

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

Trükkimiskuupäev 13.09.2023

Versiooni number 3

Läbi vaadatud: 03.02.2023

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

**1.1 Tootetähis**

Kaubanduslik nimetus: weber.xerm 859 F

Artikkel: 49PD20548

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

Täiendav oluline teave puudub.

**Aine/preparaadi kasutamine** Ehituskemikaalid

**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 Hädaabitelefoni 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 Märgistuselemendid**

Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

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

**Ohupiktogramm**



GHS05 GHS07

**Tunnussõna** Ettevaatust

**Märgistuskomponendid ohu määramiseks:**

tsement, hall

**Ohulause**

H315 Põhjustab nahaärritust.

H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

(Jätub lehelt 2)

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 13.09.2023

Versioni number 3

Läbi vaadatud: 03.02.2023

**Kaubanduslik nimetus: weber.xerm 859 F**

(Jätkub lehel 1)

### Hoiatuslaused

- P101 Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.  
P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.  
P103 Lugada tähelepanelikult ja järgida kõiki juhiseid.  
P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/ kaitsemaski.  
P302+P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: Pesta rohke veega.  
P305+P351+P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktiläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.  
P310 Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/ arstiga.  
P362 Võtta saastunud rõivad seljast.  
P501 Sisu/konteineri käitlus vastavuses kohalike/regionaalsete/rahvuslike/rahvusvaheliste nõuetega.

### 2.3 Muud ohud

**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 piirnõrmi	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 %	10-25%
CAS: 1317-65-3 EINECS: 215-279-6	Lubjakivi aine, millele on kehtestatud ühenduse töökeskkonna ohtlike ainete piirnõrmi	5-10%
CAS: 68475-76-3 EINECS: 270-659-9 Reg.nr.: 01-2119486767-17-xxxx	Lööritolm, portlandtsement ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	≥0,1-<1%

**SVHC** Kehtiv

#### Lisainformatsioon:

Segu on "madala kroomisisaldusega" 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 lehel 3)

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 13.09.2023

Versiooni number 3

Läbi vaadatud: 03.02.2023

Kaubanduslik nimetus: weber.xerm 859 F

(Jätkub lehel 2)

### 4. JAGU: Esmabimeetmed

#### 4.1 Esmabimeetmete kirjeldus

**Üldine informatsioon:** Koheselt eemaldada kogu tootega määratud riietus.

**Pärast sissehingamist:** Tagage värske õhk; kaebuste korral konsulteerige arstiga.

#### 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** Täiendav oluline teave puudub.

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

Täiendav oluline teave puudub.

### 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

#### 5.1 Tulekustutusvahendid

**Sobivad kustutusained:** Kasutage ümbritsevate tingimustega sobivaid tulekustutusmeetodeid.

**5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud** Täiendav oluline teave puudub.

#### 5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

**Kaitsevarustus:** Kasutada keskkonna tingimustele sobivaid meetodeid.

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

#### 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Kandke kaitsevarustust. Hoidke eemal kaitsmata isikuid.

#### 6.2 Keskkonnakaitse meetmed:

Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse või mis tahes veekogudesse.

**6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:** Tagage vastav ventilatsioon.

#### 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

Hoida pakend tihedalt suletuna.

Vältige tolmu teket.

Tolmu tekkimisel tagage tolmuimejate olemasolu

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

#### 7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

##### Hoiustamine:

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

(Jätkub lehelt 4)

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 13.09.2023

Versiooni number 3

Läbi vaadatud: 03.02.2023

**Kaubanduslik nimetus: weber.xerm 859 F**

(Jätkub lehel 3)

**Informatsioon koos hoiustamise kohta:**

Mitte säilitada koos hapetega.

Säilitada eemal toidust.

**Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:**

Säilitada jahedas, kuivas kohas tihedalt suletud pakendis

Kaitsta niiskuse ja vee eest.

**7.3 Erikasutus** Täiendav oluline teave puudub.**8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse****8.1 Kontrolliparameetrid**

Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:

<b>DNELide</b>		
<b>CAS: 65997-16-2 Tsement, alumiiniumoksiid, kemikaalid</b>		
Sissehingamisel	Tuletatud mõjuvaba tase	2,5 mg/m <sup>3</sup> (töötaja süsteemne pikaajaline väärtus) 5 mg/m <sup>3</sup> (töötaja süsteemne lühiajaline väärtu)
<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: 1317-65-3 Lubjakivi</b>		
TKOP	Pikaajaline väärtus: 10 5* mg/m <sup>3</sup> *peentolmu	
TLV	Pikaajaline väärtus: 10*5** mg/m <sup>3</sup> *kogu tolmu, **peentolmu	

**Lisainformatsioon:** Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.**8.2 Kokkupuute ohjamine****Asjakohane tehniline kontroll** Rohkem andmeid pole; vaadake punkt 7.**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**

Pole vajalik, kui ruum on hästi ventileeritav.

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

Lühiajaline filterseade:

Filter P2

**Käte kaitsmine:**

Kaitsekindad

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

(Jätkub lehelt 5)

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 13.09.2023

Versiooni number 3

Läbi vaadatud: 03.02.2023

**Kaubanduslik nimetus: weber.xerm 859 F**

(Jätkub lehel 4)

Kinda materjali valik tuginedes läbitungivuse aegadele, difusiooni ja degradeerimisnäitajatele

**Kinnaste materjal**

Nitriiliga immutatud puuvillased kindad, mis vastavad standardile EN 374-1.

Soovitav materjali paksus:  $\geq 0,15$  mm

Sobivate kinnaste valik ei sõltu mitte üksnes materjalist, vaid samuti ka kvaliteedimärgistusest ning erineb erinevate tootjate puhul. Kuna toode on mitmest substantsist koosnev preparaat, ei saa kinnaste materjali vastupidavust kalkuleerida ette ning seepärast tuleb neid enne kasutust kontrollida.

**Kinnaste materjali läbitungimisaeg**

Läbimurdeaeg:  $> 480$  min

Permeatsiooniväärtus: tase  $\leq 6$

Täpse läbitungimisaaja määrab kaitsekinnaste tootja ning seda tuleb järgida.

**Silmade/näo kaitsmine** Tihedalt hermeetilised kaitseprillid

**Kehakaitse:** Kaitsev tööriietus

### 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

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

**Üldine informatsioon**

<b>Värv</b>	Vastavalt toote spetsifikatsioonile
<b>Lõhn:</b>	Iseloomulik
<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>Iseühtimistemperatuur:</b>	Pole määratud.
<b>Lagunemistemperatuur:</b>	Pole määratud.
<b>pH juures 20 °C</b>	$> 12,0$ (DIN 19261) Vees
<b>Viskoossus:</b>	
<b>Kinemaatiline viskoossus</b>	Ei ole kohaldatav.
<b>Dünaamiline:</b>	Ei ole kohaldatav.
<b>Lahustuvus</b>	
<b>Vesi juures 20 °C:</b>	1,5 g/l
<b>N-oktaanol/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)</b>	Pole määratud.
<b>Aururõhk:</b>	Ei ole kohaldatav.
<b>Tihedus ja/või suhteline tihedus</b>	
<b>Tihedus:</b>	Ei ole kohaldatav.
<b>Mahu tihedus:</b>	Pole määratud.
<b>Auru tihedus</b>	Ei ole kohaldatav.
<b>Osakeste omadused</b>	
Vaadake punkt 3.	

**9.2 Muu teave**

puudub

(Jätkub lehelt 6)

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 13.09.2023

Versiooni number 3

Läbi vaadatud: 03.02.2023

Kaubanduslik nimetus: weber.xerm 859 F

(Jätkub lehel 5)

**Välimus:****Kuju:** Pulber**Oluline informatsioon tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.****Süttimistemperatuur:** Toode ei ole isesüttiv.**Plahvatusohtlikkus:** Toode ei tekita plahvatusohtu.**EU-VOC** 0,00 %**EU-VOC (g/L)****Tahkeaine sisaldus:** 100,0 %**Oleku muutus****Pehmenemispunkt/pehmenemistemperatuur****Oksüdeerivus:** Pole määratud.**Aurustumiskiirus:** Ei ole kohaldatav.**Teave füüsiliste ohtude klasside kohta****Lõhkeained** Ei kehti**Tuleohtlikud gaasid** Ei kehti**Aerosoolid** Ei kehti**Oksüdeerivad gaasid** Ei kehti**Rõhu all olevad gaasid** Ei kehti**Tuleohtlikud vedelikud** Ei kehti**Tuleohtlikud tahked ained** Ei kehti**Isereageerivad ained ja segud** Ei kehti**Pürofoorsed vedelikud** Ei kehti**Pürofoorsed tahked ained** Ei kehti**Isekuumenevad ained ja segud** Ei kehti**Ained ja segud, mis eraldavad kokkupuutel****veega tuleohtlikke gaase** Ei kehti**Oksüdeerivad vedelikud** Ei kehti**Oksüdeerivad tahked ained** Ei kehti**Orgaanilised peroksiidid** Ei kehti**Metalle söövitavad ained** Ei kehti**Desensibiliseeritud lõhkeained** Ei kehti

### 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

**10.1 Reaktsioonivõime** Täiendav oluline teave puudub.**10.2 Keemiline stabiilsus****Termiline lagunemine / välditavad tingimused:**

Lagunemist ei esine, kui kasutatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.

**10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus**

Reageerib niiskuse juuresolekul kergete sulamitega moodustades vesinikku.

**10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** Täiendav oluline teave puudub.**10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Täiendav oluline teave puudub.**10.6 Ohtlikud lagusaadused:** Toote ohtlikku lagunemist ei ole teada.

EE

(Jätkub lehelt 7)

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 13.09.2023

Versioni number 3

Läbi vaadatud: 03.02.2023

**Kaubanduslik nimetus: weber.xerm 859 F**

(Jätub lehel 6)

### 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

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

<b>Komponendid Tüüp Väärtus Liigid</b>		
<b>CAS: 65997-15-1 tsement, hall</b>		
Nahal	LD50	>2.000 mg/kg (Jänes)
<b>CAS: 65997-16-2 Tsement, alumiiniumoksiid, kemikaalid</b>		
Suuliselt	LD50	>2.000 mg/kg (Rott)
Nahal	LD50	>2.000 mg/kg (Rott)
<b>CAS: 1317-65-3 Lubjakivi</b>		
Suuliselt	LD50	>5.000 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.

**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**

<b>Endokriinseid häireid põhjustavad omadused</b>
Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

### 12. JAGU: Ökoloogiline teave

**12.1 Mürgisus**

**Vetoksilisus:** Täiendav oluline teave puudub.

<b>Testi tüüp Efektiivne kontsentratsioon Meetod Hinnang</b>	
<b>CAS: 65997-16-2 Tsement, alumiiniumoksiid, kemikaalid</b>	
LC50/96h	100 mg/l (Kala)
EC50/48h	5,4 mg/l (Daphnia magna (Vesikirp))
EC50/72h	3,6 mg/l (vetikad)
<b>CAS: 1317-65-3 Lubjakivi</b>	
LC50/96h	>10.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Vikerforell))
EC50/48h	>1.000 mg/l (Daphnia magna (Vesikirp))
EC50/72h	>200 mg/l (vetikad)

(Jätub lehelt 8)

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 13.09.2023

Versiooni number 3

Läbi vaadatud: 03.02.2023

**Kaubanduslik nimetus: weber.xerm 859 F**

(Jätkub lehel 7)

**12.2 Püsivus ja lagunduvus** Toode ei ole biolagunev.**12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav oluline teave puudub.**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 kaladeleja bakteritele.

Toode sisaldab aineid, mis põhjustavad vee hägustumist.

**Käitumine reovee töötusjaamades:****Testi tüüp Efekiivne kontsentratsioon Meetod Hinnang****CAS: 65997-16-2 Tsement, alumiiniumoksiid, kemikaalid**

EC 50 (3h) 1.000 mg/l (Aktiivmuda)

**Märkus:** Toode põhjustab olulise pH muutuse. Neutraliseerige enne sissetoomist.**Täiendav keskkonnaalane informatsioon:****Üldised märkused:** Toode ei tohi sattuda põhjavette, vooluveekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi.

### 13. JAGU: Jäätmekäitlus

#### 13.1 Jäätmetöötusmeetodid

**Soovitused**

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

**Euroopa jäätmekataloog**

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

10 13 14 Betoonijäätmed ja betoonisete

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

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

**Soovitavad puhastusagendid:**

Vesi, vajaduse korral koos puhastusainetega.

Tühendada kott põhjalikult.

### 14. JAGU: Veonõuded

**14.1 ÜRO number või ID number****ADR, ADN, IMDG, IATA**

Ei kehti

(Jätkub lehelt 9)

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

Trükkimiskuupäev 13.09.2023

Versiooni number 3

Läbi vaadatud: 03.02.2023

**Kaubanduslik nimetus: weber.xerm 859 F**

(Jätkub lehel 8)

**14.2 ÜRO veose tunnusnimetus**  
ADR, ADN, IMDG, IATA

Ei kehti

**14.3 Transpordi ohuklass(id)**

ADR, ADN, IMDG, IATA  
klass

Ei kehti

**14.4 Pakendigrupp**

ADR, IMDG, IATA

Ei kehti

**14.5 Keskkonnaohud:**

Ei ole kohaldatav.

**14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele** Ei ole kohaldatav.

**14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas**  
Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni  
dokumentidega

Ei ole kohaldatav.

**Transport/Lisainformatsioon:**

Vastavalt ülalnimetatud spetsifikatsioonidele ei ole ohtlik.

**UN "Model Regulation":**

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

**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.

(Jätkub lehelt 10)

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 13.09.2023

Versiooni number 3

Läbi vaadatud: 03.02.2023

**Kaubanduslik nimetus: weber.xerm 859 F**

(Jätukub lehel 9)

**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 tootemadusi 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 sihtlundi suhtes (ühekordne kokkupuude)

SEGU KLASSIFITSEERIMISE ALUSEKS ON PÕHIMÖTTELISELT 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

#### Lühendid ja akronüümid:

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 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)

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 sihtlundi suhtes (ühekordne kokkupuude) – 3. kategooria

(Jätukub lehelt 11)

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

Trükkimiskuupäev 13.09.2023

Versiooni number 3

Läbi vaadatud: 03.02.2023

**Kaubanduslik nimetus: weber.xerm 859 F**

(Jätkeb lehel 10)

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

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

EE