

## 1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

- 1.1 Termékazonosító:**  
Kereskedelmi elnevezés: **STANDARD kül- és beltéri glett**
- 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:**  
A termék alkalmazása: készhabarcs
- 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:**  
**Gyártó:** Széria-Trans Kft.  
5300 Karcag, Tilalmasi út 1.  
Tel: 59-311-333; Fax: 59-300-400  
**Forgalmazó:** Széria-Trans Kft.  
1116. Budapest, Adony u. 7.  
Tel: 1-466-7758; Fax: 1-209-8180  
[info@szeria-trans.hu](mailto:info@szeria-trans.hu)  
[www.szeria-gipsz.hu](http://www.szeria-gipsz.hu)
- 1.4 Sürgősségi szolgálat:** Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat  
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.  
ETTSZ telefon: **06-80-201199** (ingyenesen hívható)

## 2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

- 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása:**  
1272/2008 EK rendelet szerinti osztályozás (CLP/GHS)



Piktogram: GHS 05

Veszélyességi osztály és kategória kódja: szemkár. 1

Veszélyre való utalás: H318 Súlyos szemkárosodást okoz.



Piktogram: GHS 07

Veszélyességi osztály és kategória kódja: bőrirrit. 2

Veszélyre való utalás: H315 Bőrirritáló hatású.

Veszélyességi osztály és kategória kódja: STOT egyszeri expozíció 3

Veszélyre való utalás: H335 Légúti irritációt okozhat.

**Emberre ható veszélyek:** irritálja a bőrt, a szemet és a léguti rendszert. Bőrrel érintkezve, belélegezve szenzibilizáló hatás lehetséges. Vízrel reakcióba lép, erősen lúgos kémhatást fejt ki. Védjük a bőrt és a szemet.

**Környezetre ható veszélyek:** a termék kezelése során a környezetre ható veszély nem várható.

**2.2 Címkézési elemek:** 1272/2008 EK rendelet szerint (CLP/GHS)



**Figyelmeztető mondatok**

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

- P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék csomagolóanyagát vagy címkéjét.
- P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
- P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.
- P260 A por belégzése tilos.
- 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.

**2.3 Egyéb veszélyek:**

PBT -és a vPvB-értékelés eredményei

- PBT: nem alkalmazható.
- vPvB: nem alkalmazható.

**3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK**

**3.1 Kémiai összetétel:** keverék

**Leírás:** keverék, az alábbi anyagok veszélytelen adalékokat tartalmazó összekeveréséből.

**3.2 Veszélyes alkotórészek:**

- anyag kémiai neve: portlandcement klinker
- CAS-száma: 65997-15-1
- tartalom százalékban: 10-20%
- besorolás: Szemkár.1, H318; Bőrirrit.2, H315; STOT egysz.exp.3, H335

**3.3 További információk:** a veszélyre utaló figyelmeztetések a 16. fejezetben találhatóak

#### 4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK:

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

**Általános tanácsok:** rendeltetésszerű használat során semmilyen hátrányos hatás nem várható. Ha mégis számolni kellene ilyennel, akkor a következő ajánlásokat kérjük betartani:

**Belélegezve:** nagyobb pormennyiség belégzése esetén a sérültet vigyük friss levegőre, szükség esetén forduljunk orvoshoz.

**Bőrrel érintkezve:** az érintett bőrfelületről távolítsuk el az anyagmaradványokat, majd bő vízzel gondosan öblítsük le. A ruházatot, cipőt tisztítsuk meg a következő használat előtt.

**Szembe jutva:** a szemhéjakat tágra kell nyitni, majd a szemet azonnal és alaposan ki kell öblíteni bő, tiszta vízzel, legalább 10-15 percen át, és szükség esetén forduljunk orvoshoz.

**Lenyelve:** ki kell öblíteni a szájat vízzel, majd apró kortyokban vizet kell itatni vele, és orvoshoz fordulni. Hánytatni nem kell. A biztonsági adatlapot vigyük magunkkal.

##### 4.2 A legfontosabb akut és késleltetett tünetek és hatások: más tünetek és hatások nem ismeretesek.

##### 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: további lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

#### 5. SZAKASZ: TÚZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK:

##### 5.1 Oltóanyag: minden oltóanyag alkalmazható.

##### 5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek: nincs ilyen.

##### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat: a termék nem éghető, nem tűzveszélyes.

**Különleges védőfelszerelés:** nem szükséges.

**További megjegyzések:** a termék vízzel érintkezve kikeményedik.

#### 6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

##### 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások: kielégítő szellőztetés biztosítása, kerüljük a porképződést. Megfelelő személyi védőfelszerelést kell használni.

##### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: a terméket nem szabad a csatornahálózatba vagy a természetes vizekbe beleengedni. A keletkezett hulladékot engedélyezett hulladékgyűjtőben helyezzük el.

##### 6.3 A területi elhatárolás és szennyezésmentesítés módszerei és anyagai: a kiszóródott terméket mechanikusan lehet felszedni. Olyan módszert alkalmazni, amely nem szórja szét a terméket a levegőben, pl. felporszívózás.

##### 6.4 Kiegészítő utalás: hulladékkezelési információk a 13. fejezetben.

#### 7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

##### 7.1 Kezelés:

**A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:**

Óvintézkedések: rendeltetésszerű használatnál nem szükségesek. Kerülni kell: a porképződést, a por belélegzését, a szembe jutást és a bőrrel való tartós érintkezést.

Tűzvédelmi intézkedések: a termék nem éghető. Különleges tűzvédelmi intézkedések nem szükségesek.

Intézkedések aeroszol- és porképződés megelőzésére: ha műszakilag lehetséges alkalmazzunk helyi elszívást, porszívózást.

Környezetvédelmi intézkedések: rendeltetésszerű használatnál nem szükségesek.

Javaslatok az általános foglalkozási higiénia: a munkahelyen ne együnk, ne igyunk, ne dohányozzunk és szipogjunk. A munkaközi szünetekben és a munka végeztével mossunk kezet. A bekoszolódott, átitatott munkaruhát a munkaterületen kívül ne használjuk.

## 7.2 Tárolás:

**A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt:**

Tárolás: csak eredeti, bontatlan csomagolásban tároljuk. Hűvös és száraz helyen. Vízről, páráról óvjuk.

Tárolóhelyek, tárolóedények követelménye: nincs ilyen.

Tárolás összeférhetetlensége más termékkel: nincs ilyen.

**Meghatározott végfelhasználások:** további lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

## 8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek:

**Munkahelyen megengedett levegő koncentráció határérték:**

| <u>CAS-szám:</u> | <u>Kémiai neve:</u>                           | <u>Határérték:</u> | <u>Típus:</u> | <u>Referencia:</u> |
|------------------|-----------------------------------------------|--------------------|---------------|--------------------|
| 65997-15-1       | portland cement<br>belélegezhető por          | 5 mg/m3            | MAK           | TRGS 900           |
| -                | ált. por határérték<br>inhalálható (alveolák) | 3 mg/m3            | MAK           | TRGS 900           |
| -                | ált. por határérték<br>belélegezhető          | 10 mg/m3           | MAK           | TRGS 900           |

**8.2 Az expozíció korlátozása és ellenőrzése:** a porképződést kerülni kell, és megfelelő védőfelszerelés ajánlott. Erős porképződésnél védőszemüveget kell viselni. Adott esetekben porálarc, védőruha és biztonságos cipő viselése is szükséges lehet.

**Személyi védőfelszerelések:**

Általános védő- és higiéniai szempontok figyelembe vétele:

- a vegyi anyagok használatánál szokásos óvintézkedések betartása szükséges

Belégzés elleni védelem:

- erős porképződésnél ajánlott porálarcot (P2 szűrővel) viselni

Kézvédelem:

- hosszabb vagy ismételt érintkezésnél védőkesztyűt kell viselni

Szemvédelem:

- fröcskölés veszélyénél oldalsó védelemmel ellátott védőszemüveget kell viselni

Testvédelem:

- munkaruha

## 9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK:

### 9.1 Általános adatok:

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Alak:                     | por                     |
| Szín:                     | fehér                   |
| Szag:                     | enyhe, jellegzetes      |
| PH-érték 20 °C-nál:       | kb. 13 (vizes oldatban) |
| <u>Állapotváltozások:</u> |                         |
| Olvaspont:                | nem meghatározható      |
| Forráspont:               | nem alkalmazható        |

|                                       |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| Lobbanáspont:                         | nem alkalmazható   |
| Gyúlékonyság:                         | nem gyúlékony      |
| Gyulladásí vagy robbanási határérték: | nem jellemző       |
| Gőznyomás:                            | nem alkalmazható   |
| Párolgási sebesség:                   | nem alkalmazható   |
| Relatív sűrűség:                      | nincs meghatározva |
| Sűrűség:                              | nincs meghatározva |
| Oldhatóság vízben (20 °C-nál):        | vízzel keverhető   |
| Öngyulladásí hőmérséklet:             | nem jellemző       |
| Bomlási hőmérséklet:                  | nincs meghatározva |
| Viszkozitás:                          | nem jellemző       |
| Robbanási tulajdonságok:              | nincsenek          |
| Oxidáló tulajdonságok:                | nem oxidáló        |

**9.2 Egyéb információk:** további lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

## 10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG:

- 10.1 Reakciókészség:** elkerülendő összeférhetetlen anyagok: nem ismertek elkerülendő anyagok.
- 10.2 Kémiai stabilitás:** normál kezelési és tárolási viszonyok között a nyomásra és a hőmérsékletre stabilan viselkedik.
- 10.3 Veszélyes reakciók lehetősége:** nem ismertek.
- 10.4 Kerülendő körülmények:** nedvességfelvétel.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok:** nem ismertek.
- 10.6 Veszélyes bomlástermék:** a terméknek nincsenek veszélyes bomlástermékei.

## 11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK:

- 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információk:**  
**Akut toxicitás:** az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek. Az adatok kiértékelése szerint a keveréknek nincs akut toxicitása.  
**Bőrmarás / bőrirritáció:** ingerli a bőrt és a nyálkahártyát.  
**Szemkárosodás / szemirritáció:** erős ingerlő hatás, komoly szemkárosodás veszélyével.  
**Érzékenység:** szenzibilizáció nem ismert.  
**További toxikológiai információk:** az anyag nem toxikus, normál kezelési körülmények között nem veszélyes.

## 12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI ADATOK:

- 12.1 Toxicitás:**  
**Vizes toxicitás:** további lényeges információk nem állnak rendelkezésre.  
**Általános útmutatás:** a termék nem veszélyes a környezetre. Bizonyos körülmények között enyhén toxikus lehet a vízi életre. Hígítatlanul, illetve nagyobb mennyiségben ne kerüljön az élővízekbe, a talajvízbe és a csatornahálózatba.
- 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:**  
Biológiai lebontás: nem lebontható, mert a termék szervesetlen anyag.
- 12.3 Bioakkumulációs képesség:** nem lényeges, mert szervesetlen anyag. Nincs utalás bioakkumulációs képességre.
- 12.4 A talajban való mobilitás:** vízben oldódó szilárd anyag. A talajba való bejutás esetén a termék mobil lesz és szennyezheti a talajvizet.
- 12.5 A PBP- és vPvB-értékelés eredményei:**  
PBT: nem alkalmazható.  
vPvB: nem alkalmazható.  
**Egyéb káros hatások:** nem lényeges.

### 13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK:

#### 13.1 Hulladékkezelési módszerek:

**Ajánlás:** a termék víz hozzáadásával 3-5 óra alatt megkeményedik, és utána építési törmelékként kezelendő.

**Európai Hulladék Katalógus:**

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

**13.2 Csomagolóanyag hulladékkezelése:** az optimálisan kiürített, megtisztított csomagolóanyag újrahasznosítható. A zsákokat alaposan rázzuk ki, vízzel, esetenként tisztítószer hozzáadásával tisztítható. Figyelembe venni a hulladékgyűjtés helyi előírásait.

15 01 01 papír és karton csomagolási hulladék

### 14. SZÁLLÍTÁS: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK:

**14.1 Közúti szállítás:** ADR/RID-GGVS/E osztály: -

**14.2 Hajózás:** IMDG/GGV osztály: -

**14.3 Légi szállítás:** ICAO/IATA osztály: -

**14.4 Általános utalás:** a termékre nem vonatkoznak a veszélyes anyagok szállítására vonatkozó nemzetközi szabályozások, ezért besorolása nem szükséges. Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

### 15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK:

**15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások / jogszabályok:** a munkavégzés során a felhasználónak tisztában kell lennie a termék veszélyes tulajdonságaival és a szükséges óvintézkedésekkel.

**Érvényes magyar törvények és rendeletek:**

Veszélyes anyagok, készítmények:

- 2000. évi XXV. Törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet, illetve módosításai [33/2004. (IV.26.) EszCsM és 26/2007. (VI.7.) EüM (1907/2006/EK REACH) rendeletek] a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól
- 26/2007.(VI.7.) EüM (1907/2006/EK REACH), illetve módosítása [453/2010/EU rendelet (V.10.)]
- az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008.XII.16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról
- 25/2000.(IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- A Bizottság 552/2009/EK (2009.VI.22.) rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról

Veszélyes hulladékok:

- 98/2001.(VI.15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
- 16/2001.(VII.18.) és 10/2002.(III.26.) KöM rendeletek a hulladékok jegyzékéről
- 94/2002.(V.5.) Korm. Rendelet a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól

**15.2 Anyagbiztonsági értékelés (kémiai):** kémiai biztonsági értékelés nem készült.

**16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK:**

A fenti adatok mai ismereteinken alapulnak, és nem adnak teljes körű garanciát a termék minden tulajdonságára, valamint nem alapoznak meg jogkövetkezményeket az adatszolgáltatóval szemben.

**Lényeges mondatok**

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| H315 | Bőrirritáló hatású.         |
| H318 | Súlyos szemkárosodást okoz. |
| H335 | Légúti irritációt okozhat.  |

**Rövidítések és mozaikszók:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the

International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations

Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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 Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

Adatlap kiállítója: Széria-Trans Kft.

Kapcsolattartás: Réti Roland, Tel.: +36 59 311 333