

## Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 31.07.2018

Verziószám 1

Felülvizsgálat 31.07.2018

### 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

#### 1.1 Termékazonosító

**Kereskedelmi megnevezés: 659G webermur 659****Biztonsági adatlap száma: XXP014808**

#### 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**A termék alkalmazása** Készhabarcs

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

**Gyártó/szállító:**

Saint-Gobain Construction Products Hungary Kft.

2085 Pilisvörösvár, Bécsi út 07/5 hrsz.

Tel.: +36 26 567 600; Fax: +36 26 567 608

headoffice@weber-terranova.hu

#### 1.4 Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Tel.: +36 1 476 6464, +36 80 201 199 (0-24 h)

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

**Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint nincs osztályozva.

#### 2.2 Címkzési elemek

**Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkzés** Érvénytelen**Veszélyt jelző piktogramok** Érvénytelen**Figyelmeztetés** Érvénytelen**Figyelmeztető mondatok** Érvénytelen**Pótlólagos adatok:**

This Safety Data Sheet is provided by the supplier on a voluntary basis according to the Article 32 of the Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH).

#### 2.3 Egyéb veszélyek

**A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei****PBT:** Nem alkalmazható**vPvB:** Nem alkalmazható

### 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

#### 3.2 Kémiai jellemzés: Keverékek

**Leírás:** Anyagok keveréke nélkül bármilyen veszélyes összetevők**Veszélyes alkotórészek:**

CAS: 7778-18-9	calcium sulphate, manufactured	25-50%
EINECS: 231-900-3	uniós munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező	
Reg.nr.: 01-2119444918-26-xxxx	anyag	

(folytatás a 2. oldalon)

## **Biztonsági adatlap**

### **1907/2006/EK, 31. cikk szerint**

A nyomtatás kelte 31.07.2018

Verziószám 1

Felülvizsgálat 31.07.2018

**Kereskedelmi megnevezés: 659G webermur 659****SVHC** Érvénytelen

(folytatás az 1. oldalról)

**További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

#### **4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**

##### **4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

###### **Általános információk:**

A termékkel szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul el kell távolítani.

Különleges intézkedés nem szükséges.

**Belélegzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.

**Bőrrel való érintkezés után:** Általában a termék nem irritálja a bőrt.

###### **A szemmel való érintkezés után:**

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk, és kérjünk orvosi tanácsot.

###### **Lenyelés után:**

Száját vízzel kiöblíteni. Hánytatni nem kell. Orvost felkeresni és ezt az adatlapot bemutatni.

##### **4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

##### **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

#### **5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

##### **5.1 Oltóanyag**

**Megfelelő tűzoltószerek:** A termék nem tűzveszélyes.

##### **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

##### **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**

**Különleges védőfelszerelés:** Különleges intézkedések nem szükségesek.

#### **6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

##### **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Kerüljük a porképződést.

Gondoskodjunk megfelelő szellőzésről.

##### **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**

Különleges intézkedések nem szükségesek.

A csatornába/felszíni vízbe/talajvízbe jutást meg kell akadályozni.

##### **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**

Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.

##### **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.

Az egyéni védőeszközhöz lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.

(folytatás a 3. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 31.07.2018

Verziószám 1

Felülvizsgálat 31.07.2018

**Kereskedelmi megnevezés: 659G webermur 659**

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

(folytatás a 2. oldalról)

**7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

**7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Különleges intézkedések nem szükségesek.

Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.

Porképződés esetén gondoskodjunk elszívásról.

**Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.

**7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**

**Raktározás:**

**A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**

Csak zárt eredeti csomagolásban tároljunk.

**Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Élelmiszerektől elkülönítve tároljuk.

**További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**

Jól lezárt zsákokban hűvös és száraz helyen tároljuk.

Légnedvességtől és víztől védjük.

**7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**

**Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához:**

További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

**8.1 Ellenőrzési paraméterek**

**Munkahelyre vonatkozó, ellenőrzési határértékekkel rendelkező alkotórészek:**

<b>DNEL(-ek)</b>		
<b>CAS: 7778-18-9 calcium sulphate, manufactured</b>		
Szájon át	Derived No Effect Level	1,52 mg/kgxday (consumer long term value)
Belégzésnél	Derived No Effect Level	5,29 mg/m <sup>3</sup> (consumer long term value)
		21,17 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic long term value)
		5.082 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic short term value)
<b>CAS-szám Az anyag megjelölése % Fajta Érték Egység</b>		
<b>CAS: 7778-18-9 calcium sulphate, manufactured</b>		
TLV	AK-érték: 6* mg/m <sup>3</sup>	
	*resp	

**Kiegészítő expozíciós határértékek lehetséges feldolgozási veszélyek esetére:**

belélegezhető por: 10 mg/m<sup>3</sup>

respirábilis por: 6 mg/m<sup>3</sup>

**Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

(folytatás a 4. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 31.07.2018

Verziószám 1

Felülvizsgálat 31.07.2018

**Kereskedelmi megnevezés: 659G webermur 659**

(folytatás a 3. oldalról)

**8.2 Az expozíció ellenőrzése**

**Egyéni védőeszközök:**

**Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Figyelembe kell venni a szokásos óvórendszabályokat a termék kezelésekor.

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

Munkaidőszünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

**Légzésvédelem:**

Rövid ideig alkalmazható porálarc.

P2 porálarc.

**Kézvédelem:** Védőkesztyű.

**Kesztyűanyag** Nitrittel impregnált pamut kesztyű.

**Szemvédelem:** Védőszemüveg.

**Testvédelem:** Védőruha.

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**

**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

**Általános adatok**

**Külső jellemzők:**

<b>Forma:</b>	Por.
<b>Szín:</b>	fehér
<b>Szag:</b>	jellegzetes
<b>Szagküszöbérték:</b>	Nincs meghatározva.

**pH-érték:** lúgos

**Állapotváltozás**

<b>Olvadáspont/fagyáspont:</b>	nem meghatározható
<b>Kezdő forráspont és forrásponttartomány:</b>	nem alkalmazható

**Lobbanáspont:** Nem alkalmazható

**Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):** Az anyag nem gyúlékony.

**Gyulladási hőmérséklet:** Nincs meghatározva.

**Bomlási hőmérséklet:** Nincs meghatározva.

**Öngyulladási hőmérséklet:** Az anyag nem öngyulladó.

**Robbanásveszélyesség:** Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.

**Robbanási határok:**

<b>Alsó:</b>	nem alkalmazható
<b>Felső:</b>	nem alkalmazható
<b>Oxidáló tulajdonságok:</b>	Nincs meghatározva.

**Gőznyomás:** nem alkalmazható

(folytatás az 5. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 31.07.2018

Verziószám 1

Felülvizsgálat 31.07.2018

**Kereskedelmi megnevezés: 659G webermur 659**

(folytatás a 4. oldalról)

<b>Sűrűség:</b>	nincs meghatározva
<b>Relatív sűrűség</b>	Nincs meghatározva.
<b>Gőzsűrűség</b>	Nem alkalmazható
<b>Párolgási sebesség</b>	Nem alkalmazható

<b>Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:</b>	
<b>Víz:</b>	Vízzel érintkezve kikeményedik.

<b>Megosztlási hányados: n-oktanol/víz:</b>	Nincs meghatározva.
---	---------------------

<b>Viszkozitás:</b>	
<b>dinamikai:</b>	Nem alkalmazható
<b>kinematikai:</b>	Nem alkalmazható
<b>9.2 Egyéb információk</b>	Nincs.

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1 Reakciókészség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 10.2 Kémiai stabilitás** Előírt tárolási körülmények között stabil.
- Termikus bomlás/kerülődő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nem bomlik .
- 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Reakciók savakkal.
- 10.4 Kerülődő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

- 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**
- Akut toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Besorolásreleváns LD/LC50-értékek:**

Komponensek	Jelleg	Érték	Fajták
<b>CAS: 7778-18-9 calcium sulphate, manufactured</b>			
Szájon át	LD50	>2.000 mg/kg (patkány)	

- Primer ingerhatás:**
- Bőrkorrózió/bőrirritáció**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Érzékenység:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás)**
- Csírasejt-mutagenitás**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Reprodukciós toxicitás**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

(folytatás a 6. oldalon)

## Biztonsági adatlap

### 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 31.07.2018

Verziószám 1

Felülvizsgálat 31.07.2018

**Kereskedelmi megnevezés: 659G webermur 659**

(folytatás az 5. oldalról)

**Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

**12.1 Toxicitás****Akvatikus toxicitás:** Nem minősül veszélyes a vízi élővilágra**Testtelési mód Hatáskonzentráció Módszer Értékelés****CAS: 7778-18-9 calcium sulphate, manufactured**

LC50/48h &gt;79 mg/l (nagy vízibolha)

LC50/96h &gt;79 mg/l (japán medaka)

EC50/24h &gt;790 mg/l (eleven iszap)

EC50/72h &gt;79 mg/l (zöld alga)

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**Környezeti feltételek melletti viselkedés:****12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**Ökotoxikus hatások:****Megjegyzés:**

A termék tartalmaz olyan anyagokat, amelyek a vizeket erősen zavarossá teszik.

**Megjegyzés:**

A termék erősen befolyásolja a pH-értéket. Bevezetés előtt közömbösíteni.

**További ökológiai információk:****Általános információk:**

Ne engedjük a talajvízbe, a környezeti vizekbe vagy a csatornahálózatba.

**12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei****PBT:** Nem alkalmazható**vPvB:** Nem alkalmazható**12.6 Egyéb káros hatások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

**13.1 Hulladékkezelési módszerek****Ajánlás:**

Dispose of the product in accordance with national and local regulations.

Víz hozzáadása után a termék 5-6 óra után megszilárdul, ezt

követően építési hulladékként kezelhető.

(folytatás a 7. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 31.07.2018

Verziószám 1

Felülvizsgálat 31.07.2018

**Kereskedelmi megnevezés: 659G webermur 659**

(folytatás a 6. oldalról)

**Európai Hulladék Katalógus**

Lehetséges hulladék kód. A konkrét hulladék kód függ a hulladék forrásától.

10 13 11	cementalapú kompozitanyagok hulladéka, a 10 13 09 és a 10 13 10 kódszám alatt szereplők kivételével
10 13 14	hulladék beton és betonkészítési iszap
10 13 99	közelebbről meg nem határozott hulladék

**Tisztítatlan csomagolások:**

**Ajánlás:**

A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

A nem szennyezett göngyölegek egy újrahasznosítóhoz szállíthatók.

**Ajánlott tisztítószer:** A zsákokat alaposan kirázni.

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

<b>14.1 UN-szám</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	Érvénytelen
<b>14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	Érvénytelen
<b>14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b> ADR, ADN, IMDG, IATA osztály	Érvénytelen
<b>14.4 Csomagolási csoport</b> ADR, IMDG, IATA	Érvénytelen
<b>14.5 Környezeti veszélyek:</b>	Nem alkalmazható
<b>14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések</b>	Nem alkalmazható
<b>14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás</b>	Nem alkalmazható
<b>Szállítási/egyéb adatok:</b>	A fenti rendelkezések alapján nem veszélyes anyag.
<b>UN "Model Regulation":</b>	Érvénytelen

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**

**15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

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

Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP)

Directive 2004/42/CE (VOC), cf. section 9

(folytatás a 8. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
**1907/2006/EK, 31. cikk szerint**

A nyomtatás kelte 31.07.2018

Verziószám 1

Felülvizsgálat 31.07.2018

**Kereskedelmi megnevezés: 659G webermur 659**

(folytatás a 7. oldalról)

**Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés cf. section 2****Irányelv 2012/18/EU****Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET** egyik alkotóanyag sincs listázva**15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.**16. SZAKASZ: Egyéb információk**

Az adatok jelenlegi ismereteinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

**Az adatlapot kiállító szerv:** marketing management**Kapcsolattartási partner:** Kis Sandor, tel +36 26-567-623**Rövidítések és mozaikszavak:**

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 européen sur le transport 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

**\* Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**

A II REACH rendelet, a módosított részek ebben a verzióban a biztonsági adatlap összehasonlítva az előző változat csillaggal jelöljük.