

**Ohutuskaart**  
vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 14.09.2023 Versiooni number 3 (asendab versiooni 2)

Läbi vaadatud: 07.08.2023

**1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine**

**1.1 Tootetähis**

Kaubanduslik nimetus: weber flow fix

Artikkel: 358P0482

**1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata**

**Aine/preparaadi kasutamine**

Ehituskemikaalid

Plaadiliim

**1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**

**Tootja/Tarnija:**

Saint-Gobain Eesti AS

Peterburi tee 75

Tallinn 13816, Estonia

Phone: +372 620 9510

eesti@saint-gobain.com

**1.4 Hädabitelefoni number**

16662 või helistades välismaalt (+372) 794 3794 - Terviseameti murgistusteabekeskus

**2. JAGU: Ohtude identifitseerimine**

**2.1 Aine või segu klassifitseerimine**

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008



GHS05 söövitus

Eye Dam. 1 H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Põhjustab nahaärritust.

STOT SE 3 H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

**2.2 Märjuselemendid**

Märjuseleht vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Toode on klassifitseeritud ja märjuselehted (CLP) (ainete ja segude klassifitseerimise, märjuselehted ja pakendamist käsitleva) määruse nõuete kohaselt.

**Ohupiktogramm**



GHS05 GHS07

**Tunnussõna** Ettevaatust

**Märjuselehtekomponendid ohu määramiseks:**

tsement, hall

**Ohulaused**

H315 Põhjustab nahaärritust.

H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

(Jätub lehelt 2)

## Ohutuskaart

### vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 14.09.2023 Versiooni number 3 (asendab versiooni 2)

Läbi vaadatud: 07.08.2023

**Kaubanduslik nimetus: weber flow fix**

(Jätkub lehel 1)

H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

#### Hoiatuslaused

- P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.  
P261 Vältida tolmu aine sissehingamist.  
P280 Kanda kaitsekindaid / kaitseprille / kaitsemaski.  
P305+P351+P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.  
P310 Võtta viivitamata ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE/ arstiga.  
P501 Sisu/konteineri käitlus vastavuses kohalike/regionaalsete/rahvuslike/rahvusvaheliste nõuetega.

#### 2.3 Muud ohud

Säilitustingimustel hoiab kasutatav redutseerija lahustuva kroomi (VI) sisalduse alla 2 ppm kuni märgitud kõlblikkusaja lõpuni.

Toode sisaldab vähem kui 1% peenfraktsiooniga ränidioksiidliiva ja seetõttu ei ole see klassifitseeritud ohtlikuks; olge käsitsemisel siiski tähelepanelik ja järgige isikukaitsevahenditega seotud juhiseid.

#### Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

**PBT:** Ei ole kohaldatav.

**vPvB:** Ei ole kohaldatav.

### 3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

#### 3.2 Segud

**Kirjeldus:** Valmismört Portland tsemendiga

Ohtlikud koostisosad:		
CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	looduslik liiv (ränidioksiid, kvartslüiv) aine, millele on kehtestatud ühenduse töökeskkonna ohtlike ainete piirnormid	25-50%
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	tsement, hall ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH203 Konkreetsed kontsentratsioonipiirid: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 1 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 1 %	25-50%
CAS: 471-34-1 EINECS: 207-439-9 Reg.nr.: 01-2119486795-18-xxxx	kaltsiumkarbonaat aine, millele on kehtestatud ühenduse töökeskkonna ohtlike ainete piirnormid	10-20%

**SVHC** Void

#### Lisainformatsioon:

Toode sisaldab kvartsist (kristallilisest ränidioksiidist) koosnevat ränidioksiidi liiva, mille peene fraktsiooni osa on alla 1%. Sissehingataval fraktsioonil on töökeskkonna ohtlike ainete piirnorm (vt punkt 8).

Segu on "madala kroomisaldusega" vastavalt 2003/53/EEC kuni parim enne kuupäevani, nii et identifitseerimine R43-le (H317 + EUH203) ei ole kohaldatav, kui pakendit ei ole vahepeal avatud.

Loetletud riskitunnuste sõnaline kuju vastab osale 16.

EE

(Jätkub lehelt 3)

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 14.09.2023 Versiooni number 3 (asendab versiooni 2)

Läbi vaadatud: 07.08.2023

**Kaubanduslik nimetus: weber flow fix**

(Jätkub lehel 2)

### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

#### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

**Pärast sissehingamist:** Tagage värske õhk ja kindluse mõttes kutsuge arst.

#### **Pärast nahale sattumist:**

Koheselt peske veega ja seebiga ning loputage täielikult.

Kui nahaärritus jätkub, konsulteerige arstiga.

#### **Pärast silma sattumist:**

Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all. Seejärel konsulteerige arstiga.

#### **Pärast allaneelamist:**

Loputada suud rohke veega. Mitte esile kutsuda oksendamist. Otsida meditsiinilist abi ja esitada käesolev ohutuskaart.

#### 4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

See pulber (märg või kuiv) võib kokkupuutel tootega põhjustada ärritust või potentsiaalselt pöördumatuid tõsiseid vigastusisilmaid. Pikaajaline kokkupuude niiske nahaga (nt higi või niiskuse tõttu) võib põhjustada nahaärritust

#### 4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Täiendav oluline teave puudub.

### 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

#### 5.1 Tulekustutusvahendid

##### **Sobivad kustutusained:**

Toode ei ole süttiv.

Kasutage ümbritsevate tingimustega sobivaid tulekustutusmeetodeid.

#### 5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Täiendav oluline teave puudub.

#### 5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

**Kaitsevarustus:** Erilised meetmed pole nõutavad.

### 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

**6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras** Vältida tolmu teket.

#### **6.2 Keskkonnakaitse meetmed:**

Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse või mis tahes veekogudesse.

#### **6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:**

Materjal kuiva pulbrina ja värske valmisseguna on eemaldatav puhta veega. Kivinenud segu eemaldatakse mehaaniliselt.

#### **6.4 Viited muudele jagudele**

Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadake osas 7.

Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake osas 8.

Informatsiooni käitlemise kohta vaadake osas 13.

### 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

#### 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Vältige tolmu teket.

Tolmu tekkimisel tagage tolmuimejate olemasolu

**Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:** Erilised meetmed pole nõutavad.

(Jätkub lehelt 4)

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 14.09.2023 Versiooni number 3 (asendab versiooni 2)

Läbi vaadatud: 07.08.2023

**Kaubanduslik nimetus: weber flow fix**

(Jätkub lehel 3)

### 7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

**Hoiustamine:**

**Nõudmised ladudele ja anumatele:** Säilitada üksnes originaalpakendis

**Informatsioon koos hoiustamise kohta:** Säilitada eemal toidust.

**Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:**

Säilitada jahedas, kuivas kohas tihedalt suletud pakendis

**7.3 Erikasutus** Täiendav oluline teave puudub.

## 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

### 8.1 Kontrolliparameetrid

Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:

<b>DNELide</b>	
<b>CAS: 471-34-1 kaltsiumkarbonaat</b>	
Sissehingamisel	Tuletatud mõjuvaba tase 6,36 mg/m <sup>3</sup> (töötaja kohalik pikaajaline väärtus) 1,06 mg/m <sup>3</sup> (tarbija kohalik pikaajaline väärtus)
<b>CAS Nr. Materjali nimetus % Tüüp Väärtus Ühik</b>	
<b>CAS: 14808-60-7 looduslik liiv (ränidioksiid, kvartslüiv)</b>	
TKOP	Pikaajaline väärtus: 0,1 mg/m <sup>3</sup> 1, C
<b>CAS: 65997-15-1 tsement, hall</b>	
TLV	Pikaajaline väärtus: 10*5** mg/m <sup>3</sup> *kogu tolmu, **peentolmu
<b>CAS: 471-34-1 kaltsiumkarbonaat</b>	
TLV	Pikaajaline väärtus: 10*5** mg/m <sup>3</sup> *kogu tolmu, **peentolmu

### 8.2 Kokkupuute ohjamine

**Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid**

**Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:**

Töös kemikaalidega tuleb rakendada tavalisi ettevaatlikkusmeetmeid.

Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.

Koheselt eemaldage kõik määratud ja saastunud riideid

Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.

Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.

Peale toote kasutamist kasutada niisutavat kreemi.

**Hingamisteede kaitsmine**

Lühiajalise kokkupuute või madala saaste korral kasutage respiraatorfiltrit. Intensiivse või pikema kokkupuute korral kasutage suletud ringlusega hingamisteede kaitseseadet.

**Käte kaitsmine:**

Kaitsekindad

Käed peavad olema enne kinnaste kätte panemist kuivsegest puhastatud.

Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote/ substantsi/ preparaadi suhtes.

**Silmade/näo kaitsmine** Tihedalt hermeetilised kaitseprillid

**Kehakaitse:** Kaitsev töörietus

EE

(Jätkub lehelt 5)

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 14.09.2023 Versiooni number 3 (asendab versiooni 2)

Läbi vaadatud: 07.08.2023

**Kaubanduslik nimetus: weber flow fix**

(Jätkub lehel 4)

### 9. JAGU: Füüsilised ja keemilised omadused

#### 9.1 Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta

##### Üldine informatsioon

<b>Värv</b>	Vastavalt toote spetsifikatsioonile
<b>Lõhn:</b>	Spetsiifilist tüüpi
<b>Lõhnalävi:</b>	Pole määratud.
<b>Sulamis-/külmumispunkt:</b>	Ei ole määratud.
<b>Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik</b>	Ei ole määratud.
<b>Süttivus</b>	Toode ei ole süttimisohtlik.
<b>Alumine ja ülemine plahvatuspiir</b>	
<b>Alumine:</b>	Pole määratud.
<b>Ülemine:</b>	Pole määratud.
<b>Leekpunkt:</b>	Ei ole kohaldatav.
<b>Ise süttimistemperatuur:</b>	Pole määratud.
<b>Lagunemistemperatuur:</b>	Pole määratud.
<b>pH juures 20 °C</b>	12-13
<b>Viskoossus:</b>	
<b>Kinemaatiline viskoossus</b>	Ei määrata
<b>Dünaamiline:</b>	Ei määrata
<b>Lahustuvus</b>	
<b>Vesi:</b>	Kergelt lahustuv.
<b>N-oktaanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)</b>	Pole määratud.
<b>Aururõhk:</b>	Ei ole kohaldatav.
<b>Tihedus ja/või suhteline tihedus</b>	
<b>Tihedus juures 20 °C:</b>	1,3-1,5 g/cm <sup>3</sup>
<b>Auru tihedus</b>	Ei ole kohaldatav.
<b>Osakeste omadused</b>	
Vaadake punkt 3.	

#### 9.2 Muu teave

<b>Välimus:</b>	Täiendav oluline teave puudub.
<b>Kuju:</b>	Pulber
<b>Oluline informatsioon tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.</b>	
<b>Plahvatusohtlikkus:</b>	Toode ei tekita plahvatusohtu.
<b>Minimum ignition energy</b>	
<b>Lahusti sisaldus:</b>	
<b>Orgaanilised lahustid:</b>	0,0 %
<b>EU-VOC (g/L)</b>	
<b>Tahkeaine sisaldus:</b>	100,0 %
<b>Oleku muutus</b>	
<b>Pehmenemispunkt/pehmenemistemperatuur</b>	
<b>Oksüdeerivus:</b>	Pole määratud.
<b>Aurustumiskiirus:</b>	Ei ole kohaldatav.

#### Teave füüsiliste ohtude klasside kohta

<b>Lõhkeained</b>	Ei kehti
<b>Tuleohtlikud gaasid</b>	Ei kehti

(Jätkub lehelt 6)

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 14.09.2023 Versiooni number 3 (asendab versiooni 2)

Läbi vaadatud: 07.08.2023

**Kaubanduslik nimetus: weber flow fix**

(Jätkab lehel 5)

<b>Aerosoolid</b>	Ei kehti
<b>Oksüdeerivad gaasid</b>	Ei kehti
<b>Rõhu all olevad gaasid</b>	Ei kehti
<b>Tuleohtlikud vedelikud</b>	Ei kehti
<b>Tuleohtlikud tahked ained</b>	Ei kehti
<b>Isereageerivad ained ja segud</b>	Ei kehti
<b>Pürofoorsed vedelikud</b>	Ei kehti
<b>Pürofoorsed tahked ained</b>	Ei kehti
<b>Isekuumenevad ained ja segud</b>	Ei kehti
<b>Ained ja segud, mis eraldavad kokkupuutel veega tuleohtlikke gaase</b>	Ei kehti
<b>Oksüdeerivad vedelikud</b>	Ei kehti
<b>Oksüdeerivad tahked ained</b>	Ei kehti
<b>Orgaanilised peroksiidid</b>	Ei kehti
<b>Metalle söövitavad ained</b>	Ei kehti
<b>Desensibiliseeritud lõhkeained</b>	Ei kehti

### 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

- 10.1 Reaktsioonivõime** Reageerimisel veega kivineb materjal stabiilseks massiks.
- 10.2 Keemiline stabiilsus** Soovitatud ladustamistingimustel on materjal stabiilne.
- 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** Ei ole teada ohtlikke reaktsioone.
- 10.4 Tingimused, mida tuleb vältida**  
Vältige ladustamise ajal vee/niiskuse sattumist (toode reageerib niiskusega ja kõveneb).
- 10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Happed, ammooniumi soolad, alumiiniumi pulber.
- 10.6 Ohtlikud lagusaadused:** Toote ohtlikku lagunemist ei ole teada.

### 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

**11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008**  
**Akutuine toksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.  
**LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:**

Komponendid	Tüüp	Väärtus	Liigid
<b>CAS: 65997-15-1 tsement, hall</b>			
Nahal	LD50	>2.000 mg/kg	(Jänes)
<b>CAS: 471-34-1 kaltsiumkarbonaat</b>			
Suuliselt	LD50	6.450 mg/kg	(Rott)
Nahal	LD50	6.450 mg/kg	(Rott)

**Nahasöövitus/-ärritus**

Põhjustab nahaärritust.

**Raske silmakahjustus / silmade ärritus**

Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

**Hingamisteede või naha sensibiliseerimine**

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Mutageensus sugurakkudele**

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Kantserogeensus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

(Jätkab lehelt 7)

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 14.09.2023 Versiooni number 3 (asendab versiooni 2)

Läbi vaadatud: 07.08.2023

**Kaubanduslik nimetus: weber flow fix**

(Jätkub lehel 6)

**Reproduktiivtoksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude**

Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

**Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude**

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Hingamiskahjustus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**11.2 Teave muude ohtude kohta**

**Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

### 12.1 Mürgisus

**Veetoksilisus:**

Ei ole klassifitseeritud kui veeorganismidele kahjulik toode.

**Testi tüüp Efekiivne kontsentratsioon Meetod Hinnang**

**CAS: 471-34-1 kaltsiumkarbonaat**

EC50/72h | 14 mg/l (vetikad)

**12.2 Püsivus ja lagunduvus** Toode ei ole biolagunev.

**12.3 Bioakumulatsioon** Ei kogune organismides

**12.4 Liikuvus pinnases** Täiendav oluline teave puudub.

**12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**

**PBT:** Ei ole kohaldatav.

**vPvB:** Ei ole kohaldatav.

**12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Toode ei sisalda endokriinseid häireid põhjustavate omadustega aineid.

**12.7 Muu kahjulik mõju** Täiendav oluline teave puudub.

**Märkus:**

Toode sisaldab aineid, mis põhjustavad lokaalseid pH taseme muutusi ning seetõttu omavad kahjulikke mõjusid kaladele ja bakteritele.

**Täiendav keskkonnaalane informatsioon:**

**Üldised märkused:** Toode ei tohi sattuda põhjavette, vooluveekogudesse või kanalisatsioonüsteemi.

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

### 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

**Soovitused**

Toode kivineb 5-6 tundi pärast veega segamist, kivistunud jäätmed teisaldatakse kui ehitusjäätmed. Jäätmekataloogi kood 17 09 04.

**Euroopa jäätmekataloog**

17 01 01 | Betoon

16 03 03\* | Ohtlike aineid sisaldavad anorgaanilised jäätmed

10 13 11 | Tsemendipõhiste komposiitmaterjalide jäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbritega 10 13 09 ja 10 13 10

HP4 | Ärritav - nahka ärritav ja silmi kahjustav

(Jätkub lehelt 8)

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 14.09.2023 Versiooni number 3 (asendab versiooni 2)

Läbi vaadatud: 07.08.2023

**Kaubanduslik nimetus: weber flow fix**

(Jätkub lehel 7)

HP5	Mürgisus sihtelundi suhtes/hingamiskahjustusi tekitav mürgisus
HP13	Sensibiliseeriv

**Puhastamata pakend:****Soovitused:**

Saastatud pakendeid täielikult tühendada. Neid võidakse umber töödelda pärast täieliku ja korralikku puhastust.

**Soovitavad puhastusagendid:** Tühjendada kott põhjalikult.

### 14. JAGU: Veonõuded

<b>14.1 ÜRO number või ID number</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	Ei kehti
<b>14.2 ÜRO veose tunnusnimetus</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	Ei kehti
<b>14.3 Transpordi ohuklass(id)</b> ADR, ADN, IMDG, IATA klass	Ei kehti
<b>14.4 Pakendigrupp</b> ADR, IMDG, IATA	Ei kehti
<b>14.5 Keskkonnaohud:</b>	Ei ole kohaldatav.
<b>14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele</b>	Ei ole kohaldatav.
<b>14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas</b> Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega	Ei ole kohaldatav.
<b>Transport/Lisainformatsioon:</b>	Vastavalt ülalnimetatud spetsifikatsioonidele ei ole ohtlik.
<b>UN "Model Regulation":</b>	Ei kehti

### 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

**15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid**

Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH) (Candidate List, Annexes XIV and XVII)

Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP)

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

**Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008** cf. section 2**Directiva 2012/18/UE****Nimetatud ohtlikud ained - I LISA** Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.**MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 XVII LISA**

Tsemendi turustamise ja kasutamise suhtes kehtivad lahustuva kroomi Cr (VI) sisalduse piirangud (REACH-määruse XVII lisa punkt 47 – kroomi VI ühendid).

Piirangu tingimused: 47

(Jätkub lehelt 9)

EE

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 14.09.2023 Versiooni number 3 (asendab versiooni 2)

Läbi vaadatud: 07.08.2023

**Kaubanduslik nimetus: weber flow fix**

(Jätkub lehel 8)

**Direktiiv 2011/65/EL teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes - II Lisa**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

**MÄÄRUS (EL) 2019/1148****I Lisa - PIIRANGUTEGA LÕHKEAINETE LÄHTEAINED (Ülemine piirmäär artikli 5 lõike 3 kohase loa andmisel)**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

**II Lisa - LÕHKEAINETE LÄHTEAINED, MILLEST TULEB TEATADA**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

**Määrus (EÜ) nr 273/2004 narkootikumide lähteainete kohta**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

**Määrus (EÜ) nr 111/2005 millega kehtestatakse ühenduse ja kolmandate riikide vahelise narkootikumide lähteainetega kauplemise järelevalve eeskirjad**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

**15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:** Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

## 16. JAGU: Muu teave

Käesolev informatsioon põhineb meie praegustele teadmistele. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsiifilisi tooteomadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid. Käesolev ohutuskaart on kooskõlas määrusega (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31, muudetud määrusega (EL) 2020/878.

### Vastavad tunnused

Järgmine asjakohaste ohulausete loend on mujal käesoleval ohutuskaardil (eriti jaotises 3) mainitud ohulausete täistekst ja see on esitatud vastavalt määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) II lisale, ja järgmised muudatused (määrus (EL) 2020/878). Siin mainitud väited ei viita tootele endale, vaid viitavad toodete üksikutele koostisosadele ja on esitatud teabe saamiseks.

H315 Põhjustab nahaärritust.

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

EUH203 Sisaldab kroomi (VI). Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

### Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Nahasöövitus/-ärritus

Raske silmakahjustus/silmade ärritus

Mürgisus sihtelundi suhtes (ühekordne

kokkupuude)

SEGU KLASSIFITSEERIMISE ALUSEKS ON PÕHIMÕTTELISELT ARVUTUSMEETOD, MILLE KÄIGUS KASUTATAKSE AINETE ANDMEID VASTAVALT MÄÄRUSELE (EÜ) NR 1272/2008.

**SDS-d väljastav amet:** Turundus**Kontaktisik:**

Priit Pallum, Turundusdirektor, Tel +372 620 9510

eesti@saint-gobain.com

**Eelmiseversiooni number:** 2**Lühendid ja akronüümid:**

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)

(Jätkub lehelt 10)

**Ohutuskaart**  
**vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31**

Trükkimiskuupäev 14.09.2023 Versiooni number 3 (asendab versiooni 2)

Läbi vaadatud: 07.08.2023

**Kaubanduslik nimetus: weber flow fix**

(Jätkub lehel 9)

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)  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
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: Nahasöövitus/-ärritus – 2. kategooria  
Eye Dam. 1: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 1. kategooria  
Skin Sens. 1: Naha sensibiliseerimine – 1. kategooria  
STOT SE 3: Mürgisus sihtelundi suhtes (ühekordne kokkupuude) – 3. kategooria

**\* Kuupäev võrreldud eelmise muudetud versiooniga.**

Vastavalt II lisa REACH määrus, muudetud lõigud selles versioonis ohutuskaardile võrreldes eelmise tähistatud tärnidega.

EE