

**KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot****1.1 Tuotetunniste****Kauppanimi: weber KK Käsikipsi****Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 358P0952****UFI: RQY0-176J-9H92-MME6****1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella****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**

Eye Dam. 1 H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

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

Tuote on luokiteltu ja merkitty CLP-asetuksen mukaan.

**Varoitusmerkit**

GHS05

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

Kalsiumhydroksidi

**Vaaralausekkeet**

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

**Turvausekkeet**

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

P280 Käytä suojakäsineitä / silmiensuojainta / kasvonsuojainta.

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.

P501 Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten/alueellisten/kansallisten/kansainvälisten määräysten mukaisesti.

(jatkuu sivulla 2)

## Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 16.12.2021

Versionumero 1

Tarkistus: 16.12.2021

**Kauppanimi: weber KK Käsikipsi**

(jatkuu sivulta 1)

### 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 Seokset

**Kuvaus:** Seuraavista aineista koostuva seos, jossa lisäksi vaarattomia lisäaineita

#### Vaaraa aiheuttavat aineosat:

CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	Luonnonhiekkainne, jolle on yhteisössä vahvistettu työperäisen altistuksen raja-arvo	25-50%
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	≥3-<10%

**SVHC** Ei tarpeellinen**Muut tiedot:** H-lausekkeiden sanallinen muoto on esitetty kappaleessa 16.

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

#### Erityiset ohjeet:

Siirrettävä pois vaara-alueelta. Jos oireet jatkuvat ensiavun jälkeen, ota välittömästi yhteys lääkäriin ja näytä tämä kt-tiedote.

**Hengitys:** Siirretään raittiiseen ilmaan; oireiden jatkuessa yhteys lääkäriin.**Iho:** Pestävä heti vedellä.

#### Roiskeet silmiin:

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

#### Nieleminen:

Huuhdotaan suu ja juotetaan runsaasti vettä.

Jos oireet jatkuvat, ota yhteyttä lääkäriin.

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

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

### 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

### 5.1 Sammutusaineet

#### Sopivat sammutusaineet:

Tuote ei ole palavaa.

Ympäristöolosuhteet huomioidaan sammutusaineita valittaessa.

### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

(jatkuu sivulla 3)

**Kauppanimi: weber KK Käsikipsi**

(jatkuu sivulta 2)

**5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet****Erityiset suojaimet tulipaloa varten:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.**KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä****6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Vältettävä pölyn muodostumista.

Huolehdittava riittävästä tuuleuksesta.

Kuormasta vuotanut aine aiheuttaa liukastumisvaaran.

Käytettävä suojaruostusta. Suojautumattomat henkilöt pidettävä loitolla.

**6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:** Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.**6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:**

Otettava talteen mekaanisesti.

Saastunut materiaali on hävitettävä jätteenä kohdan 13 mukaisesti.

**6.4 Viittaukset muihin kohtiin**

Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.

Henkilökohtaista suojaruostusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.

Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

**KOHTA 7: Käsittely ja varastointi****7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

Vältettävä pölyämistä.

Pakkaukset pidettävä tiiviisti suljettuina.

**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 tarvita.**Lisätietoja varastointiolosuhteisiin:** Ei lisätietoja.**7.3 Erityinen loppukäyttö** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.**KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet****8.1 Valvontaa koskevat muuttujat****Työpaikan ilman haitalliseksi tunnetun pitoisuuden raja-arvo:****DNEL-arvot****CAS: 7778-18-9 Kalsiumsulfaatti**

Oraali	Derived No Effect Level	1,52 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 11,4 mg/kgxday (consumer systemic short term value)
Inhaloituna	Derived No Effect Level	21,17 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic long term value) 5,082 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic short term value) 5,29 mg/m <sup>3</sup> (consumer systemic long term value) 3,811 mg/m <sup>3</sup> (consumer systemic short term value)

(jatkuu sivulla 4)

## Käyttöturvallisuustiedote

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

Painatuspäivämäärä 16.12.2021

Versionumero 1

Tarkistus: 16.12.2021

**Kauppanimi: weber KK Käsikipsi**

(jatkuu sivulta 3)

**CAS: 1305-62-0 Kalsiumhydroksidi**

Inhaloituna	Derived No Effect Level	4 mg/m <sup>3</sup> (worker local short term value) 1 mg/m <sup>3</sup> (worker local long term value) 1 mg/m <sup>3</sup> (consumer local long term value) 4 mg/m <sup>3</sup> (consumer local short term value)
-------------	-------------------------	--

**PNEC-arvot**
**CAS: 1305-62-0 Kalsiumhydroksidi**

Predicted No-Effect Concentration	9,32 mg/l (sea water rating factor) 0,49 mg/l (fresh water rating factor)
-----------------------------------	--

CAS-nro.	Aineen nimi	%	Laji	Arvo	Yksikkö
----------	-------------	---	------	------	---------

**CAS: 14808-60-7 Luonnonhiekkä**

HTP	Pitkäaikaisarvo: 0,05 0,1* mg/m <sup>3</sup> alveolijae;*sitovat raja-arvot, pöly
-----	--

**CAS: 1305-62-0 Kalsiumhydroksidi**

HTP	Lyhytaikaisarvo: 4 mg/m <sup>3</sup> Pitkäaikaisarvo: 1 mg/m <sup>3</sup>
-----	--

**8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
**Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet**
**Yleiset suoja- ja hygienia-toimenpiteet:**

Kemikaalin käsittelyssä on noudatettava tavanomaisia varotoimenpiteitä.

Pidettävä loitolla elintarvikkeista, juomista ja rehuista.

Aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi.

Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn päätyttyä.

Vältettävä kosketusta iholle ja silmiin.

**Hengityksensuojaus**

 Käytä sopivaa hengityssuojainta pitoisuuden ollessa korkea.  
suodin P2

**Käsien suojaus** Suojakäsineet.

**Silmien tai kasvojen suojaus** Tiiviit suojalasit

**Ihonsuojaus:** Suojavaatetus

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

**9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**
**Yleiset tiedot**

<b>Väri:</b>	Valkoinen
<b>Haju:</b>	Mieto
<b>Hajukynnys:</b>	Ei määritetty.
<b>Sulamis- ja jäätymispiste</b>	Ei määritetty.
<b>Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue</b>	Ei määritetty.
<b>Syttyvyys</b>	Tuote ei ole syttyvää.
<b>Alempi ja ylempi räjähdysraja</b>	
<b>Alempi:</b>	Ei määritetty.
<b>Ylempi:</b>	Ei määritetty.
<b>Leimahduspiste:</b>	Ei määritetty.

(jatkuu sivulla 5)

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

Painatuspäivämäärä 16.12.2021

Versionumero 1

Tarkistus: 16.12.2021

**Kauppanimi: weber KK Käsikipsi**

(jatkuu sivulta 4)

<b>Itsesyttymislämpötila:</b>	Tuote ei ole itsestään syttyvää.
<b>Hajoamislämpötila:</b>	Ei määrätty.
<b>pH 20 °C (100 g/l) lämpötilassa</b>	>11,5
<b>Viskositeetti:</b>	
<b>Kinemaattinen viskositeetti</b>	Ei käytettävissä
<b>Dynaaminen:</b>	Ei käytettävissä
<b>Liukoisuus</b>	
<b>Veteen 20 °C lämpötilassa:</b>	2 g/l
<b>Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi (log-keskiarvo)</b>	Ei määrätty.
<b>Höyrynpaine</b>	Ei käytettävissä.
<b>Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys</b>	
<b>Irtotiheys 20 °C lämpötilassa:</b>	2,24-2,96 g/cm <sup>3</sup>
<b>Suhteellinen tiheys</b>	Ei määrätty.
<b>Höyryntiheys</b>	Ei voida käyttää.
<b>Hiukkasten ominaisuudet</b>	Ks. kohta 3.

**9.2 Muut tiedot**

<b>Olomuoto:</b>	
<b>Olomuoto:</b>	Jauhe
<b>Terveysten, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot</b>	
<b>Syttymislämpötila:</b>	Ei määrätty.
<b>Räjähdysominaisuudet:</b>	Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.
<b>Olosuhteen muutos:</b>	
<b>Pehmenemispiste tai -alue</b>	
<b>Hapettavat ominaisuudet</b>	Ei määrätty.
<b>Haihtumisnopeus:</b>	Ei voida käyttää.

**Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot**

<b>Räjähteet</b>	Ei tarpeellinen
<b>Syttyvät kaasut</b>	Ei tarpeellinen
<b>Aerosolit</b>	Ei tarpeellinen
<b>Hapettavat kaasut</b>	Ei tarpeellinen
<b>Paineen alaiset kaasut</b>	Ei tarpeellinen
<b>Syttyvät nesteet</b>	Ei tarpeellinen
<b>Syttyvät kiinteät aineet</b>	Ei tarpeellinen
<b>Itsereaktiiviset aineet ja seokset</b>	Ei tarpeellinen
<b>Pyroforiset nesteet</b>	Ei tarpeellinen
<b>Pyroforiset kiinteät aineet</b>	Ei tarpeellinen
<b>Itsestään kuumenevat aineet ja seokset</b>	Ei tarpeellinen
<b>Aineet ja seokset, jotka veden kanssa kosketuksiin joutuessaan kehittävät syttyviä kaasuja</b>	Ei tarpeellinen
<b>Hapettavat nesteet</b>	Ei tarpeellinen
<b>Hapettavat kiinteät aineet</b>	Ei tarpeellinen
<b>Orgaaniset peroksidit</b>	Ei tarpeellinen
<b>Metalleja syövyttävät aineet ja seokset</b>	Ei tarpeellinen

(jatkuu sivulla 6)

## Käyttöturvallisuustiedote

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

Painatuspäivämäärä 16.12.2021

Versionumero 1

Tarkistus: 16.12.2021

Kauppanimi: weber KK Käsikipsi

(jatkuu sivulta 5)

Flegmatoidut räjähteet

Ei tarpeellinen

### KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

- 10.1 Reaktiivisuus** Ei ole reaktiivinen normaaleissa käyttöolosuhteissa.  
**10.2 Kemiallinen stabiilisuus** Stabiili suositelluissa varastointiolosuhteissa.  
**10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus** Tiedossa ei ole vaarallisia reaktioita.  
**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 asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista**  
**Välitön myrkyllisyys:** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.  
**Luokitukseen vaikuttavat LD/LC50-arvot:**

Komponentti	Tapa	Arvo	Laji
<b>CAS: 7778-18-9 Kalsiumsulfaatti</b>			
Oraali	LD50	>2.000 mg/kg (rotta)	
<b>CAS: 1305-62-0 Kalsiumhydroksidi</b>			
Oraali	LD50	>2.000 mg/kg (rotta)	
Dermaali	LD50	>2.500 mg/kg (jänis)	

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

**Silmiin:**

Vaurioittaa vakavasti silmiä.

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

**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**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

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

**11.2 Tiedot muista vaaroista**

**Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**

Aineosia ei ole lueteltu.

### KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

**12.1 Myrkyllisyys**

**Myrkyllisyys vesieliöille:** Ei luokiteltu haitalliseksi vesieliöille

(jatkuu sivulla 7)

## Käyttöturvallisuustiedote

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

Painatuspäivämäärä 16.12.2021

Versionumero 1

Tarkistus: 16.12.2021

**Kauppanimi: weber KK Käsikipsi**

(jatkuu sivulta 6)

Testitapa	Pitoisuus	Menetelmä	Arviointi
<b>CAS: 7778-18-9 Kalsiumsulfaatti</b>			
LC50/48h	>79 mg/l	(Daphnia magna (vesikirppu))	
LC50/96h	>79 mg/l	(oryzias latipes (medaka))	
EC50/72h	>79 mg/l	(Selenastrum capricornutum (viherlevä))	
<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)	
NOEC (14d)	32 mg/l	(Daphnia magna (vesikirppu))	

**12.2 Pysyvyys ja hajoavuus** Tuote ei ole biologisesti hajoava. (Epäorgaaninen materiaali.)

**12.3 Biokertyvyys** Ei rikastu organismeissa.

**12.4 Liikkuvuus maaperässä** Vesiliukoinen aine. Kulkeutuu veden mukana.

**12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

**PBT:** Ei sisällä PBT-aineita.

**vPvB:** Ei sisällä vPvB-aineita.

**12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**

Tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

**12.7 Muut haitalliset vaikutukset**

**Muita tietoja:**

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

**Käyttäytyminen vedenpuhdistamoissa:**

Testitapa	Pitoisuus	Menetelmä	Arviointi
<b>CAS: 7778-18-9 Kalsiumsulfaatti</b>			
EC 50 (3h)	>1.000 mg/l	(aktiiviliete)	
<b>CAS: 1305-62-0 Kalsiumhydroksidi</b>			
EC 50 (3h)	300,4 mg/l	(aktiiviliete)	

**Ekologisia lisätietoja:**

**Yleisohjeita:** Estettävä pääsy pohjaveteen, vesistöihin tai viemäristöön.

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

**13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**

**Euroopan jäteluettelo**

Mahdollinen jättekoodi. Todellinen jättekoodi määräytyy jätteen syntyprosessin perusteella.

17 01 07	muut kuin nimikkeessä 17 01 06 mainitut betonin, tiilien, laattojen ja keramiikan seokset
17 08 02	muut kuin nimikkeessä 17 08 01 mainitut kipsipohjaiset rakennusaineet
17 09 04	muut kuin nimikkeissä 17 09 01, 17 09 02 ja 17 09 03 mainitut rakentamisesta ja purkamisesta syntyvät sekalaiset jätteet

(jatkuu sivulla 8)

## Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 16.12.2021

Versionumero 1

Tarkistus: 16.12.2021

Kauppanimi: weber KK Käsikipsi

(jatkuu sivulta 7)

**Pakkaukset:****Suositus:** Pakkaukset on tyhjennettävä huolellisesti. Puhdistuksen jälkeen ne voidaan kierrättää.**KOHTA 14: Kuljetustiedot**

<b>14.1 YK-numero tai tunnistenumero</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	Ei tarpeellinen
<b>14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	Ei tarpeellinen
<b>14.3 Kuljetuksen vaaraluokat</b> ADR, ADN, IMDG, IATA luokka	Ei tarpeellinen
<b>14.4 Pakkausryhmä</b> ADR, IMDG, IATA	Ei tarpeellinen
<b>14.5 Ympäristövaarat:</b>	Ei voida käyttää.
<b>14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle</b>	Ei voida käyttää.
<b>14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti</b>	Ei voida käyttää.
<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.

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

Aineosia ei ole lueteltu.

**ASETUS (EU) 2019/1148****Liite I - RAJOITETUT RÄJÄHTEIDEN LÄHTÖAINEET (Yläraja-arvo lupien myöntämiseksi 5 artiklan 3 kohdan mukaisesti)**

Aineosia ei ole lueteltu.

**Liite II - ILMOITETTAVAT RÄJÄHTEIDEN LÄHTÖAINEET**

Aineosia ei ole lueteltu.

**Asetus (EY) N:o 273/2004 huumausaineiden lähtöaineista**

Aineosia ei ole lueteltu.

**Asetus (EY) N:o 111/2005 yhteisön ja kolmansien maiden välisen huumausaineiden lähtöaineiden kaupan valvontaa koskevista säännöistä**

Aineosia ei ole lueteltu.

(jatkuu sivulla 9)



## Käyttöturvallisuustiedote

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

Painatuspäivämäärä 16.12.2021

Versionumero 1

Tarkistus: 16.12.2021

**Kauppanimi: weber KK Käsikipsi****15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi:** Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

(jatkuu sivulta 8)

### KOHTA 16: Muut tiedot

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

#### Asiaankuuluvat lausekkeet

H315 Ärsyttää ihoa.

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 lyhennykset:

ADR: Accord relatif au transport international 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 – Kattegoria 2

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

STOT SE 3: Elinkohtainen myrkyllisyys (kerta-altistuminen) – Kattegoria 3

**Käytetyt tietolähteet** Ajantasainen kemikaalilainsäädäntö.