

Vielas tirdzniecības nosaukums: **weber.vetonit JB 600/5 P Aukstumizturīga java C50/60-5**

Printēts: 28.03.2017

Labots: 28.03.2017

---

## Drošības datu lapa

Saskaņā ar REACH regulu (EC)No 1907/2006

Versija 1.0 Pārskatīšanas datums: 28.03.2017

Izdrukāšanas datums: 28.03.2017

## 1. VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA APZINĀŠANA

### 1.1. Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums: **weber.vetonit JB 600/5 P Aukstumizturīga java C50/60-5**

### 1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi ko neiesaka izmantot

Vielas lietošanas veids: Būvniecībā izmantojama ķīmiskā viela.

### Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Vielas ražotājs:

Saint-Gobain Weber Oy Ab

PL 70

(Strömberginkuja 2)

FIN-00381 Helsinki

e-pasts: [info@e-weber.fi](mailto:info@e-weber.fi)

Phone: +358-(0)10-44 22 00

Vielas piegādātājs:

SIA "Saint Gobain celtniecības produkti"

Daugavgrīvas 83, Rīga,

LV-1007, Latvija

Tel. (+371) 67323803

Fakss: (+371) 67322933

### 1.3. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests:112

Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs

Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1079; strādā 24 h diennaktī.

Tel. nr. 67042473

## 2. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Vielu klasifikācija atbilstoši CLP regulai (EC) (1272/2008)

Eye dam.1– nopietni acu bojājumi, 1. Kat.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus

Skin irrit. 2 – ādas kairinājums 2. Kat.

H315 Kairina ādu

STOT SE 3

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu

### 2.2. Etiķetes elementi

Etiķetes elementi atbilstoši CLP regulai (EC) (1272/2008)

Vielas tirdzniecības nosaukums: **weber.vetonit JB 600/5 P Aukstumizturīga java C50/60-5**

Printēts: 28.03.2017

Labots: 28.03.2017



**Bīstamības piktogrammas:**

**Signālvārds:** Bīstami

**Bīstamās sastāvdaļas:** Portlandcements

**Bīstamības apzīmējumi:**

H315 Kairina ādu

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu

**Drošības prasību apzīmējumi:**

P102 Sargāt no bērniem

P261 Izvairīties ieelpot putekļus

P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus

P305+P351+P338 **SASKARĒ AR ACĪM:** Uzmanīgi skatīt ar ūdeni vai irākas minūtes.

Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skatīt.

P313 Lūdziet medicīnu palīdzību.

**2.3. Citi apdraudējumi**

Vielai ir spēcīga sārmaina reakcija ar ūdeni, tādēļ sargājiet ādu un acis no kairinošās iedarbības.

**Saskaņā ar XIII pielikumu viela vai maisījums neatbilst PBT vai vPvB kritērijiem**

Produkts reaģē ar ūdeni, veidojot sārma šķīdumu, tāpēc nepieciešams aizsargāt ādu un acis

PBT: neatbilst


vPvB: neatbilst

**3. SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM**

**3.1. Vielas**

Satur Portlandcementu


**3.2. Maisījuma bīstamās sastāvdaļas**

<b>Vielas nosaukums</b>	<b>Identifikatori</b> EC Nr. CAS Nr.	<b>Koncentrācija</b>	<b>Klasifikācija saskaņā ar regulu</b>  1272/2008/EK (CLP)
Portlandcements	CAS: 65997-15-1 EC Nr: 266-043-4 REACH reģ. Nr. nav	25-50%	 Eye dam. 1, H318

Vielas tirdzniecības nosaukums: **weber.vetonit JB 600/5 P Aukstumizturīga java C50/60-5**

Printēts: 28.03.2017

Labots: 28.03.2017

			Skin irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335
Nātrija nitrāts	CAS: 7631-99-4 EC Nr: 231-554-3	1-2%	 Ox. Sol. 2, H272; Eye Irrit. 2, H319
<p><b>Papildus informācija:</b> Riska frāžu atšifrējumu skatīt 16. Sadaļā</p> <p>Pārējās sastāvdaļas: silīcija smiltis. Smalki sadalīta kvarca saturs &lt;0,1% (daļiņu izmērs &lt;5µm)</p> <p>Produkts satur hromātu reducētāju. Tā rezultātā, šķīstoša hroma (VI) ir mazāka nekā 2 ppm. Kamēr uzglabāšanas apstākļi ir piemēroti, vai glabāšanas termiņš netiek pārsniegts, 2003/53 / EEK, identifikācija R43 (H317 + EUH203) nav piemērojama.</p>			

#### 4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

##### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ieelpošana: Nogādāt svaigā gaisā, ja simptomi nepāriet, meklēt medicīnisko palīdzību

Saskare ar ādu: Nekavējoties mazgāt ar ūdeni un ziepēm, labi noska lot.

Saskarē ar acīm: Skatīt acis zem tekoša ūdens vismaz 15 minūtes. Ja simptomi nepāriet, konsultēties ar ārstu.

Norijot: Izskalot muti uz dzert lielu daudzumu ūdens. Neizraisīt vemšanu. Meklēt medicīnisko palīdzību.

##### 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme

Gan sausā un slapjā veidā produkts kontaktā ar acīm rada acu bojājumu risku. Kairina ādu un elpošanas ceļus. Putekļu ieelpošana vairākkārt ilgā laika periodā palielina plaušu slimību risku.

##### 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nav

#### 5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

##### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Produkts nav uzliesmojošs. Izvēloties ugunsdzēsšanas līdzekļus, ņemt vērā apkārtējās vides apstākļus.

---

## **5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Nav

## **5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

Speciāli līdzekļi un apģērbs nav nepieciešami

## **6. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS**

### **6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Nav

### **6.2. Vides drošības pasākumi**

Nepieļaut nonākšanu notekcaurulēs vai ūdenstilpnēs.

### **6.3. Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli**

Sausu pulveri un mitru masu savāc ar ūdeni. Sacietējušu produktu noņem mehāniski.

### **6.4. Atsauce uz citām iedaļām**

Skatīt 7. Iedaļu informācijai par drošu lietošanu

Skatīt 8. Iedaļu informācijai par individuālās aizsardzības līdzekļiem

Skatīt 13. Sadaļu par apsaimniekošanu

## **7. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA**

### **7.1 Lietošana**

#### **7.1.1 Piesardzība drošai lietošanai**

Novērst putekļu veidošanos.

#### **7.1.2. Informācija par ugunsgrēka un eksploziju aizsardzību**

Nekādi īpaši pasākumi nav nepieciešami

### **7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**

#### **7.2.1 Glabāšana**

##### **7.2.1.1. Prasības, kas attiecas uz uzglabāšanas telpām un tvertnēm**

Uzglabāt tikai neatvērtā, oriģinālā iepakojumā. Glabāt sausā, vēsā vietā

##### **7.2.1.2 Informācija par glabāšanu vienā kopīgā telpā**

Nav nepieciešama

##### **7.2.1.3 Specifisks(-i) galalietojuma veids(-i)**

Papildus informācija nav pieejama

## **8. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLA AIZSARDZĪBA**

### **8.1 Pārvaldības parametri, sastāvdaļas, kurām noteikti darba vietas kontroles parametri**

Vielas tirdzniecības nosaukums: **weber.vetonit JB 600/5 P Aukstumizturīga java C50/60-5**

Printēts: 28.03.2017

Labots: 28.03.2017

Papildus iedarbības limita vērtības, kas var radīt iespējamo apdraudējumu izmantošanas laikā, saskaņā ar Ministru kabineta noteikumiem Nr.325

Sastāvdaļa	Cas Nr.	Aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER)				Piezīmes
		8 st.		Īslaicīgi (15min)		
		mg/m <sup>3</sup>	ppm (ml/m <sup>3</sup> )	mg/m <sup>3</sup>	ppm (ml/m <sup>3</sup> )	
Cements (portlandcements)	65997-15-1	6				

## 8.2 Iedarbības pārvaldība

### Vispārējie aizsardzības un higiēnas pasākumi

Ievērot personīgo higiēnu

Neēst, nedzert, nesmēķēt darba laikā.

Parastie piesardzības pasākumi, kas jāievēro strādājot ar ķīmikālijām

Turēt nost no pārtikas, dzērieniem un dzīvnieku barības

Nekavējoties atbrīvojoties no piesārņotajām un netīrajām drēbēm

Mazgājiet rokas pārtraukumos un beidzot darbu

Izvairīties no saskares ar acīm un ādu

Pēc darba izmantot mitrinošo roku krēmu

### Roku aizsardzība

Aizsargcimdi, notīrīt rokas pirms cimdu uzvilšanas

Cimdiem jābūt izturīgiem pret produktu/vielu/tā pagatavošanas komponentēm

Izvēloties cimdus, jāņem vērā cimdu materiāla izpīšanās laiku, caurlaidību un degradāciju

### Acu aizsardzība

Drošības brilles ar sānu aizsargekrāniem, cieši noslēgtas

### Ķermeņa aizsardzība

Aizsargapģērbs.

### Elpošanas aizsardzības

Lietot respiratoru nepietiekamas ventilācijas gadījumā

## 9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

### 9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

#### Izskats

Forma: Pulveris

Krāsa: Pelēks

Smarža: Tipiska

Smaržas sliksnis: Nav noteikts

pH: 12-13 sajaucot ar ūdeni

Kušanas punkts/diapozons: Nav noteikts

Vārīšanās punkts/diapozons: Nav noteikts

Uzliesmošanas temperatūra: Nav noteikta

Uzsliesmojamība: Produkts nav uzsliesmojošs

(cieta viela, gāze)

Aizdeģšanās temperatūra: Nav noteikta

Sadalīšanās temperatūra: Nav noteikta

Sprādzienbīstamība: Produkts nav sprādzienbīstams

Eksplozijas robežas

Augšējā: Nav noteikta

Apakšējā: Nav noteikta

Oksidēšanās īpašības: Nav noteiktas

Tvaika spiediens: Nav noteikts

Tilpuma blīvums: 1.5-1.7 g / cm<sup>3</sup>

Tvaika blīvums: Nav piemērojams

Iztvaikošanas ātrums: Nav piemērojams

Šķīdība/samaisīšanās: Sajaucas

spēja ar ūdeni

Sadalīšanās koeficients: Nav noteikts

(n-oktānols/ūdens)

Viskozitāte

Vielas tirdzniecības nosaukums: **weber.vetonit JB 600/5 P Aukstumizturīga java C50/60-5**

Printēts: 28.03.2017

Labots: 28.03.2017

Dinamiskā	Nav norādīta
Kinemātiskā	Nav norādīta
Šķīdinātāju saturs	
Organiskie šķīdinātāji	0,0%
VOC	0,0%
Cieto daļiņu saturs	100,0%
Cita informācija	Nav pieejama cita būtiska informācija

## 10. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

### 10.1 Reaģētspēja

Sajaucas ar ūdeni un kļūst par stabilu masu, kas nav reaģētspējīga normālos apstākļos

### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos

### 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmas bīstamas reakcijas

### 10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Mitrums uzglabāšanas vietā

### 10.5 Nesaderīgi materiāli

Skābes, amonija sāļi, alumīnija pulveris

### 10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti

## 11. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

### 11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Nav klasificēts kā kaitīgs veselībai

#### Akūta toksicitāte

Kairinājums un kodīgums

#### Sensibilizācija, jutīguma izraisīšana

Kairina ādu un gļotādu

#### Nopietni acu bojājumi/kairinājums

Stipri kairina acis, var izraisīt nopietnus acu bojājumus

#### Jutīgums

Cr (VI) savienojumi, kas veidojas no portlandcimenta ir ķīmiski samazinātā formā un neietekmē jutīgumu.

Ieteicamo uzglabāšanas ilgumu skatīt uz iepakojuma.

Vielas tirdzniecības nosaukums: **weber.vetonit JB 600/5 P Aukstumizturīga java C50/60-5**

Printēts: 28.03.2017

Labots: 28.03.2017

---

Atkārtotas devas vai ilgtermiņa toksicitātes ietekme nav zināma

Kairina elpošanas sistēmu

## 12. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

### 12.1 Toksicitāte

Ūdens toksiskums: Nav klasificēts kā bīstams ūdens videi.

### 12.2 Noturība un spēja noārdīties

Nav biodegradējams (neorganisks produkts).

### 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Neuzkrājas citos organismos

### 12.4 Mobilitāte augsnē

Reakcijā ar ūdeni sacietē

Toksiska iedarbība

Piezīme

Produkts satur vielas, kas var izraisīt vietēju ūdeņu pH izmaiņas

Galvenās piezīmes – neļaut produktam nonākt pazemes ūdeņos, gruntsūdeņos, urbumos vai kanalizācijā, pat nelielos daudzumos

### 12.5 PBT un vPvB

PBT un vPvB ekspertīzes - PBT un vPvB kritēriji netiek piemēroti neorganiskām vielām

PBT – nav piemērojams

vPvB – nav piemērojams

### 12.6 Papildus ekoloģiskā informācija

Nav pieejama būtiska informācija

## 13. APSVĒRUMI, KAS SAISTĪTI AR APSAIMNIEKOŠANU

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Ieteikumi:

Produkts saskarē ar ūdeni sacietē pēc 5-6h un to var utilizēt kā celtniecības atkritumus

Eiropas atkritumu katalogs:

Atbilstošais atkritumu kods ir atkarīgs no atkritumu izejvielām.

10 13 11	Kompozītmateriāli, kas satur cementu, izņemot 10 13 09 un 10 13 10
----------	--

Piesārņotā iepakojuma apsaimniekošana

Piesārņotā iepakojuma apsaimniekošana: pilnīgi iztukšojiet konteinerus un utilizācijas gadījumā, jāutilizē saskaņā ar nacionālās likumdošanas prasībām.



Vielas tirdzniecības nosaukums: **weber.vetonit JB 600/5 P Aukstumizturīga java C50/60-5**

Printēts: 28.03.2017

Labots: 28.03.2017

## 14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Speciāli piesardzības pasākumi nav nepieciešami, izņemot tos, kas minēti 8.nodaļā.

### 14.1 ANO numurs

ADR, ADN, IMDG, IATA

Nav piemērojams

### 14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

ADR, ADN, IMDG, IATA

Nav piemērojams

### 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR, ADN, IMDG, IATA klases

Nav piemērojams

### 14.4 Iepakojuma grupa

ADR, IMDG, IATA

Nav piemērojams

### 14.5 Vides apdraudējumi

Nav piemērojams

### 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav piemērojams

### 14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam

Nav piemērojams

### 14.8 Transports/papildus informācija

Nav bīstams saskaņā ar iepriekšminēto specifikāciju

### 14.9 ANO „regulējamais modelis”

-

## 15. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

### 15.1 Drošības, veselības joma un vides noteikumi/ normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

#### REACH VII pielikuma ierobežojumi: 47. Hroma VI savienojumi

Cements un cementa saturošos maisījumus neizvieto tirgū vai neizmanto, ja tie hidratēti satur vairāk kā 2 mg/kg (0,0002%) šķīstoša hroma VI, rēķinot uz pilnīgi sausu cementa masu.

Ja tiek izmantoti reducējošie aģenti, tad neskarot citas kopienas vielas un maisījuma klasifikācijas, pakošanas un marķēšanas noteikumus, izplatītāji, pirms laišanas tirgū, nodrošina, ka cements vai cementa maisījums ir redzami, salasāmi un neizdzēsami marķēti ar iepakojšanas datumu, kā arī ar uzglabāšanas nosacījumiem un atbilstošo uzglabāšanas ilgumu, kurā reducējošais aģents saglabā savu aktivitāti un saglabā atbilstošo šķīstošā hroma VI daudzumu atbilstoši pirmajā paragrāfā minētajam daudzumam.

### 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šim produktam netika veikta ķīmiskās drošības novērtējums

## 16. CITA INFORMĀCIJA

Šī informācija ir balstīta uz mūsu šī brīža zināšanām. Tomēr tas nav uzskatāms par garantiju jebkurai produkta specifiskai pazīmei un ar šo informāciju nevar izveidot juridiski spēkā esošas līgumsaistības.

### Saistītās frāzes

H315 Kairina ādu

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu

H272 Var pastiprināt degšanu; oksidētājs

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu

P102 Sargāt no bērniem

P261 Izvairīties ieelpot putekļus

P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

P313 Lūdziet medicīnu palīdzību.

### Saīsinājumi un akronīmi

ķ.sv. – ķermeņa svars

LD<sub>50</sub> – letālā deva, kas izraisa nāvi 50% eksperimentā izmantotajiem dzīvniekiem

LC<sub>50</sub> – ķīmiskās vielas koncentrācija ūdenī vai gaisā, kas izraisa letālas sekas 50% eksperimentā izmantotajiem dzīvniekiem

PNEC - paredzamā beziedarbības koncentrācija

DNEL - atvasinātais beziedarbības līmenis

RID - Bīstamo kravu starptautisko dzelzceļpārvadājumu noteikumi

ICAO - Civilās aviācijas organizācija

ADR - Eiropas Nolīgums par starptautiskiem bīstamu kravu autopārvadājumiem

IMDG - Starptautiskais kodekss par bīstamu kravu drošu pārvadāšanu

IATA - Starptautiskā Gaisa transporta asociācija

GHS - Globāli harmonizētā sistēma ķīmisko vielu klasificēšanai un marķēšanai

EINECS – Eiropas ķīmisko komercvielu saraksts

ELINCS – Eiropas reģistrēto ķīmisko vielu saraksts

Vielas tirdzniecības nosaukums: **weber.vetonit JB 600/5 P Aukstumizturīga java C50/60-5**

Printēts: 28.03.2017

Labots: 28.03.2017

---

CAS - Chemical Abstracts Service (CAS) numurs

NOEC – nenovērojamas ietekmes koncentrācija

LOEC – Zemākais novērotais ietekmes līmenis

NOAEL – nenovērotas nelabvēlīgas ietekmes līmenis

NOAEC – nenovērojamas negatīvās ietekmes koncentrācija

PBT – noturīgas, bioakumulatīvas toksiskas vielas

vPvB – ļoti noturīgas un bioakumulatīvas vielas

**MSDS izdevēja dati:**

Saint-Gobain Weber Oy Ab

QEHS

PL 70 (Strömberginkuja 2)

FI-00381 Helsinki

**Kontakti**

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

Fax +358-(0)10-44 22 52

**Avoti**

Ķīmikāliju tiesību akti

Cembureau (Eiropas cementa asociācija) norādījumi populārākajiem cementiem

Lielumi atzīmēti \* ir mainīti saskaņā ar CLP regulu

**DDL tulkotājs:**

SIA A.E.J. Consulting

Adrese: KR.Barona iela 12-35,

Jelgava, LV-3001

Tel. 26131615