

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

A nyomtatás kelte 13.02.2020

Verziószám 1

Felülvizsgálat 17.03.2017

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1 Termékazonosító**Kereskedelmi megnevezés: weber.xerm 844 Komp. B

Biztonsági adatlap száma: 49PD20200-b

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 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**

Az in vitro vizsgálatok eredményei kimutatták, hogy a cement alapú keverékekben a több, mint 1%-os cement

tartalom már súlyos bőrirritációt és súlyos szemkárosodást okozhat, ezért ezeknek a keverékeknek a besorolása a

A H315 és a H318 mondatok alapján történik.



GHS05 maró anyagok

Eye Dam. 1 H318 Súlyos szemkárosodást okoz.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.

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)

HU

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

A nyomtatás kelte 13.02.2020

Verziószám 1

Felülvizsgálat 17.03.2017

Kereskedelmi megnevezés: weber.xerm 844 Komp. B

(folytatás az 1. oldalról)

Veszélyt jelző piktogramok



GHS05

Figyelmeztetés Veszély

Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:

Portland cement, szürke

Figyelmeztető mondatok

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre 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.

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

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/orvoshoz.

P362 A szennyezett ruhadarabot le kell vetni.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként valamennyi helyi, nemzeti és nemzetközi szabályozás szerint.

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:

Készhabarcs Portlandcementtel

Bauxitcementes készhabarcs

Veszélyes alkotórészek:

| | | |
|--------------------------------------|---|------|
| CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4 | Portland cement, szürke Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335 Specifikus koncentráció-határértékek: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 1 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 1 % | 2-5% |
|--------------------------------------|---|------|

SVHC Érvénytelen

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.02.2020

Verziószám 1

Felülvizsgálat 17.03.2017

Kereskedelmi megnevezés: weber.xerm 844 Komp. B

(folytatás a 2. oldalról)

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.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk:

A termékkel szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul el kell távolítani.

Haladéktalanul távolítsa el a veszélyzónából a szerencsétlenül járt személyt. Ha a beteg rosszul érezteti magát, 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:

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 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 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

Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.

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.

(folytatás a 4. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 13.02.2020

Verziószám 1

Felülvizsgálat 17.03.2017

Kereskedelmi megnevezés: weber.xerm 844 Komp. B

(folytatás a 3. oldalról)

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

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

Jól lezárt hordókban hűvös és száraz helyen tároljuk.
Kerüljük a porképződést.
Porképződés esetén gondoskodjunk elszívásról.

Tűz- és robbanásvédelmi információk: Különleges intézkedés nem szükséges.

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:

Ne tároljuk savakkal együtt.

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 műszakai berendezés kialakításához:

További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyre vonatkozó, ellenőrzési határértékekkel rendelkező alkotórészek:

| | | |
|---|-------------------------|--|
| DNEL(-ek) | | |
| CAS: 10034-76-1 calcium sulfate hemihydrate | | |
| Szájon át | Derived No Effect Level | 1,52 mg/kgxday (consumer long term value) |
| Belégzésnél | Derived No Effect Level | 5,29 mg/m ³ (consumer long term value) |
| | | 21,17 mg/m ³ (worker systemic long term value) |
| | | 5.082 mg/m ³ (worker systemic short term value) |
| CAS-szám Az anyag megjelölése % Fajta Érték Egység | | |
| CAS: 65997-15-1 Portland cement, szürke | | |
| TLV | AK-érték: | 10 mg/m ³ |

Pótlólagos információk: A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

(folytatás az 5. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 13.02.2020

Verziószám 1

Felülvizsgálat 17.03.2017

Kereskedelmi megnevezés: weber.xerm 844 Komp. B

(folytatás a 4. oldalról)

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Egyéni védőeszközök:

Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

Figyelembe kell venni a szokásos óvrendszabályokat 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:

Nem megfelelő szellőzéskor légzőkészülék szükséges.

Rövid ideig tartó vagy csekély terhelés esetén porálarc.

használata, 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 történt.

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.

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 információk

Általános adatok

Külső jellemzők:

Forma:

Por.

Szín:

a termékmegjelölés szerint.

Szag:

szagtalan

Szagküszöbérték:

Nincs meghatározva.

(folytatás a 6. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 13.02.2020

Verziószám 1

Felülvizsgálat 17.03.2017

Kereskedelmi megnevezés: weber.xerm 844 Komp. B

(folytatás az 5. oldalról)

| | |
|--|--|
| pH-érték: | > 12,0 In water |
| Állapotváltozás | |
| Olvaspont/fagyáspont: | nem meghatározható |
| Kezdő forráspont és forrásponttartomány: | Nincs meghatározva |
| 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: | |
| Alsó: | Nincs meghatározva. |
| Felső: | Nincs meghatározva. |
| Oxidáló tulajdonságok: | Nincs meghatározva. |
| Gőznyomás: | nem alkalmazható |
| Sűrűség: | Nem alkalmazható. |
| Rázósúly: | 800 kg/m ³ |
| Relatív sűrűség | Nincs meghatározva. |
| Gőzsűrűség | Nem alkalmazható |
| Párolgási sebesség | Nem alkalmazható |
| Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal: | |
| Víz: | Oldhatatlan. |
| Megoszlási hányados: n-oktanol/víz: | Nincs meghatározva. |
| Viszkozitás: | |
| dinamikai: | Nem alkalmazható |
| kinematikai: | Nem alkalmazható |
| Oldószertartalom: | |
| Szerves oldószerek: | 0,0 % |
| EU-VOC | 0,00 % |
| EU-VOC (g/L) | 0,0 g/l |
| Szilárdanyag tartalom: | 100,0 % |
| 9.2 Egyéb információk | További lényeges információk nem állnak rendelkezésre. |

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.02.2020

Verziószám 1

Felülvizsgálat 17.03.2017

Kereskedelmi megnevezés: weber.xerm 844 Komp. B

(folytatás a 6. oldalról)

10.2 Kémiai stabilitás**Termikus bomlás/kerülődő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nem bomlik .**10.3 A veszélyes reakciók lehetősége**

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 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 |
|---|--------|------------------------|--------|
| CAS: 65997-16-2 Cement, alumina, chemicals | | | |
| Szájon át | LD50 | >2.000 mg/kg (patkány) | |
| CAS: 65997-15-1 Portland cement, szürke | | | |
| Bőrön át | LD50 | >2.000 mg/kg (nyúl) | |

Primer ingerhatás:**Bőrkorrózió/bőrirritáció**

Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemkárosodást okoz.

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.

(folytatás a 8. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 13.02.2020

Verziószám 1

Felülvizsgálat 17.03.2017

Kereskedelmi megnevezés: weber.xerm 844 Komp. B

(folytatás a 7. oldalról)

Tesztelési mód Hatáskonzentráció Módszer Értékelés

CAS: 10034-76-1 calcium sulfate hemihydrate

| | |
|----------|---------------------------|
| LC50/96h | >79 mg/l (hal) |
| EC50/48h | >79 mg/l (nagy vízibolha) |
| EC50/72h | >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 olyan anyagokat tartalmaz, amelyek helyi pH-változást okoznak és ezáltal káros hatásúak a halakra és baktériumokra.

A derítő berendezésekben tapasztalt viselkedés:

Tesztelési mód Hatáskonzentráció Módszer Értékelés

CAS: 10034-76-1 calcium sulfate hemihydrate

| | |
|------------|--------------------------|
| EC 50 (3h) | >790 mg/l (eleven iszap) |
|------------|--------------------------|

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:

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 | cementalapú kompozitanyagok hulladéka, a 10 13 09 és a 10 13 10 kódszám alatt szereplők kivételével |
| 10 13 14 | hulladék beton és betonkészítési iszap |

Tisztítatlan csomagolások:

Ajánlás:

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

(folytatás a 9. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 13.02.2020

Verziószám 1

Felülvizsgálat 17.03.2017

Kereskedelmi megnevezés: weber.xerm 844 Komp. B

(folytatás a 8. oldalról)

Ajánlott tisztítószer:Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.
A zsákokat alaposan kirázni.**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

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

Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET A korlátozás feltételei: 47

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.

(folytatás a 10. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 13.02.2020

Verziószám 1

Felülvizsgálat 17.03.2017

Kereskedelmi megnevezés: weber.xerm 844 Komp. B

(folytatás a 9. oldalról)

Lényeges mondatok

H315 Bőrirritáló hatású.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H335 Légúti irritációt okozhat.

Az adatlapot kiállító szerv: marketing management

Kapcsolattartási partner: Kis Sandor, tel +36 26-567-623

Rövidítések és mozaikszavak:

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
Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória
Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória
Skin Sens. 1: Bőrszenzibilizáció – 1. kategória
STOT SE 3: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória

*** 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.