

Drošības datu lapa

Vielas tirdzniecības nosaukums: **weber.vetonit S 06 cementa java**

Printēts: 29.03.2017



Labots: 29.03.2017

Drošības datu lapa

Saskaņā ar REACH regulu (EC)No 1907/2006

Versija 1.0 Pārskatīšanas datums: 29.03.2017

Izdrukāšanas datums: 29.03.2017

1. VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA APZINĀŠANA

1.1. Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums: **weber.vetonit S 06 cementa java**

1.2. Vietas 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

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, Saundēšanās un zāļu informācijas centrs

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

Tel. nr. 67042473

2. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

2.1. Vietas 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

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu

2.2. Etiķetes elementi

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



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 skalot ar ūdeni vairākas minūtes.

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

P313 Lūdziet medicīnisku 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

-

3.2. Maisījuma bīstamās sastāvdaļas

Vielas nosaukums	Identifikatori EC Nr. CAS Nr.	Koncentrācija	Klasifikācija saskaņā ar regulu 1272/2008/EK (CLP)
Pelēkais cements	CAS: 65997-15-1	10-25%	 Eye dam. 1, H318

Drošības datu lapa

Vielas tirdzniecības nosaukums: **weber.vetonit S 06 cementa java**

Printēts: 29.03.2017



Labots: 29.03.2017

			Skin irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335
Papildus informācija: Riska frāžu atšifrējumu skatīt 16. Sadaļā 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.			

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

Norijot: Izskalot muti. 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

CO₂, pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu dzēst ar ūdens strūkļu vai ar alkoholnoturīgām putām.

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

Izvairīties no putekļu veidošanās.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaut nonākšanu notekcaurulēs vai ūdenstilpnēs.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni 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 vietā.

7.2.1.2 Informācija par glabāšanu vienā kopīgā telpā

Nav nepieciešama

7.2.1.3 Specifisks(-i) galalietojanas veids(-i)

Papildus informācija nav pieejama

8. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLA AIZSARDZĪBA

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

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/m³	ppm (ml/m³)	mg/m³	ppm (ml/m³)	
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
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 izspiešanās laiku, caurlaidību un degradāciju

Acu aizsardzība

Drošības brilles ar sānu aizsargekrāniem, cieši noslēgtas

Ķermeņa aizsardzība

Aizsargapģērbs.

Elpošanas aizsardzības

Īslaicīgu darbību gadījumā lietot respiratoru, ilgstošu darbību gadījumā lietot autonomo gāzmasku, filtrs P2

9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Izskats

Forma: Pulveris

Krāsa: Pelēks

Smarža: Tipiska

Smaržas sliekšnis: Nav noteikts

pH: 12-13, sajaucot ar ūdeni

Kušanas punkts/diapazons: Nav noteikts

Vārišanās punkts/diapozone: Nav noteikts

Uzliesmošanas temperatūra: Nav noteikta

Uzsliesmojamība: Produkts nav uzslieamojošs

(cieta viela, gāze)

Aizdeģšanās temperatūra: Nav noteikta

Sadalīšanās temperatūra: Nav noteikta

Drošības datu lapa

Vielas tirdzniecības nosaukums: **weber.vetonit S 06 cementa java**

Printēts: 29.03.2017



Labots: 29.03.2017

Sprādzienbīstamība	Produkts nav sprādzienbīstams
Eksplozijas robežas	
Augšējā	Nav noteikta
Apakšējā	Nav noteikta
Oksidēšanās īpašības	Nav noteiktas
Tvaika spiediens	Nav pieejams
Tilpuma blīvums	1, 5- 1,7 g/cm ³
Tvaika blīvums	Nav piemērojams
Iztvaikošanas ātrums	Nav piemērojams
Šķīdība/samaisīšanās	Sajaucas
spēja ar ūdeni	
Sadalīšanās koeficients	Nav noteikts
(n-oktanolis/ūdens)	
Viskozitāte	
Dinamiskā	Nav pieejama
Kinemātiskā	Nav pieejama
Šķīdinātāju saturs	
Organiskie šķīdinātāji	0,0%
EU-VOC	0,0%
Cietās daļiņas	100,0%
Cita informācija	Nav pieejama cita būtiska informācija

10. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1 Reaģētspēja

Sajaucoties ar ūdeni, veido cietu masu, kas ir stabila 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, uzglabājot

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 portlandcements ir ķīmiski samazinātā formā un neietekmē jutīgumu.

Ieteicamo uzglabāšanas ilgumu skatīt uz iepakojuma.

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
10 13 14	Betona atkritumi

Utilizācijas gadījumā, jāutilizē saskaņā ar nacionālās likumdošanas prasībām.

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, pakojšanas un marķēšanas noteikumus, izplatītāji, pirms laišanas tirgū, nodrošina, ka cements vai cementa maisījums ir redzami, salasāmi un neizdzēšami marķēts 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

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

Drošības datu lapa

Vielas tirdzniecības nosaukums: **weber.vetonit S 06 cementa java**

Printēts: 29.03.2017



Labots: 29.03.2017

LD₅₀ – letālā deva, kas izraisa nāvi 50% eksperimentā izmantotajiem dzīvniekiem

LC₅₀ – ķīmiskās vielas koncentrācija ūdenī vai gaisā, kas izraisa letālas sekas 50% eksperimentā izmantotajiem dzīvniekiem

PNEC - paredzamā bezbīdīguma koncentrācija

DNEL - atvasinātais bezbīdīguma 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

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