

BIZTONSÁGI ADATLAP

1. A KÉSZÍTMÉNY NEVE: SZÜRKE CEMENT

1.1. Felhasználás:

1.2. Gyártó/forgalmazó cég neve: **HORVÁTH-GIPSZ KFT**
2151 Fót, József A. u. 33/B
Tel.: 27/362-853

1.3. Sürgősségi telefon: **Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)**
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Tel: (36 1) 476 6464, (36 80) 201 199

2. VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS:

Besorolás a gyártó, az EU, a 44/2000.(XII. 27.) EüM rendelet szerint



R 36/37/38- Szem és bőrizgató hatású , izgatja a légutakat

R 43-Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)

3. ÖSSZETÉTEL:

Megnevezés	CAS-szám	EU-szám	Koncentráció tartomány (%-ban)	Veszélyjel	R- mondat
Szürke portland cement	65997-15-1		65-79	Xi	36/37/38 ,43

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

Általában: Azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg a címkét vagy ezt a biztonsági adatlapot. A teendőkkel kapcsolatban az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálatól (ETTSZ telefon: 476-64-64 vagy 06-80-201-199) lehet tanácsot kérni.

4.1. LENYELÉS:

Teendők: - Tilos a sérültnek bármit beadni, illetve hánytatni! A sérült igyon vizet vagy tejet.
- Azonnal hívjunk orvost!

4.2. BELÉGZÉS:

Teendők: - A sérültet vigyük friss levegőre és tartsuk melegen!
- Tünetek esetén hívjunk orvost!
- A címkét minden esetben mutassuk meg az orvosnak!

4.3. BŐRREL ÉRINTKEZÉS:

Teendők: - Mossuk le a szennyezett bőrfelületet bő, szappanos vízzel.
- Távolítsuk el a szennyezett ruházatot.

4.4. SZEMBE JUTÁS:

Teendők: - Mossuk ki a szemet azonnal bő vízzel (öblítés 15 percen keresztül a szemgolyó folyamatos mozgásával).
- További panaszok esetén forduljunk orvoshoz!

5. TŰZVESZÉLYESSÉG

Nem tűzveszélyes!

6. ÓVINTÉZKEDÉS BALESET ESETÉN

6.1. SZEMÉLYI VÉDELEM:

A baleset helyszínén csak a szükséges teendőket jól ismerő, kiképzett, megfelelő egyéni védőeszközöket viselő személyzet tartózkodhat. Biztosítsunk hatékony szellőztetést.

6.2. **KÖRNYEZETVÉDELLEM:**

A környezetbe jutott anyagot, illetve a képződő hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírásoknak megfelelően kell kezelni. A termék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcatornába jutását meg kell akadályozni. Amennyiben környezetszennyezéssel járó esemény következett be, haladéktalanul értesíteni kell az illetékes hatóságot.

6.3. **SZABADBA JUTÁS ESETÉN:**

A szabadba jutott anyagot mechanikusan kell összegyűjteni. Az összegyűjtött hulladékot szakszerű eltávolításig/ártalmatlanításig megfelelő, címkével ellátott, zárható hulladékgyűjtő tartályba helyezve kell tárolni.

7. **KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**

7.1. **Kezelés:**

Kerüljük a porképződést. A termék szemmel, bőrrel ismételt, illetve hosszabban ne érintkezzen, ruházatra jutását és a belégzéses expozíciót el kell kerülni. A munkavégzés helyén enni, inni, dohányozni nem szabad. Munkavégzéshez megfelelő egyéni védőeszközöket kell használni (lásd a 8. pont alatt). Az elszennyeződött ruházatot azonnal le kell cserélni és újbóli használat előtt ki kell mosni. A termék kezelését követően, munkaközi szünetben vagy étkezés előtt kézmosás, munkavégzés után alapos tisztálkodás (melegvizet kézmosás és zuhanyozás szappannal) szükséges.

7.2. **Tárolás:**

A termék csak az eredeti, zárt csomagolásában tárolható.

A tároló helyiség hűvös, száraz, megfelelően szellőztethető és takarítható legyen! Ne tároljuk levegőn, mert átveszi a levegő nedvességtartalmát.

Ne tároljuk gyerekek számára hozzáférhető helyen.

8. **AZ EGÉSZSÉGET NEM VESZÉLYEZTETŐ MUNKAVÉGZÉS FELTÉTELEI**

8.1. **A munkavégzés feltételei:**

Munka közben étkezni, inni, dohányozni tilos!

Szokásos alkalmazási feltételek mellett használható.

Munkavégzés előtt, illetve után mindig mossunk kezet.

8.2. **Munkahelyi légtérben megengedett határértékek:**

CAS-szám	Az anyag megnevezése	Jellege	Érték	Mértékegység
Egyedi anyagok	2. szerint	Totálpor	10	mg./m ³

A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet 7. § (6) bekezdése értelmében a határértékkel nem szabályozott veszélyes anyag esetében a munkáltató köteles a tudományos, technikai színvonal szerint elvárható legkisebb szintre csökkenteni az expozíció mértékét, amely szinten a tudomány mindenkori állása szerint a veszélyes anyagnak nincs egészségkárosító hatása.

8.3. **Személy védelem:**

1. Légzésvédelem: Porképződéskor védőálarcot kell viselni. A védőálarc FFP1 osztály követelményeinek kell megfelelnie, (szilárd valamint nem-párolgó folyadék részecskék elleni védelmére szolgál).

2. Bőr- és testfelület védelme: használjunk megfelelő minőségű védőruházatot porképződés ellen.

3. Kézvédelem: használjunk megfelelő minőségű védőkesztyűt porképződés ellen.

4. Szemvédelem: Teljes látószögű szemüveget kell viselni porképződés ellen.

A 8. pont alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

9. **FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK:**

9.1. **Fizikai tulajdonságok:**

1. **Halmazállapot:** por

2. **Szín:** szürke

3. **Szag:** -

4. Relatív sűrűség: -

5. Gőznyomás: -

6. Oldhatóság/keverhetőség: vízben oldható

10. **STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**

10.1 **Stabilitás:**

1. Normál körülmények között stabil..

11. **TOXIKOLÓGIAI ADATOK**

11.1. **Akut toxicitás:**

Akut toxicitás nem jellemző.

12. **ÖKOTOXICITÁS:**

A termék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcatornába jutását meg kell akadályozni.

13. HULLADÉKKEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS

A készítmény maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletben, és a 16/2001. (VII. 18) KöM. rendeletben foglaltak szerint.

Csomagolóanyag: A veszélyes hulladékkal szennyezett csomagolóanyag kezelése és ártalmatlanítása a termékre vonatkozó előírásoknak megfelelően történhet. A kiürült göngyölegot a hatályos jogszabályi előírásoknak megfelelően kell összegyűjteni és szakszerű hulladékkezelési eljárásnak alávetni.

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

14.1. Szárazföldi szállítás:

Nem tarozik az ADR hatálya alá

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

15.1. Címkézésre vonatkozó előírások:

Veszély jel és veszély szimbólum:



A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló **R – mondatok:**

R 36/37/38- Szem és bőrizgató hatású , izgatja a légutakat

R 43-Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)

A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló **S – mondatok:**

S 2- Gyermekek kezébe nem kerülhet

S 36/37 – Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni

S 45 – Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni

15.2. Vonatkozó törvények és rendeletek:

1. Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, módosításai és vonatkozó rendeletei,

2004. évi XXVI. törvény

44/2000. (XII. 27.) EüM. Rendelet

33/2004. (IV. 26.) EszCsM. rendelet

2. Veszélyes hulladéokra vonatkozó előírások:

98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet

16/2001. (VII. 18.) KöM. Rendelet

3. Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:

203/2001. (X. 26.) Korm. rendelet

204/2001. (X. 26.) Korm. rendelet

4. Munkavédelemre vonatkozó előírások:

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei.

16. EGYÉB

Ez a biztonsági adatlap a gyártó által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a 2000. évi XXV., a 2004. évi XXVI. törvény (a kémiai biztonságról), a 44/2000. (XII.27.) EüM. és a 33/2004. (IV.26.) ESZCSM rendelet (a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól) előírásainak.

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások, melyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak és szakszerűnek tartunk, hozzáértő szakemberek jóhiszemű munkájából származnak. Ezek mindössze a termék kezeléséhez adott útmutatóként szolgálhatnak, a teljesség, illetve a teljeskörűség igénye nélkül. A termék felhasználása és kezelése során bizonyos körülmények között további, itt nem említett megfontolások is szükségessé válhatnak. Mindezekre tekintettel a biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot aláíró cég - a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve - semmilyen közvetlen vagy közvetett felelősséget vagy garanciát nem vállal a termék minőségéért és nem ad biztosítékot arra vonatkozóan, hogy a biztonsági adatlapban foglalt minden információ, adat és ajánlás a felhasználás időpontjában maradéktalanul pontosnak és helytállóknak bizonyul. A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot aláíró cég nem vonható felelősségre az itt leírtakért és

Elkészítés dátuma: 2006-02-15

Aktualizálás kelte: 2009-01-10

semmilyen káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló vagy ezekhez kapcsolódó más esemény bekövetkezéséért, amely összefüggésbe hozható az itt megadott információk felhasználásával. A biztonsági adatlapban foglalt információk megbízhatóságának mérlegelése, valamint a termék konkrét felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelősége. A felhasználó köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.

A biztonsági adatlapban előforduló R-mondatok teljes szövege:

R 36/37/38- Szem és bőrizgató hatású , izgatja a légutakat

R 43-Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)