

**Saugos duomenų lapas**

Pagal EB reglamentą nr. 1907/2006, 31 straipsnį

Spausdinimo data 2014-11-10

Peržiūra: 2014-09-26

**1 Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****Produkto identifikatorius****Prekinis pavadinimas:** weber.vetonit 3100 plonasluoksnis grindų mišinys**Gaminio kodas:** 358P0504**Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai****Medžiagos / preparato paskirtis**

Statybinė cheminė medžiaga Užpildas ir glaistas

**Informacija apie saugos duomenų lapo teikėją****Gamintojas / tiekėjas:**

Saint-Gobain Weber Oy

Ab, p.d. 70

(Strömberginkuja 2)

FIN-00381 Helsinkis

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

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

E. paštas info@e-weber.fi

www.e-weber.fi

**Pagalbos telefono numeris:**

+385-(0)9-47 19 77

Apsinuodijimų

informacijos centras

Haartmanninkatu 4

SF-00290 Helsinkis

**2 Galimi pavojai****Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Klasifikavimas pagal EB reglamentą nr. 1272/2008**

GHS05 ėsdinimas

Eye Dam. 1 H318 Smarkiai pažeidžia akis.

**Klasifikavimas pagal EEB direktyvą nr. 67/548 arba EB direktyvą nr. 1999/45**

Xi; Dirginanti

R36: Dirgina akis.

**Ženklavimo elementai****Ženklavimas pagal EB reglamentą nr. 1272/2008**Gaminys suklasifikuotas ir paženklintas pagal CLP reglamentą. **Pavojaus piktogramos**

GHS05

**Signalinis žodis Pavojus****Pavojų nustatantys komponentai etiketėje:**

Portlandcementis

**Pavojingumo frazės**

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

**Atsargumo frazės**

## Saugos duomenų lapas

Pagal EB reglamentą nr. 1907/2006, 31 straipsnį

Spausdinimo data 2014-11-10

Peržiūra: 2014-09-26

### Prekinis pavadinimas: weber.ve-tonit 3100 plonasluoksnis grindų mišinys

#### Atsargumo frazės

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.  
 P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones. P261 Stengtis neįkvėpti dulkių.  
 P305+P351+P338 JEI CHEMINĖS MEDŽIAGOS PATEKO Į AKIS: Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.  
 P313 Kreiptis į gydytoją.

#### Kiti pavojai

Produktas reaguoja su vandeniu sudarydamas šarminį tirpalą; dėl šios priežasties būtina saugoti odą ir akis.

**PBT ir vPvB vertinimo rezultatai** PBT ir vPvB kriterijai neorganinėms medžiagoms netaikomi.

**PBT:** nėra.

**vPvB:** nėra.

### 3 Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

#### Cheminės savybės: Mišiniai

**Aprašymas:** Skiedinys su portlandcemenčiu

#### Pavojų keliančios sudėtinės dalys:

CAS: 65997-15-1	Portlandcementis	5-10 %
EINECS: 266-043-4	Xi R37/38-41; Xi R43 Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	

#### Kiti duomenys:

Gaminio chromo pasyvinimas išlieka ant pakuotės nurodytą galiojimo periodą, tad R43 (H317 + EUH203) nenaudojama (pagal EEB 2003/53).

R ir H frazių tekstas pateiktas 16 skirsnyje.

### 4 Pirmosios pagalbos priemonės

#### Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

**Įkvėpus:** Perkelti į gryną orą; simptomams neišnykus kreiptis į gydytoją.

#### Patekus ant odos:

Iškart nuplauti vandeniu su muilu ir rūpestingai nuskalauti. Jei odos dirginimas neišnyko, kreiptis į gydytoją.

#### Patekus į akis:

Plauti atmerktas akis tekančiu vandeniu bent 15 minučių. Kreiptis į gydytoją.

**Nurijus:** Praskalauti burną vandeniu. Neskatinėti vėmimo. Kreiptis į gydytoją.

#### Informacija gydytojui ar kitiems pirmąją pagalbą teikiantiems specialistams: Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir

**uždelstas)** Akių pažeidimo pavojus dėl sąlyčio su sausu arba drėgnu skiediniu. Ilgalaikis kontaktas gali sudirginti drėgną odą.

Pakartotinas dulkių įkvėpimas per ilgą laiką didina plaučių ligų riziką. **Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą**

Reikšmingos papildomos informacijos nėra.

### 5 Priešgaisrinės priemonės

#### Gesinimo priemonės

##### Tinkamos gesinimo priemonės:

CO<sub>2</sub>, gesinimo milteliai arba vandens čiurkšlė. Didesnė ugnis gesinama vandens čiurkšle arba alkoholiui atspariomis putomis.

Produktas nedegus.

## Saugos duomenų lapas

Pagal EB reglamentą nr. 1907/2006, 31 straipsnį

Spausdinimo data 2014-11-10

Peržiūra: 2014-09-26

**Prekinis pavadinimas: weber.vetonit 3100 plonasluoksnis grindų mišinys**

(tęsinys iš 2 p.)

**Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai** Ypatingo pavojaus nėra.  
**Patarimai ugniagesiams**  
**Specialios ugniagesių saugos priemonės:** Specialios priemonės nereikalingos.

### 6 Avarių likvidavimo priemonės

**Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Vengti dulkių susidarymo.

Dėvėti individualią apsauginę aprangą.

**Aplinkos teršimo prevencijos priemonės:** Negalima pilti į kanalizaciją ar vandens telkinius.**Sulaikymo ir valymo procedūros bei priemonės**

Sausi milteliai ir drėgna masė nuplaunami vandeniu. Sukietėjęs produktas pašalinamas mechaniniu būdu.

**Nuorodos į kitus skirsnius**

Dėl saugaus naudojimo žiūrėti 7 skirsnį. Dėl asmens apsaugos priemonių žiūrėti 8 skirsnį.

Dėl medžiagos utilizavimo žiūrėti 13 skirsnį.

### 7 Naudojimas ir sandėliavimas

**Tvarkymas:****Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Vengti dulkių susidarymo.

Dulkanciose patalpose privaloma dulkių šalinimo sistema.

**Informacija dėl apsaugos nuo ugnies ir sprogo:** Specialių priemonių nereikalaujama.**Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus Sandėliavimas:****Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** Laikyti neatidarytose originaliose pakuotėse.**Pastabos dėl įvairių medžiagų laikymo kartu:** Nėra.**Papildoma informacija dėl sandėliavimo sąlygų:** Laikyti sausoje vietoje.**Specifinis galutinis naudojimas** Reikšmingos papildomos informacijos nėra.

### 8 Poveikio prevencija ir asmens apsauga

**Kontrolės parametrai****Medžiagos komponento ribinė vertė darbo aplinkos ore:**

CAS nr.	Medžiagos pavadinimas	%	Tipas	Reikšmė	Vienetas
65997-15-1	Portlandcementis				
HTP	5* 1** mg/m <sup>3</sup> *įkvėpamosios dulkės, **alveolinė frakcija				

**Poveikio prevencija****Asmeninės apsauginės priemonės:****Bendrosios saugos ir higienos****priemonės:**

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Iškart nusivilkti produkto medžiaga suteptus drabužius.

Plautis rankas prieš pertraukas ir baigus darbą.

Vengti sąlyčio su oda ir akimis.

Po darbo su gaminiu naudoti drėkinamąjį odos kremą.

**Kvėpavimo takų apsauga:**

Esant trumpalaikiam arba nedideliam poveikiui naudoti kvėpavimo filtrą; esant intensyviai arba

ilgalaikiam poveikiui naudoti nuo aplinkos oro nepriklausantį kvėpavimo aparatą.

(tęsinys 4 p.)

## Saugos duomenų lapas

Pagal EB reglamentą nr. 1907/2006, 31 straipsnį

Spausdinimo data 2014-11-10

Peržiūra: 2014-09-26

**Prekinis pavadinimas: weber.veconit 3100 plonasluoksnis grindų mišinys**

(tęsinys iš 3 p.)

**Rankų apsauga:**

Prieš maunantis pirštines rankas rūpestingai nuvalyti. Apsauginės pirštinės.

Pirštinių medžiaga turi būti patvari ir nelaidi gaminiui.

**Akių apsauga:** Apsauginiai akiniai.**Odos apsauga:** Apsauginė apranga.

### 9 Fizinės ir cheminės savybės

**Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes****Bendroji informacija****Forma:**

<b>Forma:</b>	Milteliai
<b>Spalva:</b>	Pilka
<b>Kvapapas:</b>	Būdingas gaminiui

**pH vertė 20 °C temperatūroje:** <11 (DIN 19261)**Būsenos pokytis: Virimo temperatūra / virimo diapazonas:** Nenustatyta.**Pliūpsnio temperatūra:** Nenustatyta.**Degumas (kietų medžiagų, dujų):** Gaminys nedegus.**Sprogumo savybės:** Gaminys nesprogus.**Piltinė tūrio masė 20 °C temperatūroje:** 1,4–1,6 g/cm<sup>3</sup>**Tirpumas / maišymas su vandeniu:** Maišus.**Klampa:**

<b>Dinaminė:</b>	Nenustatyta
<b>Kinematinė:</b>	Nenustatyta

**Tirpiklio koncentracija:**

<b>Organiniai tirpikliai:</b>	0,0 %
<b>EU-VOC</b>	0,00 %

**Kietųjų dalelių koncentracija:** 100 %**Kiti duomenys** Reikšmingos papildomos informacijos nėra.

### 10 Stabilumas ir reaktingumas

**Reaktingumas**

Sumaišytas su vandeniu mišinys sukietėja į stabilią masę, kuri įprastomis sąlygomis nėra reaktyvi.

**Cheminis stabilumas** Sandėliuojamas sausoje vietoje mišinys išlieka stabilus.**Pavojingų reakcijų galimybė** Apie pavojingas reakcijas nežinoma.**Vengtinios sąlygos** Drėgmė sandėliuojant.**Nesuderinamos medžiagos:** Rūgštys, amonio druskos, aliuminis.**Pavojingi skilimo produktai:** Nėra pavojingų skilimo produktų.

(tęsinys 5 p.)

## Saugos duomenų lapas

Pagal EB reglamentą nr. 1907/2006, 31 straipsnį

Spausdinimo data 2014-11-10

Peržiūra: 2014-09-26

Prekinis pavadinimas: weber.ve-tonit 3100 plonasluoksnis grindų mišinys

(tęsinys iš 4 p.)

### 11 Toksikologinė informacija

#### Informacija apie toksinį poveikį

##### Ūmus toksiškumas:

**LD/LC50 klasifikacijai svarbios vertės:** Nepriskiriamas prie kenksmingų medžiagų.

##### Dirginimas ir ėsdinimas

**Oda:** Odą sausinantis poveikis gali sudirginti odą.

**Akys:** Dirgina akis, gali sukelti akių pažeidimus.

##### Jautrinimas:

Portlandcemenčio sudėtyje esantis Cr(IV) redukuotas iki nejaurinančios formos. Chromo pasyvinimas išlieka ant pakuotės nurodytą galiojimo laiką.

**Pakartotino dozavimo toksiškumas** Apie ilgalaikį kenksmingą poveikį nežinoma.

### 12 Ekologinė informacija

#### Toksiškumas

**Toksiškumas vandens organizmams:** Nepriskiriamas prie vandens organizmams toksiškų arba kenksmingų medžiagų.

#### Patvarumas ir skaidomumas

Produktas biologiškai neskaidus. Neorganinė medžiaga.

#### Elgsena įvairiomis aplinkos sąlygomis:

**Bioakumuliacijos potencialas** Organizmuose nesikaupia.

**Judumas dirvožemyje** Kietėja reaguodamas su vandeniu. Nesklinda.

#### Ekotoksiškumas

##### Kita informacija:

Gaminio sudėtyje yra medžiagų, lokaliai keičiančių pH reikšmę ir todėl darančių kenksmingą poveikį žuvims bei bakterijoms.

##### Papildoma ekologinė informacija:

**Bendrieji nurodymai:** Neleisti patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ar kanalizaciją; tai galioja ir mažam medžiagos kiekiui.

**PBT ir vPvB vertinimo rezultatai** PBT ir vPvB kriterijai neorganinėms medžiagoms netaikomi.

**PBT:** nėra.

**vPvB:** nėra.

**Kitas nepageidaujamas poveikis** Reikšmingos papildomos informacijos nėra.

### 13 Atliekų tvarkymas

#### Atliekų tvarkymo metodai

##### Rekomendacija:

Produktas sukietėja per 5–6 valandas po vandens įmaišymo ir tada jį galima utilizuoti kaip kitas statybines atliekas.

##### Europos atliekų sąrašas

Galimas atliekų kodas. Konkretus atliekų kodas priklauso nuo atliekų kilmės.

10 13 11	kitos nei kodams 10 13 09 ir 10 13 10 priskiriamos atliekos, susidaranti gaminant kompozicines medžiagas cemento pagrindu
----------	---

##### Pakuotės:

**Rekomendacija:** Šalinti pagal oficialius reikalavimus.

**Rekomenduojama valymo priemonė:** rūpestingai išskratyti maišus, kad liktų tušti.

(tęsinys 6 p.)

**Saugos duomenų lapas**

Pagal EB reglamentą nr. 1907/2006, 31 straipsnį

Spausdinimo data 2014-11-10

Peržiūra: 2014-09-26

Prekinis pavadinimas: weber.veconit 3100 plonasluoksnis grindų mišinys

(tęsinys iš 5 p.)

**14 Informacija apie gabenimą**

<b>JT numeris</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	Nereikalingas
<b>Gabenant naudojamas oficialus pavadinimas</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	Nereikalingas
<b>Transportavimo pavojaus klasė</b> ADR, ADN, IMDG, IATA klasė	Nereikalinga
<b>Pakuotės grupė</b> ADR, IMDG, IATA	Nereikalinga
<b>Specialūs įspėjimai vartotojui</b>	Netaikoma.
<b>Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL susitarimo 73/78 II priedą ir IBC kodeksą</b>	Nenaudotina.
<b>Papildoma informacija:</b>	Pagal anksčiau pateiktą apibrėžimą tai nėra pavojinga
<b>JT „Modelių reglamentas“:</b>	-

**15 Informacija apie reglamentavimą****Medžiagai ar mišiniui taikytini saugos, sveikatos ir aplinkos apsaugos teisės aktai**

Prie pavojingų medžiagų priskiriamam gaminio komponentui portlandcemenčio klinkeriui REACH registracija netaikoma (REACH 2.7 straipsnio b punktas ir V priedas, 10 punktas).

REACH VII priedas Apribojimai: 47. Chromo (VI) junginiai

1. Cemento arba cemento mišinių negalima naudoti ir tiekti rinkai, jei su vandeniu sumaišytos masės sudėtyje bus daugiau nei 2 mg/kg (0,0002 %) tirpaus chromo (VI) nuo bendros sauso cemento masės.

2. Jei naudojamos redukuojančios medžiagos nepažeidžiant su medžiagų ir mišinių klasifikacija, pakavimu ir ženkliniu susijusių kitų Bendrijos nuostatų, tiekėjai prieš tiekdami gaminį rinkai privalo užtikrinti, kad ant cemento arba cemento mišinių pakuočių būtų aiškiai įskaitomos ir nenutrinamos žymos apie pakavimo datą, sandėliavimo sąlygas ir trukmę, kurių pakaktų redukuojančios medžiagos poveikiui palaikyti ir tirpaus chromo (VI) koncentracijai išlaikyti toliau 1 punkte nurodytos ribinės vertės.

**Cheminės saugos vertinimas:** Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

**16 Kita informacija**

Saugos duomenų lapo informacija grindžiama šiuo metu turimomis žiniomis. Duomenų lapas nesuteikia garantijos gaminio savybėms ir neturi teisiškai įpareigojančio sutarties statuso.

**Aktualios frazės**

H315 Dirgina odą.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

R37/38 Dirgina kvėpavimo takus ir

odą. R41 Gali smarkiai pažeisti akis.

R43 Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

(tęsinys 7 p.)

**Saugos duomenų lapas**

Pagal EB reglamentą nr. 1907/2006, 31 straipsnį

Spausdinimo data 2014-11-10

Peržiūra: 2014-09-26

**Prekinis pavadinimas: weber.vetonit 3100 plonasluoksnis grindų mišinys**

(tęsinys iš 6 p.)

**Saugos duomenų lapo teikėjas:**

Saint-Gobain Weber Oy Ab

QEHS

P.d. 70 (Strömberginkuja

2) FI-00381 Helsinkis

**Ryšio duomenys:**

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

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

**Akronimai ir santrumpos**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais)

RID: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių gabenimo geležinkeliais)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous

Goods (Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių

kodeksas) IATA: International Air Transport Association

(Tarptautinė oro transporto asociacija)

ICAO: International Civil Aviation Organization (Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (Visuotinai suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklinimo sistema)

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) (Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba (Amerikos chemikų draugijos

skyrius)) LC50: Mirtina koncentracija, 50 procentų

LD50: Mirtina dozė, 50 procentų

**Naudoti informacijos šaltiniai**

Chemines medžiagos reglamentuojantys teisės aktai

Cembureau guidelines for common cements (Cembureau gairės įprastiems cementams)

**Papildymai, pašalintos dalys ir pakeitimai**

Žvaigždute (\*) pažymėti punktai buvo pakeisti. Atnaujinta pagal Reglamentą Nr. 453/2010. Įdiegtas CLP klasifikavimas.