

## Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 09.09.2024

Versionumero 4 (korvaa version 3)

Tarkistus: 09.09.2024

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

#### 1.1 Tuotetunniste

**Kauppanimi:** weber Kulttuurikalkkisementtimaali, sementtiosa

**Käyttöturvallisuustiedotteen numero:** 358P0266

#### 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: DL-productsafety.fi@saint-gobain.com

www.fi.weber

#### 1.4 Häätöpuhelinnumero:

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**

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:**

Valkosementti

##### **Vaaralausekkeet**

H315 Ärsyttää ihoa.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

##### **Turvausekkeet**

P102

Säilytä lasten ulottumattomissa.

P261

Vältä pölyn hengittämistä.

P280

Käytä suojakäsineitä / silmiensuojainta / kasvonsuojainta.

(jatkuu sivulla 2)

## Käyttöturvallisuustiedote

### Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 09.09.2024

Versionumero 4 (korvaa version 3)

Tarkistus: 09.09.2024

**Kauppanimi: weber Kulttuurikalkkisementtimaali, sementtiosa**

(jatkuu sivulta 1)

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.

#### 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:** Portland-sementtiä sisältävä laasti

#### Vaaraa aiheuttavat aineosat:

|                   |                                                                                                                                               |         |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| CAS: 65997-15-1   | Valkosementti                                                                                                                                 | 75-100% |
| EINECS: 266-043-4 | Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335<br>Erityiset pitoisuusrajat: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 1 %<br>Eye Dam. 1; H318: C ≥ 1 % |         |

**SVHC** Ei tarpeellinen

#### Muut tiedot:

Tuote sisältää valkosementtiä, jossa liukoisen kromi(VI):n pitoisuus on luontaisesti &lt; 0.0002% (2 ppm).

Kromin pelkistystä ei tarvita.

H-lausekkeiden sanallinen muoto on esitetty kappaleessa 16.

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

#### Erityiset ohjeet:

Aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi.

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

**Hengitys:** Siirrettävä raittiiseen ilmaan; oireiden jatkuessa käännättävä lääkärin puoleen.

#### Iho:

Pestään heti vedellä ja saippualla ja huuhdotaan huolellisesti.

Mikäli ihoärsytys jatkuu, käännättävä lääkärin puoleen.

#### Roiskeet silmiin:

Huuhto silmiä luomet auki juoksevan veden alla vähintään 15 minuuttia, oireiden jatkuessa käänny 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

Tuote (märkänä tai kuivana) voi silmään joutuessaan aiheuttaa ärsytystä tai jopa vakavan silmävaurion.

Pitkäaikainen kosketus kostean ihon kanssa voi aiheuttaa ihon ärsytystä.

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

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

(jatkuu sivulla 3)

## Käyttöturvallisuustiedote

### Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 09.09.2024

Versionumero 4 (korvaa version 3)

Tarkistus: 09.09.2024

**Kauppanimi: weber Kulttuurikalkkisementtimaali, sementtiosa**

(jatkuu sivulta 2)

#### KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

##### 5.1 Sammutusaineet

##### Sopivat sammutusaineet:

Ympäristöolosuhteet huomioidaan sammutusaineita valittaessa.

Tuote ei ole palavaa.

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

##### 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

**Erityiset suojaimet tulipaloa varten:** Käytettävä ympäröiviin olosuhteisiin sopivia menetelmiä.

#### KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

##### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytettävä henkilökohtaista suojavaatetusta.

Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta.

Vältettävä pölyn muodostumista.

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

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

Kuiva pulveri ja märkä massa pestään pois vedellä. Kovettunut tuote poistetaan 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

Vältä kosketusta iholle ja silmiin.

Pakkaukset pidettävä tiiviisti suljettuina.

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:** Varastoitava erillään elintarvikkeista.

**Lisätietoja varastointiolosuhteisiin:** Varastoitava kuivassa paikassa.

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

FI  
(jatkuu sivulla 4)

## Käyttöturvallisuustiedote

### Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 09.09.2024

Versionumero 4 (korvaa version 3)

Tarkistus: 09.09.2024

Kauppanimi: weber Kulttuurikalkkisementtimaali, sementtiosa

(jatkuu sivulta 3)

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Työpaikan ilman haitalliseksi tunnetun pitoisuuden raja-arvo:

| CAS-nro.                      | Aineen nimi                                                                 | % | Laji | Arvo | Yksikkö |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---|------|------|---------|
| CAS: 65997-15-1 Valkosementti |                                                                             |   |      |      |         |
| HTP                           | Pitkäaikaisarvo: 5* 1** mg/m <sup>3</sup><br>*hengittyvä pöly, **alveolijae |   |      |      |         |

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet

Yleiset suoja- ja hygieniatoimenpiteet:

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.

Käytä kosteuttavaa ihovoidetta tuotteen käytön jälkeen.

#### Hengityksensuojaus

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

suodin P3

#### Käsien suojaus

Suojakäsineet.

Käsinemateriaalin tulee olla kestävä ja tuotetta läpäisemätöntä.

Suojakäsineiden asianmukainen kunto on tarkistettava ennen jokaista käyttökertaa.

**Käsinemateriaali** Nitrili-impregnoidut puuvillakäsineet.**Käsinemateriaalin läpäisy** Läpäisy aika on selvitettävä suojakäsinevalmistajalta ja sitä on tarkkailtava.**Silmien tai kasvojen suojaus** Tiiviit suojalasit**Ihonsuojaus:** Suojavaatetus

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Yleiset tiedot

|                                                               |                        |
|---------------------------------------------------------------|------------------------|
| Väri:                                                         | Valkoinen              |
| Haju:                                                         | Mieto                  |
| Hajukynnys:                                                   | Ei määrätty.           |
| Sulamis- ja jäätymispiste                                     | Ei määritetty.         |
| Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue | Ei määritetty.         |
| Syttyvyys                                                     | Tuote ei ole syttyvää. |
| Alempi ja ylempi räjähdysraja                                 |                        |
| Alempi:                                                       | Ei määrätty.           |
| Ylempi:                                                       | Ei määrätty.           |
| Leimahduspiste:                                               | Ei määritetty.         |
| Itsesyttymislämpötila:                                        | Ei määrätty.           |
| Hajoamislämpötila:                                            | Ei määrätty.           |
| pH                                                            | 12-13                  |

(jatkuu sivulla 5)

## Käyttöturvallisuustiedote

### Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 09.09.2024

Versionumero 4 (korvaa version 3)

Tarkistus: 09.09.2024

**Kauppanimi: weber Kulttuurikalkkisementtimaali, sementtiosa**

(jatkuu sivulta 4)

|                                                          |                           |
|----------------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Viskositeetti:</b>                                    |                           |
| <b>Kinemaattinen viskositeetti</b>                       | Ei määritelty             |
| <b>Dynaaminen:</b>                                       | Ei määritelty             |
| <b>Liukoisuus</b>                                        |                           |
| <b>Veteen:</b>                                           | Sekoittuva.               |
| <b>Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi (log-keskiarvo)</b> | Ei määrätty.              |
| <b>Höyrönpaine</b>                                       | Ei käytettävissä.         |
| <b>Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys</b>                 |                           |
| <b>Irtotiheys:</b>                                       | Ei käytettävissä.         |
| <b>Tilavuuspaino 20 °C lämpötilassa:</b>                 | 1,3-1,5 g/cm <sup>3</sup> |
| <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>                                               | Tuote ei ole itsestään syttyvää.  |
| <b>Räjähdysominaisuudet:</b>                                            | Tuote ei ole räjähdysvaarallinen. |
| <b>Minimum ignition energy</b>                                          |                                   |
| <b>Liutainainepitoisuus:</b>                                            |                                   |
| <b>Orgaaniset liuottimet:</b>                                           | 0,0 %                             |
| <b>EU-VOC</b>                                                           | 0,0000 %                          |
| <b>EU-VOC (g/L)</b>                                                     | 0,0000 g/l                        |
| <b>Kiintoainepitoisuus:</b>                                             | 100,0 %                           |
| <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 |

(jatkuu sivulla 6)

## Käyttöturvallisuustiedote

### Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 09.09.2024

Versionumero 4 (korvaa version 3)

Tarkistus: 09.09.2024

Kauppanimi: weber Kulttuurikalkkisementtimaali, sementtiosa

(jatkuu sivulta 5)

**Metalleja syövyttävät aineet ja seokset**  
**Flegmatoidut räjähteet**Ei tarpeellinen  
Ei tarpeellinen

#### KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

**10.1 Reaktiivisuus** Kovettuu reaktiossa veden kanssa stabiiliksi massaksi.**10.2 Kemiallinen stabiilisuus** Stabiili suositelluissa varastointiolosuhteissa.**10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus** Tiedossa ei ole vaarallisia reaktioita.**10.4 Vältettävät olosuhteet**

Varastoitaessa vältettävä kosteutta (tuote kovettuu kosteuden vaikutuksesta).

**10.5 Yhteensopimattomat materiaalit:** Hapot, ammoniumsuolat, alumiini, epäjalot metallit.**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: 65997-15-1 Valkosementti</b>                                                          |      |                      |      |
| Dermaali                                                                                      | LD50 | >2.000 mg/kg (jänis) |      |
| <b>Copolymer of vinyl acetate and ethylene with mineral additives and protective colloids</b> |      |                      |      |
| Oraali                                                                                        | LD50 | >2.000 mg/kg (rotta) |      |

**Ihoon:**

Ärsyttää ihoa.

**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**

Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

**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.

FI

(jatkuu sivulla 7)

## Käyttöturvallisuustiedote

### Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 09.09.2024

Versionumero 4 (korvaa version 3)

Tarkistus: 09.09.2024

Kauppanimi: weber Kulttuurikalkkisementtimaali, sementtiosa

(jatkuu sivulta 6)

#### KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

##### 12.1 Myrkyllisyys

**Myrkyllisyys vesieliöille:** Ei luokiteltu haitalliseksi vesieliöille

| Testitapa                                                                              | Pitoisuus                            | Menetelmä | Arviointi |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------|-----------|
| Copolymer of vinyl acetate and ethylene with mineral additives and protective colloids |                                      |           |           |
| LC50/96h                                                                               | >100 mg/l (Cyprinus Carpio (karppi)) |           |           |

**12.2 Pysyvyys ja hajoavuus** Tuote ei ole biologisesti hajoava.**12.3 Biokertyvyys** Ei rikastu organismeissa.**12.4 Liikkuvuus maaperässä** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

##### 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

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

#### KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

##### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

###### Suositus:

Ei voida hävittää yhdessä talousjätteiden kanssa. Ei saa päästää viemäristöön.

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

| Euroopan jäteluettelo |                                                                         |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 17 01 01              | betoni                                                                  |
| 16 03 03*             | epäorgaaniset jätteet, jotka sisältävät vaarallisia aineita             |
| 10 13 06              | hienojakeet ja pölyt (lukuun ottamatta nimikkeitä 10 13 12 ja 10 13 13) |
| HP4                   | Ärsyttävä - ihoärsytys ja silmävauriot                                  |
| HP5                   | Elinkohtainen myrkyllisyys (STOT)/aspiraatiovaara                       |

###### Pakkaukset:

**Suositus:** Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.

#### KOHTA 14: Kuljetustiedot

|                                                                              |                 |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| <b>14.1 YK-numero tai tunnistenumero</b><br>ADR, ADN, IMDG, IATA             | Ei tarpeellinen |
| <b>14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi</b><br>ADR, ADN, IMDG, IATA | Ei tarpeellinen |
| <b>14.3 Kuljetuksen vaaraluokat</b><br>ADR, ADN, IMDG, IATA<br>luokka        | Ei tarpeellinen |

(jatkuu sivulla 8)

## Käyttöturvallisuustiedote

### Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 09.09.2024

Versionumero 4 (korvaa version 3)

Tarkistus: 09.09.2024

Kauppanimi: weber Kulttuurikalkkisementtimaali, sementtiosa

(jatkuu sivulta 7)

|                                                                    |                                                    |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>14.4 Pakkausryhmä</b><br><b>ADR, IMDG, IATA</b>                 | 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>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

Asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH)

Asetus (EY) N:o 1272/2008 (CLP)

Asetus (EU) nro 2020/878 (muuttaa REACH-asetuksen liitettä II käyttöturvallisuustiedotteiden laatimisesta)

Sementtiklinkkeri on vapautettu REACH-rekisteröinnistä (Reach artikla 2(7)(b) ja liite V, kohta 10).

**Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti cf. section 2**

#### Direktiivi 2012/18/EU

Nimetyt vaaralliset aineet - LIITE I Aineosia ei ole lueteltu.

#### NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1907/2006 LIITE XVII

Sementin ja sementtiä sisältävien tuotteiden markkinoille saattamista ja käyttöä koskee rajoitus liukoisien Cr(VI):n pitoisuudesta (REACH Liite XVII kohta 47. Kromi(VI)yhdisteet).

Rajoitusehdot: 47

#### 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.

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

FI

(jatkuu sivulla 9)

## Käyttöturvallisuustiedote

### Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 09.09.2024

Versionumero 4 (korvaa version 3)

Tarkistus: 09.09.2024

**Kauppanimi: weber Kulttuurikalkkisementtimaali, sementtiosa**

(jatkuu sivulta 8)

#### KOHTA 16: Muut tiedot

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

Tämä käyttöturvallisuustiedote on asetuksen (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen, sellaisena kuin se on muutettuna annetulla asetuksella (EU) 2020/878, mukainen.

#### Asiaankuuluvat lausekkeet

Seuraava luettelo asiaankuuluvista vaaralausekkeista on muualla tässä käyttöturvallisuustiedotteessa (erityisesti osiossa 3) mainittujen vaaralausekkeiden koko teksti, ja se on raportoitu Asetuksen (EY) Nr 1907/2006 (REACH) liitteen II ja seuraavien muutosten (Asetus (EU) 2020/878) mukaisesti. Tässä mainitut lausunnot eivät viittaa itse tuotteeseen vaan tuotteiden yksittäisiin ainesosiin, ja ne on tarkoitettu tiedoksi.

H315 Ärsyttää ihoa.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

#### Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti

Ihosityövyttävyyksi/ihoärsytys

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Elinkohtainen myrkyllisyys (kerta-altistuminen)

Seoksen luokitus perustuu laskumenetelmään, jossa käytetään (EY) N:o 1272/2008 mukaiset aineosatiedot.

#### 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

#### Edellisen version versionro: 3

#### 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 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)

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: Ihosityövyttävyyksi/ihoärsytys – Kattegoria 2

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

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

#### \* Lisäykset, poistot ja muutokset

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