

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 04.01.2023

Versionumero 2

Tarkistus: 04.01.2023

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi: weber rock fix Kiinnityslaasti

Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 358P0484

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

Aineen/valmisteen käyttötarkoitus

Rakennuskemikaali

Laattalaasti

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 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

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

Vaaralausekkeet

H315 Ärsyttää ihoa.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Turvausekkeet

P102

Säilytä lasten ulottumattomissa.

P261

Vältä pölyn hengittämistä.

(jatkuu sivulla 2)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 04.01.2023

Versionumero 2

Tarkistus: 04.01.2023

Kauppanimi: weber rock fix Kiinnityslaasti

(jatkuu sivulta 1)

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.

2.3 Muut vaarat

Suositteluisissa varastointiolosuhteissa kromipassivointi pitää liukoisen kromi(VI):n pitoisuuden alle 2 ppm:n pakkauksessa ilmoitetun varastointiajan.

Tuote sisältää hiekkaa, jossa alveolijakeisen kvartsin pitoisuus on alle 1%, eikä sitä täten luokitella vaaralliseksi; huomioi kuitenkin turvallisen käytön ohjeistukset ja tarvittavat suojavarusteet.

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: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4 | Luonnonhiekkaa aine, jolle on yhteisössä vahvistettu työperäisen altistuksen raja-arvo | 50-75% |
| CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4 | Portlandsementti ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STÖT SE 3, H335, EUH203 Erityiset pitoisuusrajat: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 1 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 1 % | 25-50% |

SVHC Ei tarpeellinen

Muut tiedot:

Tuote sisältää kvartsipitoista hiekkaa, jossa alveolijakeen osuus on alle 1%. Alveolijakeiselle kvartsille (kiteinen piidioksidi) on annettu HTP-arvo (ks. Kohta 8).

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

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:

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

Nieleminen: Huuhtelee suu vedellä. Ei saa oksennuttaa. Hakeuduttava lääkärin hoitoon.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Tuote (märkinä tai kuivana) voi silmään joutuessaan aiheuttaa ärsytystä tai jopa vakavan silmävaurion. Pitkäaikainen kosketus kostean ihon kanssa voi aiheuttaa ihon ärsytystä.

(jatkuu sivulla 3)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 04.01.2023

Versionumero 2

Tarkistus: 04.01.2023

Kauppanimi: weber rock fix Kiinnityslaasti

(jatkuu sivulta 2)

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 Ei erityisiä vaaroja.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erietyiset suojaimet tulipaloa varten: Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

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

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 tiiviisti suljetuissa astioissa viileässä ja kuivassa paikassa.

7.3 Erityinen loppukäyttö Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

FI

(jatkuu sivulla 4)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 04.01.2023

Versionumero 2

Tarkistus: 04.01.2023

Kauppanimi: weber rock fix Kiinnityslaasti

(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: 14808-60-7 Luonnonhiekkä | | | | | |
| HTP | Pitkäaikaisarvo: 0,05 0,1* mg/m ³ alveolijae;*sitovat raja-arvot, pöly | | | | |
| CAS: 65997-15-1 Portlandsementti | | | | | |
| HTP | Pitkäaikaisarvo: 5* 1** mg/m ³ *hengittyvä pöly, **alveolijae | | | | |

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet

Yleiset suoja- ja hygieniatoimenpiteet:

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.

Kädet puhdistetaan huolellisesti ennen kuin käsineet laitetaan käteen.

Käsinemateriaalin tulee olla kestävä ja tuotetta läpäisemätöntä.

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:

Tuotespesifikation mukainen

Haju:

Tuotteelle tyypillinen

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.

Syttymlämpötila:

Ei määrätty.

(jatkuu sivulla 5)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 04.01.2023

Versionumero 2

Tarkistus: 04.01.2023

Kauppanimi: weber rock fix Kiinnityslaasti

(jatkuu sivulta 4)

| | |
|--|--|
| Hajoamislämpötila: | Ei määrätty. |
| pH 20 °C lämpötilassa | 12-13 (DIN 19261) veteen sekoitettuna |
| Viskositeetti: | |
| Kinemaattinen viskositeetti | Ei määritely |
| Dynaaminen: | Ei määritely |
| Liukoisuus | |
| Veteen: | Heikosti liukeneva. |
| Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi (log-keskiarvo) | Ei määrätty. |
| Höyrynpaine | Ei käytettävissä. |
| Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys | |
| Irtotiheys 20 °C lämpötilassa: | 1,5-1,6 g/cm ³ |
| Höyryntiheys | Ei voida käyttää. |
| Hiukkasten ominaisuudet | Ks. kohta 3. |

| | |
|--|--|
| 9.2 Muut tiedot | Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla. |
| Olomuoto: | |
| Olomuoto: | Jauhe |
| Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot | |
| Räjähdysominaisuudet: | Tuote ei ole räjähdysvaarallinen. |
| Minimum ignition energy | |
| Liutainainepitoisuus: | |
| Orgaaniset liuottimet: | 0,0 % |
| EU-VOC | 0,00 % |
| EU-VOC (g/L) | 0,0 g/l |
| Kiintoainepitoisuus: | 100,0 % |
| Olosuhteen muutos: | |
| Pehmenemispiste tai -alue | |
| Hapettavat ominaisuudet | Ei määrätty. |
| Haihtumisnopeus: | Ei voida käyttää. |

| | |
|---|-----------------|
| Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot | |
| Räjähteet | Ei tarpeellinen |
| Syttyvät kaasut | Ei tarpeellinen |
| Aerosolit | Ei tarpeellinen |
| Hapettavat kaasut | Ei tarpeellinen |
| Paineen alaiset kaasut | Ei tarpeellinen |
| Syttyvät nesteet | Ei tarpeellinen |
| Syttyvät kiinteät aineet | Ei tarpeellinen |
| Itsereaktiiviset aineet ja seokset | Ei tarpeellinen |
| Pyroforiset nesteet | Ei tarpeellinen |
| Pyroforiset kiinteät aineet | Ei tarpeellinen |
| Itsestään kuumenevat aineet ja seokset | Ei tarpeellinen |
| Aineet ja seokset, jotka veden kanssa kosketuksiin joutuessaan kehittävät syttyviä kaasuja | |
| | Ei tarpeellinen |
| Hapettavat nesteet | Ei tarpeellinen |
| Hapettavat kiinteät aineet | Ei tarpeellinen |

(jatkuu sivulla 6)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 04.01.2023

Versionumero 2

Tarkistus: 04.01.2023

Kauppanimi: weber rock fix Kiinnityslaasti

(jatkuu sivulta 5)

| | |
|--|-----------------|
| Orgaaniset peroksidit | Ei tarpeellinen |
| Metalleja syövyttävät aineet ja seokset | Ei tarpeellinen |
| Flegmatoidut räjähteet | Ei tarpeellinen |

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus Kovettuu reaktiossa veden kanssa stabiiliksi massaksi.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus Stabiili suosituissa 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 |
|---|------|----------------------|------|
| CAS: 65997-15-1 Portlandsementti | | | |
| Dermaali | LD50 | >2.000 mg/kg (jänis) | |

Ihoon:

Ärsyttää ihoa.

Silmiin:

Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Herkistyminen:

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Portlandsementin sisältämä Cr(VI) on pelkistetty herkistämättömään muotoon. Kromipassivointi säilyy pakkauksessa ilmoitetun varastointiajan.

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.

Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot: Ärsyttää hengitysteitä.

Toistuvan annostelun myrkyllisyys Pitkäaikaisia haittavaikutuksia ei ole tiedossa.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Aineosia ei ole lueteltu.

FI

(jatkuu sivulla 7)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 04.01.2023

Versionumero 2

Tarkistus: 04.01.2023

Kauppanimi: weber rock fix Kiinnityslaasti

(jatkuu sivulta 6)

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Myrkyllisyys vesieliöille:

Ei luokiteltu haitalliseksi vesieliöille

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

 Tuote ei ole biologisesti hajoava.

12.3 Biokertyvyys

 Ei rikastu organismeissa.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

 Kovettuu reaktiossa veden kanssa. Ei kulkeudu.

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

 Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

Muita tietoja:

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

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

| | |
|-----------|--|
| 17 01 01 | betoni |
| 16 03 03* | epäorgaaniset jätteet, jotka sisältävät vaarallisia aineita |
| 10 13 11 | muut kuin nimikkeissä 10 13 09 ja 10 13 10 mainitut sementtipohjaisten komposiittimateriaalien valmistuksessa syntyvät jätteet |
| HP4 | Ärsyttävä - ihoärsytys ja silmävauriot |
| HP5 | Elinkohtainen myrkyllisyys (STOT)/aspiraatiovaara |

Pakkaukset:

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

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero tai tunnistenumero

ADR, ADN, IMDG, IATA

Ei tarpeellinen

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

ADR, ADN, IMDG, IATA

Ei tarpeellinen

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat

ADR, ADN, IMDG, IATA

luokka

Ei tarpeellinen

(jatkuu sivulla 8)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 04.01.2023

Versionumero 2

Tarkistus: 04.01.2023

Kauppanimi: weber rock fix Kiinnityslaasti

(jatkuu sivulta 7)

| | |
|--|--|
| 14.4 Pakkausryhmä ADR, IMDG, IATA | Ei tarpeellinen |
| 14.5 Ympäristövaarat: | Ei voida käyttää. |
| 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle | Ei voida käyttää. |
| 14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti | Ei voida käyttää. |
| Lisätietoja: | Ei vaarallinen aine ylläolevan määritelmän mukaan. |
| UN "Model Regulation": | 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)

Regulation (EU) 2020/878 (amending REACH Annex II on the compilation of safety data sheets)

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

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 liukoisen 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.

(jatkuu sivulla 9)

Käyttöturvallisuustiedote 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 04.01.2023

Versionumero 2

Tarkistus: 04.01.2023

Kauppanimi: weber rock fix Kiinnityslaasti

(jatkuu sivulta 8)

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.

EUH203 Sisältää kromi(VI)-yhdisteitä. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

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

Lyhenteet ja lyhytnimet:

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

Skin Sens. 1: Ihoa herkistävä – 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.