

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

A nyomtatás kelte 11.04.2019

Verziószám 3

Felülvizsgálat 25.03.2019

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

**1.1 Termékazonosító**

Kereskedelmi megnevezés: **weber.tec 822**

Biztonsági adatlap száma: 49PD20170

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

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**A termék alkalmazása**

Építőkémiá  
szigetelőanyag

**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:**

Information according to regulation (EU) 528/2012: contains

Active substance for preservation during storage: reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) (CAS no.: 55965-84-9)

EUH208 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on-t, 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7] 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EINECS szám: 220-239-6) (3:1) keveréke-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

**2.3 Egyéb veszélyek**

**A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

**PBT:** Nem alkalmazható

**vPvB:** Nem alkalmazható

HU

(folytatás a 2. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 11.04.2019

Verziószám 3

Felülvizsgálat 25.03.2019

**Kereskedelmi megnevezés: weber.tec 822**

(folytatás az 1. oldalról)

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

#### **3.2 Kémiai jellemzés: Keverékek**

**Leírás:** poli-sztirolakrilát bázisú vizes műgyanta-diszperzió**Veszélyes alkotórészek:** Érvénytelen**SVHC** nem érvényes

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

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

##### **Általános információk:**

A termékkel szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul el kell távolítani.

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

##### **Bőrrel való érintkezés után:**

Azonnal mossuk le vízzel és szappannal, és jól öblítsük le.

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:**

Szájat 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.

**Információ az orvos számára:** nincs

#### **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 tűzoltószer:** A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.

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

A víz elpárolgása után mérgező gázok keletkezhetnek, mint például:

Szénmonoxid (CO)

Nitrogénoxidok

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

**Különleges védőfelszerelés:** Use methods suitable to surrounding conditions.

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

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

Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.

**6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:** Csatornába, vagy a környezeti vizekbe engedése tilos.

(folytatás a 3. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 11.04.2019

Verziószám 3

Felülvizsgálat 25.03.2019

**Kereskedelmi megnevezés: weber.tec 822**

(folytatás a 2. oldalról)

**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**

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

### 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

**7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

A tartályokat jól lezárt állapotban tartsuk.

Jól lezárt hordókban hűvös és száraz helyen tároljuk.

**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.

Fagytól védjük.

Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük.

**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:**

A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkozó, ellenőrzési határértékeket elérik.

**PNEC (-ek)****CAS: 7727-43-7 barium sulphate, natural**

Predicted No Effect Concentration	207,7 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No Effect Concentration	0,115 mg/l (fresh water rating factor)

**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 óvrendszabályokat a termék kezelésekor.

(folytatás a 4. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 11.04.2019

Verziószám 3

Felülvizsgálat 25.03.2019

**Kereskedelmi megnevezés: weber.tec 822**

(folytatás a 3. oldalról)

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.  
Munkaidőszünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk  
kezet.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

Munka közben ne együnk, igyunk, dohányozzunk és  
szipogjunk.

**Légzésvédelem:** A helyiség megfelelő szellőzésekor nem szükséges.

**Kézvédelem:**

Védőkesztyű.

A termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak és át nem eresztőnek kell  
lenni a kesztyű anyagának.

A kesztyű anyagának kiválasztása az átítatódási idő, permeációs  
sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.

**Kesztyűanyag**

Gumikesztyű.

A megfelelő kesztyű kiválasztása nem csak az anyagától, hanem további az  
egyéb minőségi jellemzőktől is függ, és a gyártótól függően más  
és más lehet. Mivel a termék több anyagból

összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága  
előre nem ellenőrizhető, ezért a használat előtt ki kell próbálni.

**Kesztyű anyagának átszivárgási (penetrációs) ideje**

A pontos átszivárgási időt a kesztyűgyártótól kell megkérdezni  
és azt be kell tartani.

**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>	Folyékony
<b>Szín:</b>	a termékjelölés szerint.
<b>Szag:</b>	jellegzetes
<b>Szagküszöbérték:</b>	Nincs meghatározva.

**pH-érték 20 °C-nál:** > 7,0 (DIN 19261)

#### Állapotváltozás

**Olvadáspont/fagyáspont:** nem meghatározható  
**Kezdő forráspont és forrásponttartomány:** 100 °C (DIN)

**Lobbanáspont:** Nem alkalmazható

**Gyulladási hőmérséklet:** Nincs meghatározva.

**Bomlási hőmérséklet:** Nincs meghatározva.

(folytatás az 5. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 11.04.2019

Verziószám 3

Felülvizsgálat 25.03.2019

Kereskedelmi megnevezés: weber.tec 822

(folytatás a 4. oldalról)

<b>Öngyulladás hőmérséklet:</b>	Az anyag nem öngyulladó.
<b>Robbanásveszélyesség:</b>	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
<b>Robbanási határok:</b>	
<b>Alsó:</b>	Nincs meghatározva.
<b>Felső:</b>	Nincs meghatározva.
<b>Oxidáló tulajdonságok:</b>	Nincs meghatározva.
<b>Gőznyomás 20 °C-nál:</b>	23 hPa (DIN 51640)
<b>Sűrűség:</b>	Nincs meghatározva.
<b>Rázósúly:</b>	Nincs meghatározva.
<b>Gőzsűrűség</b>	Nincs meghatározva.
<b>Párolgási sebesség</b>	Nincs meghatározva.
<b>Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:</b>	
<b>Víz:</b>	Teljes mértékben keverhető.
<b>Megosztlási hányados: n-oktanol/víz:</b>	Nincs meghatározva.
<b>Viszkozitás:</b>	
<b>dinamikai:</b>	Nincs meghatározva. Nincs meghatározva.
<b>kinematikai:</b>	Nincs meghatározva. Nincs meghatározva.
<b>Oldószer szétválasztási vizsgálat:</b>	Nem alkalmazható.
<b>Oldószertartalom:</b>	
<b>Szerves oldószerek:</b>	0,0 %
<b>EU-VOC</b>	0,00 %
<b>EU-VOC (g/L)</b>	0,0 g/l
<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****Termikus bomlás/kerülőndő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nem bomlik .**10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismertek.**10.4 Kerülőndő 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 ismereteseek.**11. SZAKASZ: Toxikológiai információk****11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Akut 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 11.04.2019

Verziószám 3

Felülvizsgálat 25.03.2019

**Kereskedelmi megnevezés: weber.tec 822**

(folytatás az 5. oldalról)

**Besorolásreleváns LD/LC50-értékek:**

Komponensek	Jelleg	Érték	Fajták
<b>CAS: 7727-43-7 barium sulphate, natural</b>			
Szájon át	LD50	>15.000 mg/kg (patkány)	
<b>Polyacrylat</b>			
Szájon át	LD50	>2.000 mg/kg (patkány)	
Bőrön 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.

**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>CAS: 7727-43-7 barium sulphate, natural</b>			
EC50/48h	32 mg/l	(nagy vízibolha)	
<b>Polyacrylat</b>			
LC50/96h	>1.000 mg/l	(hal)	
EC50/48h	>1.000 mg/l	(nagy vízibolha)	

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**Egyéb információk:** A termék biológiailag nehezen bontható le.

**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.

(folytatás a 7. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 11.04.2019

Verziószám 3

Felülvizsgálat 25.03.2019

**Kereskedelmi megnevezés: weber.tec 822**

(folytatás a 6. oldalról)

**Ökotoxikus hatások:****Megjegyzés:**

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

**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 hatósági előírások figyelembevételévelkülönleges kezelés céljából elszállítandó.

**Európai Hulladék Katalógus**

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

08 01 20	festék- vagy lakktartalmú vizes szuszpenziók, a 08 01 19 kódszám alatt szereplők kivételével
----------	--

**Tisztítatlan csomagolások:****Ajánlás:**

A szennyezett göngyölegeket optimálisan kell kiüríteni és majd megfelelő tisztítás után ismét hasznosíthatók.

**Ajánlott tisztítószer:** Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk****14.1 UN-szám****ADR, ADN, IMDG, IATA**

Érvénytelen

**14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés****ADR, ADN, IMDG, IATA**

Érvénytelen

**14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)****ADR, ADN, IMDG, IATA****osztály**

Érvénytelen

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

Érvénytelen

(folytatás a 8. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 11.04.2019

Verziószám 3

Felülvizsgálat 25.03.2019

**Kereskedelmi megnevezés: weber.tec 822**

(folytatás a 7. oldalról)

<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**

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)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (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.