

## Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 21.01.2015

Felülvizsgálat 09.01.2015

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

#### 1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi megnevezés: **weber.tec 922, comp. B**

Biztonsági adatlap száma: XXP004579-b

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

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**A termék alkalmazása** Habarcsadalék

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

**Gyártó/szállító:**

Saint-Gobain Construction Products Hungary Kft.

2085 Pilisvörösvár, Bécsi út 07/5 hrsz.

Te.: 06-26/567-600; Fax: 06-26/567-608

headoffice@weber-terranova.hu

**1.4 Sürgősségi telefonszám:**

Sürgősségi telefonszám: SSG Construction Products Hungary Kft. kellene ide is. Tel: l.m.f

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1096 BUDAPEST Nagyváradi tér 2. Ingyenes zöld szám: 06-81-201-199

### 2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

#### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás



GHS05 maró anyagok

Eye Dam. 1 H318 Súlyos szemkárosodást okoz.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.

STOT SE 3 H335 Légúti irritációt okozhat.

#### A 67/548/EGK irányelv vagy a 1999/45/EK irányelv szerinti osztályozás



Xi; Irritatív

R37/38-41: Bőrizgató hatású, izgatja a légutakat. Súlyos szemkárosodást okozhat.

**Az emberek és a környezet veszélyeztetettségére vonatkozó különleges információk**

A termék jelölése kötelező a többször módosított "Készítmények általános besorolási EU-irányelvei" érvényes besorolása alapján

**Osztályozási rendszer:**

Az osztálybasorolás megfelel az érvényes EU listáknak, de kiegészítik a szakirodalomból származó és a cégek által megadott adatok.

#### 2.2 Címkézési elemek

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

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

(folytatás a 2. oldalon)

## Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 21.01.2015

Felülvizsgálat 09.01.2015

**Kereskedelmi megnevezés: weber.tec 922, comp. B**
**Veszélyt jelző piktogramok**

(folytatás az 1. oldalról)



GHS05 GHS07

**Figyelmeztetés Veszély**
**Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:**

cement portland, grey

**Figyelmeztető mondatok**

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

**Övintézkedésre vonatkozó mondatok**

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

P362 A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.

P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.

P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

**2.3 Egyéb veszélyek**
**A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

PBT: Nem alkalmazható

vPvB: Nem alkalmazható

### 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

**3.2 Kémiai jellemzés: Keverékek**

Leírás: Készhabarcs Portlandcementtel

**Veszélyes alkotórészek:**

|            |   |          |
|------------|---|----------|
| 65997-15-1 | cement portland, grey<br>☒ Xi R37/38-41; ☒ Xi R43<br>☒ Eye Dam. 1, H318; ☒ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335 | 10 - 25% |
|------------|---|----------|

SVHC nem érvényes

**További információk:**

A készítmény a 2006/1907/EC irányelv szerint a minőségmegőrzési idő végéig "alacsony kromát tartalmú", ezért nem szükséges az R43 (H317 + EUH203) megjelölés, ha a terméket közben nem bontották fel.

A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

HU

(folytatás a 3. oldalon)

## Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 21.01.2015

Felülvizsgálat 09.01.2015

Kereskedelmi megnevezés: weber.tec 922, comp. B

(folytatás a 2. oldalról)

#### 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

##### 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.

A bőr tartós ingerlése esetén keressük fel az orvost.

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

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk, és kérjük 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 tűzoltószerek:

A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.

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

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

##### 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

Hordjunk személyes védőruházatot.

Kerüljük a porképződést.

Gondoskodjunk megfelelő szellőzésről.

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

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

Mechanikusan vegyük fel.

A felvett anyag eltávolításáról gondoskodjunk az előírásoknak megfelelően.

##### 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

Kerüljük a porképződést.

Porképződés esetén gondoskodjunk elszívásról.

A tartályokat jól lezárt állapotban tartsuk.

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

(folytatás a 4. oldalon)

## Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 21.01.2015

Felülvizsgálat 09.01.2015

**Kereskedelmi megnevezés: weber.tec 922, comp. B**

(folytatás a 3. oldalról)

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

##### Raktározás:

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

Hűvös helyen tároljuk.

##### Együttes tárolással kapcsolatos információk:

Ne tároljuk savakkal együtt.

Élelmiszerektől elkülönítve tároljuk.

##### További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:

Légnedvességtől és víztől védjük.

Jól lezárt zsákokban hűvös és száraz helyen tároljuk.

#### 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:**

| CAS-szám   | Az anyag megjelölése  | % Fajta | Érték             | Egység |
|------------|-----------------------|---------|-------------------|--------|
| 65997-15-1 | cement portland, grey |         |                   |        |
| TLV        | AK-érték:             | 10      | mg/m <sup>3</sup> |        |

**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.

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

Munkaidőszünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

A termék használatát követően hidratáló kézvédő krém használata javasolt.

##### Légzésvédelem:

Nem megfelelő szellőzéskor légzőkészülék szükséges.

Rövid ideig tartó vagy csekély terhelés esetén porálarc.

használat, intenzív vagy hosszú ideig tartó

expozíció esetén környezetfüggetlen légzőkészülék

szükséges.

Rövid ideig alkalmazható porálarc.

P2 porálarc.

##### 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 történik.

##### Kesztyűanyag

Nitrittel impregnált pamut kesztyű.

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.

(folytatás az 5. oldalon)

## Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 21.01.2015

Felülvizsgálat 09.01.2015

Kereskedelmi megnevezés: weber.tec 922, comp. B

(folytatás a 4. oldalról)

**Kesztyű anyagának átszivárgási (penetrációs) ideje**

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

**Szemvédelem:** Jól záró védőszemüveg.

**Testvédelem:** Védőruha.

### 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

#### 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

##### Általános adatok

##### Külső jellemzők:

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| <b>Forma:</b>           | Por.                |
| <b>Szín:</b>            | szürke              |
| <b>Szag:</b>            | szagtalan           |
| <b>Szagküszöbérték:</b> | Nincs meghatározva. |

|                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| <b>pH-érték 20 °C-nál:</b> | >12,0 (DIN 19261)<br>In water |
|----------------------------|-------------------------------|

##### Állapotváltozás

|  |                    |
|--|--------------------|
| <b>Olvadáspont/olvadási tartomány:</b> | nem meghatározható |
|--|--------------------|

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| <b>Lobbanáspont:</b> | Nem alkalmazható |
|----------------------|------------------|

|   |                         |
|---|-------------------------|
| <b>Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapotú):</b> | Az anyag nem gyúlékony. |
|---|-------------------------|

|                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| <b>Gyulladási hőmérséklet:</b> | Nincs meghatározva. |
|--------------------------------|---------------------|

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| <b>Bomlási hőmérséklet:</b> | Nincs meghatározva. |
|-----------------------------|---------------------|

|                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| <b>Öngyulladás:</b> | Az anyag nem öngyulladó. |
|---------------------|--------------------------|

|                         |                                       |
|-------------------------|---------------------------------------|
| <b>Robbanásveszély:</b> | Az anyag nem jelent robbanásveszélyt. |
|-------------------------|---------------------------------------|

##### Robbanási határok:

|                                      |                     |
|--------------------------------------|---------------------|
| <b>Alsó:</b>                         | Nincs meghatározva. |
| <b>Felső:</b>                        | Nincs meghatározva. |
| <b>Égést elősegítő tulajdonságok</b> | Nincs meghatározva. |

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| <b>Gőznyomás:</b> | nem alkalmazható |
|-------------------|------------------|

##### Sűrűség:

|                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| <b>Rázósúly 20 °C-nál:</b> | 1400 kg/m <sup>3</sup> |
| <b>Gőzsűrűség</b>          | Nem alkalmazható       |
| <b>Párolgási sebesség</b>  | Nem alkalmazható       |

##### Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| <b>Víz 20 °C-nál:</b> | 1,5 g/l |
|-----------------------|---------|

|  |                     |
|--|---------------------|
| <b>Eloszlási együttható (n-Oktanól/víz):</b> | Nincs meghatározva. |
|--|---------------------|

##### Viszkozitás:

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| <b>dinamikai:</b>   | Nem alkalmazható |
| <b>kinematikai:</b> | Nem alkalmazható |

##### Oldószertartalom:

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| <b>Szerves oldószerek:</b>    | 0,0 %   |
| <b>EU-VOC</b>                 | 0,00 %  |
| <b>Szilárdanyag tartalom:</b> | 100,0 % |

(folytatás a 6. oldalon)

## Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 21.01.2015

Felülvizsgálat 09.01.2015

**Kereskedelmi megnevezés: weber.tec 922, comp. B**

(folytatás az 5. oldalról)

**9.2 Egyéb információk**

Nincs.

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1 Reakciókészség

### 10.2 Kémiai stabilitás

**Termikus bomlás/kerülődő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nem bomlik .

### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Reakciók savakkal.

Nedvesség jelenlétében reakciókönnyűfémekkel, hidrogénképződéssel.

**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 adatok

### 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

**Akut toxicitás:**

**Primer ingerhatás:**

**A bőrön:** Ingerli a bőrt és a nyálkahártyát.

**A szemben:** Erős ingerlő hatás, komoly szemkárosodás veszélyével.

**Érzékenység:** Szenzibilizáció nem ismert.

**További toxikológiai információk:**

A készítményekre vonatkozó, az EU általános besorolási irányelvnek érvényes kiadásában közölt számítási eljárás alapján termék az alábbi veszélyekkel jár:

Irritatív

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1 Toxicitás

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

### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Ez a termék jelenlegi ismereteink szerint inert és nem 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.

**Ökotoxikus hatások:**

**Megjegyzés:**

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

A termék olyan anyagokat tartalmaz, amelyek helyi pH-változást okoznak és ezáltal káros hatásúak a halakra és baktériumokra.

**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.

(folytatás a 7. oldalon)

## Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 21.01.2015

Felülvizsgálat 09.01.2015

**Kereskedelmi megnevezés: weber.tec 922, comp. B**

(folytatás a 6. oldalról)

**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:**

Víz hozzáadása után a termék 5-6 óra után megszilárdul, ezt követően építési hulladékként kezelhető.

**Európai Hulladék Katalógus**

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

|          |  |
|----------|--|
| 10 13 11 | cement alapú kompozit anyagok hulladékai, amelyek különböznek a 10 13 09 és a 10 13 10-től |
| 10 13 14 | hulladék beton és betonkészítési iszap   |

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

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

**Ajánlott tisztítószer:**

Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.

A zsákokat alaposan kirázni.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

|   |  |
|---|--|
| <b>14.1 UN-szám</b>   |  |
| <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>   | Érvénytelen  |
| <b>14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>                            |  |
| <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>   | Érvénytelen  |
| <b>14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>  |  |
| <b>ADR, ADN, IMDG, IATA osztály</b>   | Érvénytelen  |
| <b>14.4 Csomagolási csoport</b>   |  |
| <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | Érvénytelen  |
| <b>14.5 Környezeti veszélyek:</b>   |  |
| <b>Marine pollutant:</b>  | Nem  |
| <b>14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések</b>                             | Nem alkalmazható                                   |
| <b>14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás</b> | Nem alkalmazható                                   |
| <b>Szállítási/egyéb adatok:</b>   | A fenti rendelkezések alapján nem veszélyes anyag. |
| <b>UN "Model Regulation":</b>   | -  |

-HU-

(folytatás a 8. oldalon)

## Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 21.01.2015

Felülvizsgálat 09.01.2015

**Kereskedelmi megnevezés: weber.tec 922, comp. B**

(folytatás a 7. oldalról)

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**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.

#### Lényeges mondatok

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

R37/38 Bőrizgató hatású, izgatja a légutakat.

R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.

R43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

**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)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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

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)

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

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