

Készült: 2014. május 31.



BIZTONSÁGI ADATLAP

1. Anyag/Készítmény és a vállalat/vállalkozás azonosítása

Terméknév: MODELL GIPS

1.2. Felhasználási terület:

Por alakú, extra szemcsefinomságú, nagy nyomószilárdságú, szuper fehér, természetes gipsz. Kiválóan alkalmas kötőanyagként általános építőipari célokra, vékony falú elemekhez, vakolási munkákhoz, hézagok tömítéséhez, építőipari célokra, díszítő (stukkók készítése, javítása), valamint és egyéb különleges célokra mint pl. gipszöntés, gipszszobrászat. Belső térben, alacsony a páratartalmú helyiségekben használható.

1.3. Gyártó:

KING STONE CHEMICALS Kft.
2371 Dabas, Ipari Park, Kandó Kálmán út 7531/1 hrsz.
Felelős személy: Major László Tamás
Telefon: +36 29 562 520
Fax: +36 29 562 521
E-mail: kingstone@kingstone.hu

1.4. Forgalmazó:

KING STONE CHEMICALS Kft.
2371 Dabas, Ipari Park, Kandó Kálmán út 7531/1 hrsz.
Telefon: +36 29 562 520
Fax: +36 29 562 521
E-mail: kingstone@kingstone.hu

1.5. Sürgősségi telefon:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
06-1-476-6464, 06-80-201-199 (zöldszám, éjjel-nappal)

2. Veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás az 1999/45/EK irányelv alapján nem minősül veszélyes keveréknek.

Veszélyekre/kockázatokra utaló R-mondatok: —

Veszélyekre/kockázatokra utaló S-mondatok: —

2.2. Címkézési elemek: Nem jelölés köteles.

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, overlapping loops and strokes.

Készült: 2014. május 31.

2.3. Veszélyekre/kockázatokra utaló R-mondatok: —

2.4. Veszélyekre/kockázatokra utaló S-mondatok: —

Víz veszélyességi osztály (WGK): 0 (nem vízveszélyes)

2.5 Egyéb veszélyek:

Fizikai-kémiai veszélyek: nem ismert.

Környezetet érintő hatások: nem ismert.

Különös veszélyek: rendeltetésszerű felhasználás esetén nem ismert.

3. Összetétel / adatok az alkotórészekkel kapcsolatban

3.1. Kémiai jellemzők:

különböző kalcium szulfátok és adalékanyagok keveréke	CAS-szám 7778-18-9
--	--------------------

4. Elsősegélynyújtás

4.1. Általános tudnivalók: A sérült személyt eltávolítani a veszélyeztetett környezetből.

4.2. Belélegzés: A sérültet friss levegőre kell vinni. Panasz esetén fel kell keresni az orvost.

4.3. Bőrre kerülés esetén: 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.

4.4. 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.

4.5. Lenyelés esetén: A száját alaposan öblítsük ki. A helyszínre azonnal hívjunk orvost!

Eszméletlen sérültnek ne adjunk be semmit szájon át. A sérülttel kis adagokban itassunk sok vizet.

HÁNYTATNI NEM SZABAD. Mutassuk meg a címkét.

4.6. Orvosnak szóló utasítások: Általános információk az orvos részére: Nincs különleges utasítás!

Kezelés: nincs különleges utasítás.

5. Tűzveszélyesség

„E” osztály: Nem tűzveszélyes.

A készítmény nem éghető. A környezeti tűz oltására a megfelelő oltószert ki kell választani.

5.1. Tűz esetén megengedett oltóanyag: CO₂, homok, ABC-por, alkoholálló hab, vízpermet.

5.2. Alkalmatlan oltóanyag: nem ismert.

5.3. Különleges tűzoltási tudnivalók:—

5.4. Tűz esetén keletkező veszélyes bomlástermékek: nem ismert.

5.5. Tűzoltásnál szükséges speciális védőöltözet: nincs adat.

6. Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyekre vonatkozó biztonsági intézkedések: A por bőrrel és szemmel történő érintkezését, belélegzését, lenyelését el kell kerülni. A bekevert habarcs bőrrel érintkezése vagy szembe jutása kerülendő. Védőintézkedéseket ld. a 7. és a 8. pontban. Egyéni óvintézkedések.

6.2. Környezetvédelmi intézkedések: Ellenőrizetlen körülmények között élővízbe, talajba vagy közcsatornába nem kerülhet (pH-növekedés). Ilyen esetben az illetékes hatóságokat értesíteni kell.



Készült: 2014. május 31.

6.3. Tisztítási eljárás: A kiömlött/szétszóródott anyagot szárazon kell felszedni.

Vízzel történő érintkezés után néhány órával megköt, ezután építési hulladékként távolítható el.

6.4. Hivatkozás más pontokra: Az egyéni védőfelszerelésre vonatkozó információk a 8. pont alatt találhatóak.

Az ártalmatlanításra vonatkozó információk a 13. pont alatt találhatóak. A kiömlött/szétszóródott anyagot szárazon kell felszedni.

7. Kezelés és tárolás

7.1. Kezelés:

A vegyi anyagoknál szokásos általános védőintézkedéseket és szakmai biztonsági előírásokat be kell tartani. Az esetleg bőrre vagy szembe került anyagot bő vízzel azonnal távolítsuk el.

Műszaki intézkedések: Munkavégzés közben a porképződést kerüljük, megfelelő szellőzést biztosítsunk.

Tűz- és robbanásvédelmi előírások: Nincs különleges utasítás. A termék nem éghető.

7.2. Tárolás: Nedvességtől védve, zárt térben, élelmiszertől, takarmánytól elkülönítve tároljuk!

7.3. Együttes tárolással kapcsolatos tudnivalók: nem ismertek.

7.4. Különleges felhasználás (ok): Nem áll rendelkezésre speciális útmutató.

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltétele

8.1 Expozíciós határérték:

A készítmény összetevőjének munkahelyi expozíciós határértéke:

Portland cement (25/2000.(IX.30) EÜM-ESZCSM együttes rendelet szerint(módosítva az 58/2007 (XII.22) EÜM-SZMM rendelettel)

1.sz. Melléklet: a munkahelyi levegőben megengedett átlagos koncentráció:

CAS-szám	Az anyag megnevezése	Jellege	AK Érték	Mértékegység
7778-18-9	különböző kalcium szulfátok és adalékanyagok keveréke	totálpor	10	mg/m ³

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

A 25/2000. (IX.30.) EÜM-ESZCSM együttes rendelet 7.§(6) bekezdése értelmében a határértékkel nem szabályozott veszélyes anyag esetén, 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. Foglalkozási expozíció ellenőrzése:

A munkavégzés során megfelelő körülmények szükségesek a készítmény ruházatra, szembe, ill. bőrre jutásának elkerülésére. Szokásos alkalmazási feltételek mellett és megfelelő szellőzés mellett használható. A vegyi anyagok kezelésére vonatkozó biztonsági előírások betartandók!

Munka közben étkezni, dohányozni tilos!



Készült: 2014. május 31.

Személyi védőeszközök

Légzésvédelem:	megfelelő szellőztetés esetén nem szükséges.
Kézvédelem:	nem áll rendelkezésre különleges utasítás.
Szemvédelem:	szükség esetén megfelelő védőszemüveg alkalmazható.
Bőrvédelem:	nem áll rendelkezésre különleges utasítás.

8.4. A környezeti expozíció ellenőrzése: nincs különleges utasítás.

9. Fizikai és kémia tulajdonságok

9.1. Általános információk:

Megjelenés:	szilárd finom por
Szín:	fehér
Szag:	szagtalan

9.2. Az egészségre, biztonságra és környezetre vonatkozó lényeges információk:

pH:	6-8
Forráspont:	nem alkalmazható
Gyulladáspont:	nem alkalmazható
Tűzveszélyesség:	nem tűzveszélyes, jelzése: „E”
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	nem alkalmazható
Oxidáló tulajdonságok:	nem alkalmazható
Gőznyomás:	nem alkalmazható
Relatív sűrűség, (20°C-on):	nem alkalmazható
Oldhatóság:	nem alkalmazható
Vízben való oldhatóság:	részben oldódik (20°C-on kb. 2 g/l víz)
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	nem alkalmazható
Viszkozitás, (20°C-on):	nem alkalmazható
Gőzsűrűség:	nem alkalmazható
Párolgási sebesség:	nem alkalmazható

9.3. Egyéb információk:

Nedvesség tartalom 20°C-on:	max. 0,1 tömeg %
-----------------------------	------------------

10. Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség: nem ismert.

10.2. Kémiai stabilitás: normál hőmérsékleten, általános körülmények között stabil.

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége: nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények: nem ismertek.

10.5. Nem összeférhető anyagok: nem ismertek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek: nem ismertek.



Készült: 2014. május 31.

11. Toxikológia adatok

11.1. Toxikológiai adatokra vonatkozó információk:

A szakszerű kezelés és rendeltetésszerű használat esetén tapasztalataink és információink szerint nincs egészségkárosító hatása. Akut toxicitás nem jellemző.

Akut orális toxicitás:	nincs meghatározva
Akut dermális toxicitás:	nincs meghatározva
Akut belégzési toxicitás:	nincs meghatározva
Szem irritáló hatás:	nincs meghatározva
Bőr irritáló hatás:	nincs meghatározva
Szenzibilizálás:	nincs meghatározva
Szubakut toxicitás:	nincs meghatározva
Krónikus toxicitás:	nincs meghatározva
Mutagenitás:	nincs meghatározva
Reprodukciót károsító hatás:	nincs meghatározva
Karcinogén hatás:	nincs meghatározva

Gyakorlati tapasztalatok: Jelenlegi ismeretek szerint jellemzően nem toxikus.

Általános megjegyzések: A készítményre vonatkozóan toxikológiai adatok nem állnak rendelkezésre. A 6-os és 8-as pontokban megadottak betartása mellett különleges veszélyek nem állnak fent.

12. Ökotoxicitás

A készítményre vonatkozóan mért adatok nem állnak rendelkezésre.

12.1. Ökotoxicitás: nem áll rendelkezésre adat.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság: nem áll rendelkezésre adat.

12.3. Bioakkumulációs potenciál: nem áll rendelkezésre adat.

12.4. A talajban történő mobilitás: nem áll rendelkezésre adat.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: nem áll rendelkezésre adat.

PBT anyag: nincs vPvB anyag: nincs

12.6. Egyéb káros hatások: Víz veszélyességi osztály (WGK): (nem víz veszélyes)

13. Hulladék kezelés, ártalmatlanítás

13.1. Ajánlások a hulladékkezeléshez / ártalmatlanításhoz a szállított anyag alapján: A hulladékkezelést / ártalmatlanítást az adott időpontban érvényes törvények és irányelvek, valamint mérettulajdonságok alapján kell végrehajtani. A termék kezelésére és ártalmatlanítására a 98/2001 (VI.15.) Korm. rendeletben (módosítása 340/2004 (XII.22. Korm. rendelet; 313/2005 (XII. 25.) Korm. rendelet) és a 16/2001 (VII. 18) KÖM. rendeletben (módosítása 22/2004 (XII. 11.) KvVM. rendelet) foglaltak szerint.

Az összegyűjtött kiürült csomagolóanyag tisztítás után újra hasznosítható. A tisztítatlan csomagolóanyagok ugyan úgy kezeljük, mint magát az anyagot. Továbbiakban lásd a 6.3. és 7. pont alatt leírtakat.

13.2. Ártalmatlanítási irányelvek: nincs különleges utasítást az ártalmatlanítás módjára vonatkozóan. A hulladékjegyzék-kód az EK-n belül az ártalmatlanítást végző szakemberrel folytatott egyeztetést követően adható meg.



Készült: 2014. május 31.

14. Szállítási információk

A belföldi és nemzetközi előírások értelmében szállítási szempontból **nem minősül veszélyes árunak, nem megjelölés-köteles.**

- | | |
|-------------------------------------|----------------------------|
| 14.1. Szárazföldi szállítás: | RID/ADR: nem veszélyes áru |
| 14.2. Tengeri szállítás: | nem veszélyes áru |
| 14.3. Légi szállítás: | nem veszélyes áru |

15. Szabályozási információk

15.1. Címkézési információk:

Termék neve: **MODELL GIPS**

Veszély jel: —

R számok és mondatok: —

S számok és mondatok: —

15.2. Vonatkozó jogszabályok:

1907/2006/EK-REACH
1272/2008 EK-GHS
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
44/2000. (XII.27.) EÜM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól
25/2000. (IX.30.) EÜM-ESZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
41/2000. (XII.20.) EÜM-KÖM együttes rendelet az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos tevékenységek korlátozásáról
3/2006. (I.26.) EÜM rendelet az Európai Unióban osztályozott veszélyes anyagok jegyzékéről
2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról
98/2001. Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

16. Egyéb adatok

16.1. A termék a CLP szerint nincs címkézve.

A fenti adatok ismereteink mai állásán alapulnak, és termékeinket az esetleges biztonsági követelmények tekintetében hivatottak leírni. A tulajdonságokra nézve jogi értelemben ennek ellenére nem jelentenek garanciát. A törvényi előírásokat saját felelősségükre be kell tartani!

16.2. Az adatlapot kiállította: KING STONE CHEMICALS Kft.

KING STONE CHEMICALS Kft.
2371 Dabas, Kandó K. út 7531/1. Hrsz.
Adószám: 13595207-2-13
Raktárszámlasz.: 11742032-20010908
4.


.....
aláírás