia hakeuduttava lääkärin hoitoon.
<b>Nieltynä:</b>	Huuhdeltava suu vedellä. Tunnettaessa pahoinvointia hakeuduttava lääkärin hoitoon.
<b>Ihokosketus:</b>	Pese iho vedellä ja saippualla. Ei saa käyttää liuotinta. Ota yhteyttä lääkäriin, jos ärsytys jatkuu.
<b>Silmäkosketus:</b>	Poistettava mahdolliset piilolinssit ja huuhdeltava vedellä vähintään 15 minuuttia (pidettävä silmäluomet erillään). Otettava yhteys silmälääkäriin, jos ärsytys on pysyvää.
<b>Palovamman kautta:</b>	Ei sovelleta.
<b>Yleistä:</b>	Lääkärin hoitoon hakeuduttaessa mukana on oltava käyttöturvallisuustiedote tai -etiketti.

### 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

### 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoida oireet.

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

### 5.1 Sammutusaineet

**Soveltuvat sammutusaineet:** Sammutusaine valitaan ottaen huomioon paloympäristö.

**Soveltumattomat sammutusaineet:** Ei saa käyttää suoraa vesisuihkua.

### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Lisätietoja ei ole saatavilla.

### 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Sammutusvettä ei saa laskea viemäriin. Tulipalon sammutuksessa on käytettävä hengityslaitetta.

**Muut tiedot:** Jäähdytä tulelle alttiina olevia säiliötä vedellä kunnes tuli on sammunut

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

# Käyttöturvallisuustiedote

## Bostik Light Filler +

Annettu: 22.12.2017

<b>Muu kuin pelastushenkilökunta:</b>	Huolehdi hyvästä ilmanvaihdosta. HUOMIO! Vuodot aiheuttavat liukastumisriskin. Käytä sopivaa suojavarustusta.
<b>Pelastushenkilökunta:</b>	Mitään toimenpiteitä ei saa toteuttaa, joihin liittyy henkilökohtainen riski tai ilman asianmukaista koulutusta. Evakuoیدا lähialueilla. Älä päästä tarpeettomia ja suojaamattomia ihmisiä alueelle. Älä koske tai kävele vuotanutta materiaalia. Käytettävä sopivia suojavarusteita. Näytä tämä käyttöturvallisuustiedote mikäli mahdollista.

### 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estettävä aineen pääsy viemäriin, vesistöihin ja maaperään.

### 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Imeytettävä sahanpuruun, hiekkaan tai muuhun inerttiin imeytysaineeseen ja kerättävä suljettaviin astioihin.

### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso kohdat 8 ja 13.

**Muut tiedot:** Suurien päästöjen yhteydessä on otettava yhteys viranomaisiin.

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Kaikki käsittely pitää tapahtua hyvin ilmastoidussa tilassa. HUOMIO! Vuodot aiheuttavat liukastumisriskin. Hyvää työhygieniää on aina noudatettava käsiteltäessä tuotetta. Pese iho aina työvuoron jälkeen, ennen ruokailua, tupakointia, WC-käyntiä.

### 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä turvallisesti ja lasten ulottumattomissa. Säilytettävä jäätymiseltä suojattuna. Suositeltava varastointilämpötila 5°C - 25°C

### 7.3 Erityinen loppukäyttö

Katso tekninen tuotelehti

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

**Ammatillinen altistusraja:** Ei sisällä ilmoitusvelvollisuutta edellyttäviä aineita.

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

**Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet:** Työpaikka ja työmenetelmät on suunniteltava niin, että suoralta kosketukselta vältytään.

**Henkilönsuojaimet, silmien tai kasvojen suojaus:** Suoran kosketuksen ja roiskeiden varalta suositellaan käytettäväksi suojalaseja. Silmäsuojaimien täytyy olla SFS-EN 166 -standardin mukaiset.

**Henkilönsuojaimet, ihonsuojaus:** Jos on suoran kosketuksen tai roiskeiden vaara tulee käyttää sopivia suojavaatteita.

**Henkilönsuojaimet, käsien suojaus:** Jos on ihokosketuksen vaara, käytä sopivia suojakäsineitä. Suojakäsineet (butyylikumi, nitrilikumi). Lämpöaika: > 480 min

**Henkilönsuojaimet, hengityksen suojaus:** Käytettävä hyvää ilmanvaihtoa.

**Ympäristöaltistumisen torjuminen:** Estettävä aineen pääsy viemäriin, vesistöihin ja maaperään. Varmistettava yhdenmukaisuus paikallisten päästömääräysten kanssa.

# Käyttöturvallisuustiedote

## Bostik Light Filler +

Annettu: 22.12.2017

### Muut tiedot:

Hyvää työhygieniaa on aina noudatettava käsiteltäessä tuotetta. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. /Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Pestävä händer huoletillisesti häsitteln jälfkeen ja ennen syömistä tai tupakointia.

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Muuttuja	Arvo/yksikkö
Olomuoto	Pasta
Väri	Valkoinen.
Haju	Tunnistettava
Liukoisuus	Vesiliukoinen.
Räjähätvyys	Ei-räjähätvä
Hapettavat ominaisuudet	Ei tietoja

Muuttuja	Arvo/yksikkö	Huomiot
pH (käyttöliuos)	Ei tietoja	
pH (konsentraatti)	Ei tietoja	
Sulamislämpötila	Ei tietoja	
Jäätymispiste	Ei tietoja	
Kiehumispiste ja kiehumisalue	100 °C	
Leimahduspiste	> 100 °C	
Haihtumisnopeus	Ei tietoja	
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Ei tietoja	
Syttyvyysrajat	Ei tietoja	
Räjähdyysraja	Ei tietoja	
Höyrynpaine	Ei tietoja	
Höyryntiheys	Ei tietoja	
Suhteellinen tiheys	Ei tietoja	
Jakautumiskerroin n-oktanoli/vesi	Ei tietoja	
Itsesyttymislämpötila	Ei tietoja	
Hajoamislämpötila	Ei tietoja	
Viskositeetti	Ei tietoja	
Hajukynnys	Ei tietoja	

### 9.2 Muut tiedot

Muuttuja	Arvo/yksikkö	Huomiot
Tiheys	0,57 g/cm <sup>3</sup>	

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

Ei mitään normaaleissa käyttöolosuhteissa.

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

# Käyttöturvallisuustiedote

## Bostik Light Filler +

Annettu: 22.12.2017

Vaarallisia reaktioita ei tunneta.

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Suojattava jäätymiseltä.

### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävä kosketusta hapettavien aineiden, happojen ja emästen kanssa.

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tunnettuja.

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

<b>Välitön myrkyllisyys - suun kautta:</b>	Tietoja ei ole saatavilla.
<b>Välitön myrkyllisyys - ihon kautta:</b>	Tietoja ei ole saatavilla.
<b>Välitön myrkyllisyys - hengitysteiden kautta:</b>	Tietoja ei ole saatavilla.
<b>Ihosyövyttävyyttä/ärsytys:</b>	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täytyvän.
<b>Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys:</b>	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täytyvän.
<b>Hengitysteiden tai ihon herkistyminen:</b>	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täytyvän.
<b>Sukusolujen perimän vaurioituminen:</b>	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täytyvän.
<b>Syöpää aiheuttavat vaikutukset:</b>	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täytyvän.
<b>Lisääntymiselle vaarallinen:</b>	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täytyvän.
<b>Yksittäinen STOT-altistuminen:</b>	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täytyvän.
<b>Toistuva STOT-altistuminen:</b>	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täytyvän.
<b>Aspiraatiovaara:</b>	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täytyvän.

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1 Myrkyllisyys

Ekotoksikologista informaatiota ei ole saatavilla tälle tuotteelle.

# Käyttöturvallisuustiedote

## Bostik Light Filler +

Annettu: 22.12.2017

### 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei ole saatavilla.

### 12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei ole saatavilla.

### 12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole saatavilla.

### 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Komponentit tämä tuote ei täytä PBT: ksi tai vPvB

### 12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei tunnettuja.

### Muut tiedot

Estettävä aineen pääsy viemäriin, vesistöihin ja maaperään.

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Käsiteltävä teollisuusjätteenä.

Jätteen tuottoa on vältettävä tai se on minimoitava aina, kun mahdollista. Tyhjät säiliöt tai säilytyspussit voivat sisältää tuotejäämiä. Tämä aine ja sen pakkaus on hävitettävä turvallisesti. Käytä ylimääräisten ja kierrätyskelvottomien tuotteiden hävit-tämisessä valtuutettua jätehuoltoyritystä. Tämän tuotteen, liuosten ja mahdollisten sivutuotteiden hävit-tämisessä on aina noudatettava ympäristö- ja jätelakia ja mahdollisia paikallisten viranomaisten vaatimuksia. Vältä läikkyneen tai roiskuneen materiaalin leviämistä ja vuo-toa ja pääsyä maaperään, vesistöön ja viemäriin.

**Jäteluokitus:** 08 04 10 muut kuin nimikkeessä 08 04 09 mainitut liima- ja tiivistysmassajätteet

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

**14.1 YK-numero:** Ei sovellettavissa.

**14.4 Pakkausryhmä:** Ei sovellettavissa.

**14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:** Ei sovellettavissa.

**14.5 Ympäristövaarat:** Ei sovellettavissa.

**14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:** Ei sovellettavissa.

### 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

### 14.7 Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Tietoja ei ole saatavilla.

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

### 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

**Erityisehdot:** Ainetta tai seosta erityisesti koskevat turvallisuus, terveysja ympäristösäännökset / lainsäädäntö. EUsäädös (EC) no 1907/2006 (REACH).

Huomioi työntekijöiden terveyden ja turvallisuuden suojelemisesta työpaikalla esiintyviin

# Käyttöturvallisuustiedote

## Bostik Light Filler +

Annettu: 22.12.2017

kemiallisiin tekijöihin liittyviltä riskeiltä annettu direktiivi 98/24/ETY.

Huomioitava direktiivin 92/85/ETY raskaana olevien ja imettävien naisten työssä.

Nimeämistä "käsiteltyjä esineitä" aikana asetuksen (EU) 528/2012, 58 artiklan Tämä tuote sisältää Säilöntäaine, joka estää mikro-organismien kun niitä säilytetään. Seosta, jossa oli 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EC nro.247-500-7] ja 2-metyyli-2H isotiatsol-3-onin [EC nro. 220-239-6] (3: 1). Voi aiheuttaa allergisia reaktioita.

EU-REACH (1907/2006) - Luettelo ehdokasluettelosta, joka koskee erittäin suuria huolta aiheuttavia aineita (SVHC) 59 artiklan mukaisesti. Tuote ei sisällä SVHC aineita.

EU-REACH (1907/2006) - Liite XVII - Aineet, joihin sovelletaan rajoitusta: Yksikään aineosista ei ole lueteltu.

EU-REACH (1907/2006) - Liite XIV- Merkintä aineista, jotka ovat luvanvaraisia. Komponentteja ei ole lueteltu.

### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

**Muut tiedot:** Tämän tuotteen, ei kemikaaliturvallisuusarviointia direktiivin (EY) 1907/2006 (REACH) on toteutettu.

### KOHTA 16: Muut tiedot

**Myyjää koskevat muistiinpanot:** Versio 1.  
Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot perustuvat voimassaoleviin EU-ja kansallisiin säädöksiin. Tuotetta ei pidä käyttää muuhun käyttötarkoitukseen kuin mitä on kohdassa 1 mainittu ilman tavarantoimittajan kirjallisia ohjeita. Käyttäjällä on täysi vastuu, että tuotetta käytetään säädösten mukaisesti. Käyttöturvallisuustiedotteessa annetut tiedot koskevat ainoastaan tuotteen käyttöturvallisuutta.

**Aika:** 22.12.2017

**Asiakirjan kieli:** FI