

**STYRO-BOND FALAZÓ HABARCS**

A kiadás kelte: 2016.01.16.

Oldal: 1/5

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

- 1.1. Termékazonosító: STYRO-BOND FALAZÓ HABARCS**
- 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:**  
Ásványi alapfelületek tapadásának javítására szolgáló habarcs
- Ellenjavallt felhasználások**  
Nincs ellenjavallt felhasználás.
- 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**  
Horvath Trade Holding Kft.  
2112 Veresegyház, Viczián u. 0119/32 hrsz.  
Tel.: 28/200-300  
e-mail: [info@horvathtrade.hu](mailto:info@horvathtrade.hu)
- Forgalmazó:**  
Horvath Trade Holding Kft.  
2112 Veresegyház, Viczián u. 0119/32 hrsz.  
Tel.: 28/200-300  
e-mail: [info@horvathtrade.hu](mailto:info@horvathtrade.hu)
- 1.4. Sürgősségi telefonszám**  
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)  
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.  
Telefon: +36 1476 6464 (8-16 óráig), +36 80 201199 (éjjel-nappal hívható) magyar nyelven

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1. Az anyag vagy keverék besorolása:****Osztályozás az 1272/2008/ EK rendelet szerint**

STOT SE. 3	H335
Skin Irrit.t. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
Skin.Sens.1	H317

H mondatok teljes szövegét lásd a 16. SZAKASZBAN.

**2.2. Címkézési elemek**

GHS piktogramok:



Figyelmeztetés :

Figyelmeztető mondatok :

Veszély

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

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok :

P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.  
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.  
P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.  
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.  
P 302+352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.  
P 333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.  
P 304+P 340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.  
P 312 Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.  
P 501 Az edény tartalmát / a tartályt a nemzeti szabályozásoknak megfelelően ell hulladékként elhelyezni.

P 103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

## 2.3. Egyéb veszélyek

A keverék meghatározása az 1907/2006. EGK (REACH) rendelet PBT anyagok azonosítási kritériumairól szóló XIII. mellékletnek megfelelően: Nem alkalmazható.

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

### 3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

### 3.2. Keverékek:

Megnevezés	Azonosító adatok	Koncentráció	Osztályozás az 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint
Portlandcement, klinker Cr(VI) < 2ppm	CAS-szám: 65997-15-1 EINECS szám: 266-043-4 Regisztrációs szám: 02-21196821167-24	25-50 %	STOT SE. 3 H335 Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 Skin. Sens. 1 H317
Kalciumformiát Cr(VI) < 2ppm	CAS szám: 544-17-2 EINECS szám: 208-863-7	< 1,5	Eye Dam. 1 H318

A H-mondatok szövege: lásd a 16 SZAKASZBAN

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

#### Általános tudnivalók:

A sérült személyt távolítsuk el a veszélyeztetett környezetből.

#### Bőrrel érintkezve:

A port szárazon keféljük le. Mossuk le a bőrt bő szappanos folyóvízzel. A bőr hiányzó zsírtartalmát egy zsíros krémmel kell pótolni, hogy a bőrgyulladást megakadályozzuk

#### Szembe kerülés esetén:

Öblítsük ki a szemet – legalább 10-15 percen át – bő folyóvízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó egyidejű mozgatása mellett. A kontaktlencsét távolítsuk el. Panasz esetén szakorvosi ellátás szükséges.

#### Lenyelés esetén:

A száját alaposan öblítsük ki. A helyszínre azonnal hívjunk orvost! Esméletlen sérültek ne adjunk be semmit szájon át. A sérülttel kis adagokban itassunk sok vizet. HÁNYTATNI NEM SZABAD. Mutassuk meg a címkét az orvosnak.

#### Általános információk az orvos részére:

Nincs külön utasítás

### 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

A keverék lúgos, ezért a szövetekre káros hatású. A keverékkel történő hosszantartó. bőrrel, szemmel, légutakkal történő érintkezés kerülendő.

A címkén jelzett biztonsági információkat be kell tartani. A keveréket a bőrről, nyálkahártyákról azonnal el kell távolítani, a hosszantartó érintkezés elkerülése érdekében.

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

Tünetek jelentkezésekor orvoshoz kell fordulni és a biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.

Ne hagyja, hogy a habarcs megkeményedjen, azonnal mossa le az érintett felületről. Szembe, vagy nyálkahártyára kerülés esetén, vízzel alaposan mossa le az érintett felületet és forduljon orvoshoz. Bőrrel történő érintkezéskor használjon kézkrémet.

## 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag: széndioxid, homok, por, alkoholálló hab, vízpermet

Nem megfelelő oltóanyag: erős vízszugár

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

A keverék tulajdonságaiból adódóan nincsenek különleges veszélyek.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat: nincs információ

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

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

A por és a bekevert habarcs bőrrel, szemmel történő érintkezés kerülendő.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A keverék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcsatornába jutását meg kell akadályozni.

(pH megemelkedik). Nagyobb mennyiségben történő kijutáskor az illetékes hatóságot értesíteni kell..

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

A por kiszóródását meg kell akadályozni. Nedvességgel érintkezve megszilárdul és építési törmelékként kezelendő Szárazon, mechanikus úton kell feltakarítani.

## 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem: 8. szakasz  
Hulladékkezelési módszerek :13. szakasz

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A vegyi anyagok kezelésével kapcsolatos előírások szerint kell eljárni. Bőrrel, szemmel történő érintkezés esetén vízzel alaposan le kell mosni az érintett felületet.

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

A keverék csak az eredeti, zárt és megfelelő jelöléssel ellátott edényben tárolható, napfénytől védve, száraz, hűvös, jól szellőző helyen. Ételetől, italtól, nedvességtől távol kell tárolni. Szemmel, bőrrel történő érintkezés kerülendő.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Ásványi alapfelületek tapadásának javítására szolgáló habarcs

## 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

A keverék munkahelyi légtérben megengedhető határértékkel az 25/2000. (IX. 30.) EüM.-SZCSM együttes rendelete szerint szabályozott.

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek:

CAS szám: 65997-15-1 Portlandcement

AK érték: 10 mg/m<sup>3</sup>

### 8.2. Az expozíció elleni védekezés

Higiéniai intézkedések

Élelmiszertől italtól, takarmánytól távol tartandó. Munkaközi szünetekben, a munka végeztével kezet kell mosni.

Belélegezve:

A megfelelő szellőzésről gondoskodni kell. A levegőben megemelkedett por koncentráció esetén porzsák, porszűrő, megfelelő légzésvédelem szükséges

Kézvédelem:

Védőkesztyű használata ajánlott

Az anyagának kiválasztása az áthatolási sebesség figyelembevételével történik

A kesztyű használata után bőrtisztító és bőrápoló szereket alkalmazunk.

Kesztyű anyaga:

Vastag textilanyagból készült kesztyű.

Áthatolási idő a kesztyűanyagon: a gyártó utasításait kell követni.

Szemmel érintkezve:

Szoroson záródó védőszemüveg

Bőrrel érintkezve:

Hosszújú munkaruha, vízálló védőcipő

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső:	por
Szín:	szürke
Szag:	szagtalan
pH-érték:	11-12,5
Olvadáspont/fagyáspont:	nem alkalmazható
Lobbanáspont:	nem alkalmazható
Tűzvesélyesség:	nem alkalmazható
Relative sűrűség:	nem alkalmazható
Vízben oldhatóság :	részben oldódik (20°C-on max. 1,5 g cement/1 l víz)
Tűzvesélyesség (szilárd,gáz):	nem alkalmazható
Viszkozitás:	nem alkalmazható
Gőznyomás:	nem alkalmazható
Relatív gőznyomás 20 °C-on:	nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet:	nem alkalmazható

## 9.2. Egyéb információk

Nedvesség tartalom 20°C-on: max 0,1 % (m/m)

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Szakszerű tárolás és felhasználás mellett stabil.

### 10.2. Kémiai stabilitás

A megfelelően tárolt keverék stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Információ nem áll rendelkezésre

### 10.4. Kerülendő körülmények

Információ nem áll rendelkezésre.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Információ nem áll rendelkezésre.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Információ nem áll rendelkezésre.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A cement alapú keverékek higroszkóposak, ezért a bőrrel el kell távolítani, mert megkeményedve égési sérüléseket és a bőr kiszáradását okozhatja.

Belélegezve:	Rövid idő alatt légúti irritációhoz vezet, köhögést, torok bántalmakat okozva. Gyakori, hosszantartó belélegzés tüdőkárosodáshoz vezethet.
Lenyelve:	Irritálhatja a száj nyálkahártyáját és emésztési problémákat okozhat.
Bőrrel érintkezve:	Irritálja a bőrt.
Szemmel érintkezve:	Erősen irritálja a szemet, súlyos szemkárosodást okoz.
Szenzibilizáló hatás:	Nem ismert

## 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

### 12.1. Toxicitás

Talajvízbe, csatornába, felszíni vizekbe kerülését kerülni kell.

Vízzel történő érintkezés a pH érték megemelkedését eredményezi..

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Információ nem áll rendelkezésre

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Információ nem áll rendelkezésre

### 12.4. A talajban való mobilitás

Információ nem áll rendelkezésre

### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Információ nem áll rendelkezésre

### 12.6. Egyéb káros hatások

Információ nem áll rendelkezésre

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

A készítmény maradékainak kezelése és ártalmatlanítása 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben foglaltak szerint.

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

A keverék megszilárdulva, építési törmelékként kezelendő. Újrafeldolgozása nem lehetséges.

Csomagolás:a termékhez hasonlóan kell kezelni

EWC kód:keverék: 17 09 04 építőipari és anyagok keveréke, amely különbözik a 17 09 01,17 09 02. 17 09 03-tól

csomagolás: 15 01 06 egyéb kevert csomagolási hulladékok

#### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1.	<b>UN-szám:</b>	nem alkalmazható
14.2.	<b>Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:</b>	nem alkalmazható
14.3.	<b>Szállítási veszélyességi osztály(ok):</b>	nem alkalmazható
14.4.	<b>Csomagolási csoport:</b>	nem alkalmazható
14.5.	<b>Környezeti veszélyek :</b>	nem alkalmazható
14.6.	<b>A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:</b>	az érvényes előírások az irányadók
14.7.	<b>Ömlesztett anyag szállítása a 73/78 MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC-kód szerint:</b>	nem alkalmazható

#### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

1907/2006/EK (REACH) rendelet

1272/2008/EK (CLP) rendelet

830/2015/EU rendelet

##### **Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek:**

2000. évi XXV. Törvény a kémiai biztonságról.

25/2000. (IX.30.)EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról.

##### **Veszélyes hulladékra vonatkozó előírások:**

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

##### **Munkavédelemre vonatkozó előírások:**

1993. évi XCIII. Törvény a munkavédelemről

##### **15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

A termékhez nem készült kémiai biztonsági értékelés.

#### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlap 3. pontjában szereplő „H” mondatok teljes szövege

H335 Légúti irritációt okozhat.

H315 Bőrirritáló hatású.

H318. Súlyos szemkárosodást okoz.

.

A fenti adatokat a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze. A közölt adatok tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés, vagy előírás tárgyát.

Az adatlap nem menti fel a felhasználót a tevékenységével kapcsolatos valamennyi előírás betartása alól. A felhasználó minden felelősséget visel a termék használatával kapcsolatos óvintézkedéseket illetően. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége.