

**KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot****1.1 Tuotetunniste****Kaupan nimi: webertherm 507 Lämmöneristyslaasti****Käyttöturvallisuustiedotteen numero:** 49PX20104**1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**Aineen/valmisteen käyttötarkoitus** Rakennuskemikaali**1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot****Valmistaja/toimittaja:**

Saint-Gobain Finland Oy / Weber

PL 70

(Strömberginkuja 2)

FIN-00381 Helsinki

Puh. +358-(0)10-44 22 00

Fax +358-(0)10-44 22 295

sähköposti: info@fi.weber

www.fi.weber

**1.4 Häät puhelinnumero:**

0800 147 111 (maksuton)

09 471 977 (normaalihintainen)

Myrkytystietokeskus

**KOHTA 2: Vaaran yksilöinti****2.1 Aineen tai seoksen luokitus****Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti**

Eläinkokeet ovat osoittaneet, että sementtipohjaiset seokset, joissa on yli 1% sementtiä, aiheuttavat ihon ärsytystä ja vakavan silmävaurion vaaran. Näiden seosten luokitus, Skin Irrit. 2, H315 ja Eye Dam. 1, H318, ei täten perustu laskennalliseen menetelmään tai pH-arvoon.

Skin Irrit. 2 H315 Ärsyttää ihoa.

Eye Dam. 1 H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

STOT SE 3 H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

**2.2 Merkinnät****Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti**

Tuote on luokiteltu ja merkitty CLP-asetuksen mukaan.

**Varoitusmerkit**

GHS05 GHS07

**Huomiosana Vaara****Vaaran määräävät komponentit etiketeissä:**

Portlandsementti

Kalsiumhydroksidi

**Vaaralausekkeet**

H315 Ärsyttää ihoa.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

**Turvausekkeet**

P101

Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P102

Säilytä lasten ulottumattomissa.

P103

Lue merkinnät ennen käyttöä.

(jatkuu sivulla 2)

## Käyttöturvallisuustiedote

### 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 27.10.2020

Versionumero 2

Tarkistus: 14.05.2020

#### Kauppanimi: webertherm 507 Lämmöneristyslaasti

(jatkuu sivulta 1)

P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.  
 P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä.  
 P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.  
 P310 Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin.  
 P362 Riisu saastunut vaatetus.  
 P501 Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten/alueellisten/kansallisten/kansainvälisten määräysten mukaisesti.

#### 2.3 Muut vaarat

##### PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

**PBT:** Ei sisällä PBT-aineita.

**vPvB:** Ei sisällä vPvB-aineita.

### KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

#### 3.2 Kemialliset ominaisuudet: Seokset

**Kuvaus:** Portland-sementtiä sisältävä laasti

##### Vaaraa aiheuttavat aineosat:

Vaaraa aiheuttavat aineosat:		
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Portlandsementti ☠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335 Erityiset pitoisuusrajat: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 1 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 1 %	50-75%
CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3 Reg.nr.: 01-2119475151-45-XXXX	Kalsiumhydroksidi ☠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	25-50%

**SVHC** Ei tarpeellinen

##### Muut tiedot:

Tuotteen kromipassivointi säilyy pakkauksessa ilmoitetun varastointiajan, jolloin H317 (+ EUH203) ei käytetä (1907/2006/EY mukaan).

H-lausekkeiden sanallinen muoto on esitetty kappaleessa 16.

### KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

#### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

**Erityiset ohjeet:** Aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi.

**Hengitys:** Siirretään raittiiseen ilmaan; oireiden jatkuessa yhteys lääkäriin.

##### Iho:

Pestään heti vedellä ja saippualla ja huuhdotaan huolellisesti.

Mikäli ihoärsytys jatkuu, käännyttävä lääkärin puoleen.

##### Roiskeet silmiin:

Silmiä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minutteja ja käännyttään lääkärin puoleen.

##### Nieleminen:

Huuhtelee suu vedellä. Ei saa oksennuttaa. Hakeuduttava lääkärin hoitoon ja esitettävä käyttöturvallisuustiedote.

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

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille:** Ei tietoja

(jatkuu sivulla 3)

## Käyttöturvallisuustiedote 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 27.10.2020

Versionumero 2

Tarkistus: 14.05.2020

**Kauppanimi: webertherm 507 Lämmöneristyslaasti**

(jatkuu sivulta 2)

**4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**  
Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

### KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

#### 5.1 Sammutusaineet

**Sopivat sammutusaineet:** Ympäristöolosuhteet huomioidaan sammutusaineita valittaessa.

**5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

#### 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

**Erytyiset suojaimet tulipaloa varten:** Estettävä palon leviäminen.

### KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

#### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytettävä suojavarustusta. Suojautumattomat henkilöt pidettävä loitolla.

Huolehdittava riittävästä tuuleuksesta.

Vältettävä pölyn muodostumista.

**6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:** Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.

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

Otettava talteen mekaanisesti.

#### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.

Henkilökohtaista suojavarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.

Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

### KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

#### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Vältettävä pölyämistä.

Pölyävissä tiloissa on oltava pölynpoisto.

**Palo- ja räjähdysuojaohjeet:** Erikoistoimenpiteitä ei vaadita.

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

**Varastointi:**

**Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset:**

Säilytettävä avaamattomissa alkuperäispakkauksissa.

**Yhteisvarastointiohjeet:**

Ei saa varastoida yhdessä happojen kanssa.

Varastoitava erillään elintarvikkeista.

**Lisätietoja varastointiolosuhteisiin:**

Varastoitava tiiviisti suljetuissa astioissa viileässä ja kuivassa paikassa.

Suojattava ilmankosteudelta ja vedeltä.

**7.3 Erytynen loppukäyttö** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

### KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

**Lisäohjeita teknisten laitteiden varustukseen:** Ei muita tietoja, ks. kohta 7.

(jatkuu sivulla 4)

## Käyttöturvallisuustiedote

### 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 27.10.2020

Versionumero 2

Tarkistus: 14.05.2020

**Kauppanimi: webertherm 507 Lämmöneristyslaasti**

(jatkuu sivulta 3)

#### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

**Työpaikan ilman haitalliseksi tunnetun pitoisuuden raja-arvo:**

<b>DNEL-arvot</b>		
<b>CAS: 1305-62-0 Kalsiumhydroksidi</b>		
Inhaloituna	Derived No Effect Level	1 mg/m <sup>3</sup> (consumer local long term value) 4 mg/m <sup>3</sup> (consumer local short term value)
<b>PNEC-arvot</b>		
<b>CAS: 1305-62-0 Kalsiumhydroksidi</b>		
Predicted No Effect Concentration	0,49 mg/l (fresh water rating factor) 1,08 mg/l (soil/groundwater)	
<b>CAS-nro.</b>	<b>Aineen nimi</b>	<b>% Laji Arvo Yksikkö</b>
<b>CAS: 65997-15-1 Portlandsementti</b>		
HTP	Pitkäaikaisarvo: 5* 1** mg/m <sup>3</sup> *hengittäväh/inhalierbar, **alveolijae/respirabel	
<b>CAS: 1305-62-0 Kalsiumhydroksidi</b>		
HTP	Lyhytaikaisarvo: 4 mg/m <sup>3</sup> Pitkäaikaisarvo: 1 mg/m <sup>3</sup>	

**Lisäohjeet:** Käyttöturvallisuustiedotteen tiedot perustuvat voimassa oleviin ohjeisiin.

#### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

**Henkilökohtainen suojavarustus:**
**Yleiset suoja- ja hygieniaoimenpiteet:**

Kemikaalin käsittelyssä on noudatettava tavanomaisia varotoimenpiteitä.

Vältettävä kosketusta iholle ja silmiin.

Aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi.

Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn päätyttyä.

Käytä kosteuttavaa ihovoidetta tuotteen käytön jälkeen.

Pidettävä loitolla elintarvikkeista, juomista ja rehuista.

Työn aikana syöminen ja juominen on kielletty.

**Hengityssuoja:**

Käytä hengityssuojainta tilan tuuletuksen ollessa riittämätön.

Lyhytaikaisessa tai vähäisessä altistuksessa hengityssuojain; intensiivisessä tai pitempiaikaisessa rasituksessa ulkoilmasta riippumaton hengityssuojain.

Suodatin lyhytaikaiseen käyttöön:

suodin P2

**Käsiensuojaus:**

Suojakäsineet.

Käsine materiaalin tulee olla kestävä ja tuotetta läpäisemätöntä.

Suojakäsine materiaalin valinnassa on huomioitava läpäisyajat, läpäisevyyskerroin ja kuluminen.

**Käsinemateriaali**

Nitriili-impregnoitunut puuvillakäsineet.

 Suositeltava materiaalin paksuus:  $\geq 0,15$  mm

Soveltuvan käsineen valinta ei riipu yksinomaan materiaalista, vaan myös laadusta, joka vaihtelee valmistajittain. Suojakäsine materiaalin toimivuus tulee tarkistaa ennen käyttöä.

**Käsinemateriaalin läpäisy**

Breakthrough time: &gt; 480 min

 Läpäisevyys: taso  $\leq 6$ 

Läpäisy aika on selvitettävä suojakäsine valmistajalta ja sitä on tarkkailtava.

**Silmiensuojaus:** Tiiviit suojalasit

**Ihonsuojaus:** Suojavaatetus

FI

(jatkuu sivulla 5)

**Käyttöturvallisuustiedote**  
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 27.10.2020

Versionumero 2

Tarkistus: 14.05.2020

Kauppanimi: webertherm 507 Lämmöneristyslaasti

(jatkuu sivulta 4)

**KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet****9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot****Yleiset tiedot****Olomuoto:**

<b>Olomuoto:</b>	Jauhe
<b>Väri:</b>	Harmaa
<b>Haju:</b>	Tyypillinen
<b>Hajukynnys:</b>	Ei määrätty.

**pH-arvo 20 °C lämpötilassa:** > 12,0 (DIN 19261)  
veteen sekoitettuna

**Olosuhteen muutos:**

<b>Sulamis- tai jäätymispiste:</b>	Ei määritelty.
<b>Kiehumispiste ja kiehumisalue:</b>	Ei määritelty.

**Leimahduspiste:** Ei määritelty.

**Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut):** Tuote ei ole syttyvää.

**Syttymislämpötila:** Ei määrätty.

**Hajoamislämpötila:** Ei määrätty.

**Itsesyttymislämpötila:** Tuote ei ole itsestään syttyvää.

**Räjähdysominaisuudet:** Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.

**Räjähdyksrajat:**

<b>Alempi:</b>	Ei määrätty.
<b>Ylempi:</b>	Ei määrätty.
<b>Hapettavat ominaisuudet</b>	Ei määrätty.

**Höyrynpaine:** Ei käytettävissä.

**Irtotiheys:** Ei käytettävissä.

**Tilavuuspaino:** Ei määritelty.

**Höyryntiheys** Ei voida käyttää.

**Haihtumisnopeus:** Ei voida käyttää.

**Liukenevuus/sekoittuvuus**

**Veteen 20 °C lämpötilassa:** 1,5 g/l

**Jakaantumiskerroin (n-oktanoli/vesi):** Ei määrätty.

**Viskositeetti:**

<b>Dynaaminen:</b>	Ei voida käyttää.
<b>Kinemaattinen:</b>	Ei voida käyttää.

**Liutainainepitoisuus:**

<b>Orgaaniset liuottimet:</b>	0,0 %
<b>EU-VOC</b>	0,00 %
<b>EU-VOC (g/L)</b>	0,0 g/l
<b>Kiintoainepitoisuus:</b>	100,0 %

**9.2 Muut tiedot** Ei lisätietoja.

**KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus**

**10.1 Reaktiivisuus** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**10.2 Kemiallinen stabiilisuus**

**Terminen hajoavuus / vältettävät olosuhteet:** Ei hajoamista ohjeenmukaisessa käytössä.

(jatkuu sivulla 6)

## Käyttöturvallisuustiedote

### 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 27.10.2020

Versionumero 2

Tarkistus: 14.05.2020

**Kauppanimi: webertherm 507 Lämmöneristyslaasti**

(jatkuu sivulta 5)

#### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Reagoi kevytmetallien kanssa kosteassa muodostaen vetyä.

**10.4 Vältettävät olosuhteet** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**10.5 Yhteensopimattomat materiaalit:** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet:** Tiedossa ei ole vaarallisia hajoamistuotteita.

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

**Välitön myrkyllisyys:** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Luokitukseen vaikuttavat LD/LC50-arvot:**

Komponentti	Tapa	Arvo	Laji
<b>CAS: 65997-15-1 Portlandsementti</b>			
Dermaali	LD50	>2.000 mg/kg (jänis)	
<b>CAS: 1305-62-0 Kalsiumhydroksidi</b>			
Oraali	LD50	7.340 mg/kg (rotta)	
Dermaali	LD50	>2.500 mg/kg (jänis)	

#### Ärsyttävyys ja syövyttävyys

##### Ihoon:

Ärsyttää ihoa.

##### Silmiin:

Vaurioittaa vakavasti silmiä.

**Herkistyminen:** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**CMR-vaikutukset eli syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat ja lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**

#### Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Syöpää aiheuttavat vaikutukset** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

#### Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

#### Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

#### Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Aspiraatiovaara** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1 Myrkyllisyys

**Myrkyllisyys vesieliöille:** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

Testitapa	Pitoisuus	Menetelmä	Arviointi
<b>CAS: 1305-62-0 Kalsiumhydroksidi</b>			
LC50/96h	158 mg/l (Daphnia magna (vesikirppu))		
	>50,6 mg/l (kala)		
EC50/48h	49,1 mg/l (Daphnia magna (vesikirppu))		
EC50/72h	184,57 mg/l (levä)		

**12.2 Pysyvyys ja hajoavuus** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**Lisätietoja:** Tuote on biologisesti vaikeasti hajoava.

**12.3 Biokertyvyys** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

(jatkuu sivulla 7)

## Käyttöturvallisuustiedote

### 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 27.10.2020

Versionumero 2

Tarkistus: 14.05.2020

**Kauppanimi: webertherm 507 Lämmöneristyslaasti**

(jatkuu sivulta 6)

**Käyttäytyminen eri ympäristöolosuhteissa:****12.4 Liikkuvuus maaperässä** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.**Ekotoksisuus****Muita tietoja:**

Tuote sisältää aineita, jotka muuttavat paikallisesti pH:ta ja on näinollen vahingollinen kaloille ja bakteereille.

Tuote sisältää aineita, jotka aiheuttavat veden samenumista.

**Huomautus:** Tuote aiheuttaa huomattavia muutoksia pH:ssa. Neutraloi ennen käyttöä.**Ekologisia lisätietoja:****Yleisohjeita:** Estettävä pääsy pohjaveteen, vesistöihin tai viemäristöön.**12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset****PBT:** Ei sisällä PBT-aineita.**vPvB:** Ei sisällä vPvB-aineita.**12.6 Muut haitalliset vaikutukset** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

### KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

**13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät****Suositus:**

Tuote kovettuu 5-6 tunnin kuluttua vedenlisäyksestä ja voidaan hävittää rakennusjätteen tapaan.

**Euroopan jäteluettelo**

Mahdollinen jättekoodi. Todellinen jättekoodi määräytyy jätteen syntyprosessin perusteella.

10 13 11	muut kuin nimikkeissä 10 13 09 ja 10 13 10 mainitut sementtipohjaisten komposiittimateriaalien valmistuksessa syntyvät jätteet
10 13 14	betonijäte ja betoniliete

**Pakkaukset:****Suositus:** Pakkaukset on tyhjennettävä huolellisesti. Puhdistuksen jälkeen ne voidaan kierrättää.**Suosittelava puhdistusaine:**

Vesi, johon tarvittaessa lisätään puhdistusainetta.

Ravistele säkit tyhjäksi huolellisesti.

### KOHTA 14: Kuljetustiedot

**14.1 YK-numero****ADR, ADN, IMDG, IATA**

Ei tarpeellinen

**14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi****ADR, ADN, IMDG, IATA**

Ei tarpeellinen

**14.3 Kuljetuksen vaaraluokka****ADR, ADN, IMDG, IATA**

luokka

Ei tarpeellinen

**14.4 Pakkausryhmä****ADR, IMDG, IATA**

Ei tarpeellinen

**14.5 Ympäristövaarat:**

Ei voida käyttää.

**14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle**

Ei voida käyttää.

**14.7 Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II****liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti**

Ei voida käyttää.

(jatkuu sivulla 8)



## Käyttöturvallisuustiedote

### 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 27.10.2020

Versionumero 2

Tarkistus: 14.05.2020

**Kauppanimi: webertherm 507 Lämmöneristyslaasti**

(jatkuu sivulta 7)

<b>Lisätietoja:</b>	Ei vaarallinen aine ylläolevan määritelmän mukaan.
<b>UN "Model Regulation":</b>	Ei tarpeellinen

### KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

**Direktiivi 2012/18/EU**

**Nimetyt vaaralliset aineet - LIITE I** Aineosia ei ole lueteltu.

**NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1907/2006 LIITE XVII** Rajoitusehdot: 47

**Direktiivi 2011/65/EU tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa - Liite II**

Aineosia ei ole lueteltu.

**15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi:** Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

### KOHTA 16: Muut tiedot

Käyttöturvallisuustiedotteen tiedot perustuvat tämänhetkiseen tietämyksemme. Tiedote ei ole takuu tuotteen ominaisuuksista eikä luo oikeudellisesti sitovaa sopimussuhdetta.

#### Asiaankuuluvat lausekkeet

H315 Ärsyttää ihoa.

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

#### Käyttöturvallisuustiedotteen julkaisija:

Saint-Gobain Finland Oy / Weber

QEHS

PL 70 (Strömberginkuja 2)

FI-00381 Helsinki

#### Yhteystiedot:

Puh. +358-(0)10-44 22 00

Fax +358-(0)10-44 22 520

#### Lyhenteet ja lyhytnimet:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Ihosyövyttävyys/ihoärsytys – Katgoria 2

Eye Dam. 1: Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys – Katgoria 1

(jatkuu sivulla 9)



**Käyttöturvallisuustiedote**  
**1907/2006/EY, 31 artikla mukainen**

Painatuspäivämäärä 2710.2020

Versionumero 2

Tarkistus: 14.05.2020

**Kauppanimi: weber.therm 507 Lämmöneristyslaasti**

Skin Sens. 1: Ihoa herkistävä – Katgoria 1  
STOT SE 3: Elinkohtainen myrkyllisyys (kerta-altistuminen) – Katgoria 3

(jatkuu sivulta 8)

**Käytetyt tietolähteet**

Ajantasainen kemikaalilainsäädäntö

**\* Lisäykset, poistot ja muutokset**

REACH-asetuksen Liitteen II mukaisesti käyttöturvallisuustiedotteen kohdat, jotka ovat muuttuneet edelliseen versioon verrattuna, on merkitty asteriskeilla.