

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

A nyomtatás kelte 12.07.2018

Verziószám 1

Felülvizsgálat 12.07.2018

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

**1.1 Termékazonosító**

Kereskedelmi megnevezés: **weber F100**

Biztonsági adatlap száma: XXP013831

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

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**A termék alkalmazása** Építőkémia

**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

**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:** Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

**Veszélyes alkotórészek:** Érvénytelen

**SVHC** Érvénytelen

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

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

A nyomtatás kelte 12.07.2018

Verziószám 1

Felülvizsgálat 12.07.2018

**Kereskedelmi megnevezés: weber F100**

(folytatás az 1. oldalról)

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

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

###### **Általános információk:**

Különleges intézkedés nem szükséges.

Haladéktalanul távolítsa el a veszélyzónából a szerencsétlenül járt személyt. Ha a beteg rosszul érez, panaszokod, keressen fel egy orvost és mutassa meg ezt az adatlapot.

**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.

**Lenyelés után:** Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.

##### **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** Nem szükséges.

**6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:** Különleges intézkedések nem szükségesek.

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

Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő, univerzális megkötő, fűrészpor) itassuk fel.

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

Veszélyes anyagok nem keletkeznek.

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.

Az egyéni védőeszközhöz lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

#### **7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

**7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések** Különleges intézkedések nem szükségesek.

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

(folytatás a 3. oldalon)

## Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 12.07.2018

Verziószám 1

Felülvizsgálat 12.07.2018

**Kereskedelmi megnevezés: weber F100**

(folytatás a 2. oldalról)

### 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

#### Raktározás:

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

Csak zárt eredeti csomagolásban tároljunk.

**Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.**További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Nincs.

### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

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

**Pótlólagos információ a műszakai berendezés kialakításához:**

További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

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

<b>DNEL(-ek)</b>		
<b>CAS: 13463-67-7 titanium dioxide</b>		
Szájon át	Derived No Effect Level	700 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Belégzésnél	Derived No Effect Level	10 mg/m <sup>3</sup> (worker local long term value)

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

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

**Egyéni védőeszközök:****Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Figyelembe kell venni a szokásos óvórendszabályokat a termék kezelésekor.

**Légzésvédelem:** Nem szükséges.**Kézvédelem:**

Ha a bőrrel való érintkezés kockázata fenn áll, akkor védőkesztyű használata szükséges.

**Kesztyűanyag**

Butilkaucsuk

Nitrilkaucsuk

**Szemvédelem:** Áttöltéskor védőszemüveg használata ajánlott.**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>	Pasztaszerű
<b>Szín:</b>	a termékmegjelölés szerint.
<b>Szag:</b>	nem jellegzetes

(folytatás a 4. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 12.07.2018

Verziószám 1

Felülvizsgálat 12.07.2018

**Kereskedelmi megnevezés: weber F100**

(folytatás a 3. oldalról)

<b>Szagküszöbérték:</b>	Nincs meghatározva.
<b>pH-érték:</b>	nem alkalmazható.
<b>Állapotváltozás</b> <b>Olvaspont/fagyáspont:</b>	nem meghatározható
<b>Kezdő forráspont és forrásponttartomány:</b>	100 °C (DIN)
<b>Lobbanáspont:</b>	Nem alkalmazható
<b>Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):</b>	Nem alkalmazható
<b>Gyulladási hőmérséklet:</b>	Nincs meghatározva.
<b>Bomlási hőmérséklet:</b>	Nincs meghatározva.
<b>Öngyulladási hőmérséklet:</b>	Az anyag nem öngyulladó.
<b>Robbanásveszélyesség:</b>	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
<b>Robbanási határok:</b>	
<b>Alsó:</b>	nem alkalmazható
<b>Felső:</b>	nem alkalmazható
<b>Oxidáló tulajdonságok:</b>	Nincs meghatározva.
<b>Gőznyomás:</b>	Nincs meghatározva.
<b>Sűrűség:</b>	Nincs meghatározva.
<b>Rázósúly:</b>	Nincs meghatározva.
<b>Relatív sűrűség</b>	Nincs meghatározva.
<b>Gőzsűrűség</b>	Nincs meghatározva.
<b>Párolgási sebesség</b>	Nincs meghatározva.
<b>Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:</b>	
<b>Víz:</b>	keverhető
<b>Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:</b>	Nincs meghatározva.
<b>Viszkozitás:</b>	
<b>dinamikai:</b>	Nincs meghatározva.
<b>kinematikai:</b>	Nincs meghatározva.
<b>Oldószer szétválasztási vizsgálat:</b>	Nincs meghatározva.
<b>Oldószertartalom:</b>	
<b>EU-VOC</b>	0,20 %
<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/kerülőendő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nem bomlik .

(folytatás az 5. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 12.07.2018

Verziószám 1

Felülvizsgálat 12.07.2018

**Kereskedelmi megnevezés: weber F100**

(folytatás a 4. oldalról)

- 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismertek.  
**10.4 Kerülendő 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>Aqueous solution of alka<sup>l</sup>isilicate and organic stabilisers</b>			
Szájon át	LD50	>2.000 mg/kg	
Bőrön át	LD50	>5.000 mg/kg	
<b>CAS: 13463-67-7 titanium dioxide</b>			
Szájon át	LD50	>10.000 mg/kg (patkány)	
Bőrön át	LD50	>10.000 mg/kg (nyúl)	

**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.

**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:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

Tesztelési mód	Hatáskoncentráció	Módszer	Értékelés
<b>Aqueous solution of alka<sup>l</sup>isilicate and organic stabilisers</b>			
LC50/48h	>100 mg/l	(hal)	

(folytatás a 6. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 12.07.2018

Verziószám 1

Felülvizsgálat 12.07.2018

**Kereskedelmi megnevezés: weber F100**

(folytatás az 5. oldalról)

EC50/48h	>100 mg/l (OECD Richtlinie 202, Teil 1)
EC 0/48h	>100 mg /l (eleven iszap)

**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.

**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:**

A kisebb mennyiségű szert bő vízzel lehet hígítani és ki önthető. Nagyobb mennyiségeket azonban a helyi hatósági előírások szerint kell ártalmatlanítani.

Kisebbségi mennyiségeket a háztartási hulladékkal együtt lehet deponálni.

**Európai Hulladék Katalógus**

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

08 02 99	közelebről meg nem határozott hulladék
----------	--

**Tisztítatlan csomagolások:**

**Ajánlás:**

A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

A nem szennyezett göngyölegek egy újrahasznosítóhoz szállíthatók.

### 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
---	-------------

(folytatás a 7. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 12.07.2018

Verziószám 1

Felülvizsgálat 12.07.2018

**Kereskedelmi megnevezés: weber F100**

(folytatás a 6. oldalról)

**14.4 Csomagolási csoport**  
ADR, IMDG, IATA

Érvénytelen

**14.5 Környezeti veszélyek:**

Nem alkalmazható

**14.6 A felhasználót érintő különleges**  
óvintézkedések

Nem alkalmazható

**14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az**  
IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

**Szállítási/egyéb adatok:**

A fenti rendelkezések alapján nem veszélyes anyag.

**UN "Model Regulation":**

Érvénytelen

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk****15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

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