

## Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 08.02.2016

Tarkistus: 14.09.2015

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

#### 1.1 Tuotetunniste

**Kauppanimi:** weber.vetonit VarmaPohjuste

**Artikkelinumero:** XXP006273

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

**Aineen/valmisteen käyttötarkoitus** Pohjustus

#### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

##### Valmistaja/toimittaja:

Saint-Gobain Rakennustuotteet 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@e-weber.fi  
www.e-weber.fi

#### 1.4 Häät puhelinnumero:

+385-(0)9-47 19 77  
Myrkytystietokeskus  
Haartmanninkatu 4  
SF-00290 Helsinki

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

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

Tuotetta ei ole luokiteltu CLP-asetuksen mukaan.

#### 2.2 Merkinnät

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

**Varoitusmerkit** Ei tarpeellinen

**Huomiosana** Ei tarpeellinen

**Vaaralausekkeet** Ei tarpeellinen

**Lisätietoja:** Sisältää 1,2-bentsisotiatsolin-3-onia. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

#### 2.3 Muut vaarat

**PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset:** Ei sisällä PBT-aineita. Ei sisällä vPvB-aineita.

### KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

#### 3.2 Kemialliset ominaisuudet: Seokset

**Kuvaus:** Vinyylipropionaatti-vinyylidikloridi -kopolymeerin vesiliuos.

**Vaaraa aiheuttavat aineosat:** Ei tarpeellinen

**Muut tiedot:** -

## Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 08.02.2016

Tarkistus: 14.09.2015

Kauppanimi: weber.vetonit VarmaPohjuste

(jatkuu sivulta 1)

### KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

#### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

**Erityiset ohjeet:** Ei tarvita lisätoimenpiteitä.

**Hengitys:** Raikasta pölytöntä ilmaa.

**Iho:** Aine ei yleensä ärsytä ihoa.

**Roiskeet silmiin:** Silmiä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minutteja.

**Nieleminen:** Huuhtelee suu ja juo runsaasti vettä. Ei saa oksennuttaa, ota välittömästi yhteys lääkäriin.

#### 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

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

### KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

#### 5.1 Sammutusaineet

**Sopivat sammutusaineet:**

CO<sub>2</sub>, jauhesammutin tai vesisuihku. Suuremmat palot torjutaan vesisuihkulla tai alkoholia kestäväällä vaahdolla.

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

#### 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

**Erityiset suojaimet tulipaloa varten:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.

### KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

**6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa** Ei erikoisohjeita

**6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:** Laimennettava runsaalla vedellä.

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

Laimennettava runsaalla vedellä.

**6.4 Viittaukset muihin kohtiin** Vaarallisia aineita ei vapaudu.

### KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

**7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet** Ei erikoisvaatimuksia.

**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

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

(jatkuu sivulla 3)

## Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 08.02.2016

Tarkistus: 14.09.2015

Kauppanimi: weber.vetonit VarmaPohjuste

(jatkuu sivulta 2)

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

**Työpaikan ilman haitalliseksi tunnetun pitoisuuden raja-arvo:****Lisäohjeet:** Ei sisällä aineita, joille on annettu HTP-arvo.

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

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

Kemikaalin käsittelyssä on noudatettava tavanomaisia varotoimenpiteitä.

**Hengityssuoja:** Ei erikoisvaatimuksia.**Käsiensuojaus:** Ei erikoisvaatimuksia.**Silmiensuojaus:** Täydennyksen aikana suositellaan suojalaseja.**Ihonsuojaus:** Suojavaatetus

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

**Yleiset tiedot****Olomuoto:****Olomuoto:** Nestemäinen**Väri:** Tuotespesifikaation mukainen**Haju:** Ei-tyyppillinen.**Hajukynnys:** Ei määrätty.**pH-arvo 20 °C lämpötilassa:** 8-9 (DIN 19261)**Olosuhteen muutos:****Sulamispiste/sulamisaalue:** ei voida käyttää**Kiehumispiste/kiehumisaalue:** Ei määritetty.**Leimahduspiste:** Ei määritetty.**Syttymislämpötila:** Ei määrätty.**Hajoamislämpötila:** Ei määrätty.**Itsesyttyvyys:** Tuote ei ole itsestään syttyvää.**Räjähdysominaisuudet:** Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.**Räjähdyksrajat:****Alempi:** Ei määrätty.**Ylempi:** Ei määrätty.**Hapettavat ominaisuudet** Ei määrätty.**Höyrynpaine 20 °C lämpötilassa:** 23 hPa (DIN 51640)**Irtotiheys 20 °C lämpötilassa:** 1,5 g/cm<sup>3</sup> (DIN 51757)**Höyryntiheys** Ei määrätty.**Höyrystymisnopeus** Ei määrätty.**Liukenevuus/sekoittuvuus****Veteen:** Täydellisesti sekoittuva.**Jakaantumiskerroin (n-oktanoliv/vesi):** Ei määrätty.

(jatkuu sivulla 4)

## Käyttöturvallisuustiedote

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

Painatuspäivämäärä 08.02.2016

Tarkistus: 14.09.2015

**Kauppanimi: weber.vetonit VarmaPohjuste**

(jatkuu sivulta 3)

**Viskositeetti:**

**Dynaaminen:** Ei määritelty  
**Kinemaattinen:** Ei määritelty

**Liuottimen erotuskoe:** Ei käytettävissä.

**Liutainainepitoisuus:**

**Orgaaniset liuottimet:** 0,0 %  
**Vesi:** 25,0 %  
**EU-VOC** 0,00 %

**Kiintoainepitoisuus:** 55,0 %

**9.2 Muut tiedot** Ei lisätietoja.

### KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

**10.1 Reaktiivisuus** Ei ole reaktiivinen. Kovettuu kuivuessaan.

**10.2 Kemiallinen stabiilisuus** Stabiili normaaleissa varastointi- ja käyttöolosuhteissa.

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

**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 myrkyllisistä vaikutuksista**

**Välitön myrkyllisyys:** Ei luokitella haitalliseksi terveydelle.

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

Komponentti	Tapa	Arvo	Laji
<b>1317-65-3 Kalsiumkarbonaatti</b>			
Oraali	LD50	> 5000 mg/kg	(rotta)

**Ärsyttävyyden ja syövyttävyyden**

**Ihoon:** Ei ärsyttävää vaikutusta.

**Silmiin:** Ei ärsyttävää vaikutusta.

**Herkistyminen:** Sisältää 1,2-bentsisotiatsolin-3-onia. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

**Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot:**

EU:n yleisten voimassa olevien luokitusdirektiivien perusteella tuotetta ei luokitella.

### KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

**12.1 Myrkyllisyys**

**Myrkyllisyys vesieliöille:** Ei luokitella haitalliseksi vesieliöille.

Testitapa	Pitoisuus	Menetelmä	Arviointi
<b>Dispersion of a copolymer from Vinylacetate, Vinylchloride and Ethylen in water</b>			
EC 10	> 1000 mg/l	(aktiiviliete)	
LC50/96h	> 1000 mg/l	(Cyprinius Carpio (karppi))	

(jatkuu sivulla 5)

## Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 08.02.2016

Tarkistus: 14.09.2015

**Kauppanimi: weber.vetonit VarmaPohjuste**

(jatkuu sivulta 4)

**12.2 Pysyvyys ja hajoavuus** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.**Lisätietoja:** Tuote on biologisesti vaikeasti hajoava.**12.3 Biokertyvyys** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.**Käyttäytyminen eri ympäristöolosuhteissa:****12.4 Liikkuvuus maaperässä** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.**Ekologisia lisätietoja:****Yleisohjeita:**

Estettävä aineen pääsy laimentamattomana tai suurina määrinä 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:** Pieniä määriä voidaan hävittää yhdessä talousjätteiden kanssa.**Euroopan jäteluettelo**

Mahdollinen jättekoodi. Todellinen jättekoodi määräytyy jätteen syntyprosessin perusteella.

06 13 99 | jätteet, joita ei ole mainittu muualla

**Pakkaukset:****Suositus:**

Hävittävä virallisten määräysten mukaisesti.

Puhdistetut pakkaukset voidaan toimittaa kierrätykseen.

**Suosittelava puhdistusaine:** Vesi, johon tarvittaessa lisätään puhdistusainetta.

### 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 73/78 -  
sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten  
mukaisesti**

Ei voida käyttää.

(jatkuu sivulla 6)

## Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 08.02.2016

Tarkistus: 14.09.2015

**Kauppanimi: weber.vetonit VarmaPohjuste**

(jatkuu sivulta 5)

**Lisätietoja:** Ei vaarallinen aine ylläolevan määritelmän mukaan.**UN "Model Regulation":** -

### KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

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

### KOHTA 16: Muut tiedot

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

#### Käyttöturvallisuustiedotteen julkaisija:

Saint-Gobain Rakennustuotteet Oy / Weber

EHS

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

#### Käytetyt tietolähteet

Ajantasainen kemikaalilainsäädäntö.

**Lisäykset, poistot ja muutokset** Tuotteen nimi muutettu.

FI