



BIZTONSÁGI ADATLAP

(1907/2006/EK REACH alapján)

Kék gipsz közép kemény (3-as keménységű)

Felülvizsgálat dátuma: 2012.01.03.

Kiállítás dátuma: 2012.01.03.

Verzió: 2

Oldal: 1/4

1. Az anyag / készítmény és a társaság / vállalkozás azonosítója:

Kereskedelmi elnevezés:	Kék gipsz közép kemény (3-as keménységű)
Felhasználási terület:	Fogászati alapanyag
Gyártó, forgalmazó cég:	Fertisol Kft.
Cím:	1086 Budapest, Koszorú utca 12.
Telefon:	+36-1-314-3073
Fax:	+36-1-314-3173
e-mail:	faludi@fertisolkft.t-online.hu
Sürgősségi telefon:	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
	1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Telefon:	(36) 80/201-199
	(36-1-) 476-6464

2. A veszély azonosítása:

Veszélyjel: -

Speciális veszélyek emberre és környezetre: -

3. Összetétel / az alkotórészekre vonatkozó információ:

Kémiai jellemzés:	különböző hidrátszintű kalciumszulfát adalékszer nélkül, ill. adalékszerrel.	
	CaSO ₄ x xH ₂ O (x=0, ½, 2)	
>85% CaSO ₄	CAS-szám: 7778-18-9	Veszélyjel: -
	EINECS: 231-900-3	R-mondatok: -
Veszélyes komponens: -		

4. Elsősegélynyújtási intézkedések:

Általános információ:	Nem szükséges különleges intézkedés.
Lenyelve:	Véletlenszerű lenyelés esetén a szájüreget bő vízzel ki kell öblíteni és orvoshoz kell fordulni.

5. Tűzvédelmi intézkedések:

Oltóanyag (megfelelő):	Minden fajta oltóanyag megfelel. A termék nem ég.
Különleges veszélyek:	Különleges veszélyek az anyaggal, az égéstermékével vagy a keletkező gázokkal kapcsolatban nincs.
Védőfelszerelések tűzoltóknak:	Nem szükséges különleges védőfelszerelés.
További információ:	A termék a vízzel érintkezve kikeményedik.



BIZTONSÁGI ADATLAP

(1907/2006/EK REACH alapján)

Kék gipsz közép kemény (3-as keménységű)

Felülvizsgálat dátuma: 2012.01.03.

Kiállítás dátuma: 2012.01.03.

Verzió: 2

Oldal: 2/4

6. Intézkedések baleset esetén:

Tisztítás/ feltakarítás: Mechanikusan és szárazon kell felszedni.

7. Kezelés és tárolás:

Kezelés: Megfelelő kezelés esetén nem szükséges különleges intézkedés.
Tárolás: Száraz helyen kell tárolni.

8. Az expozíció ellenőrzése / egyéni védelem:

Munkahelyi levegőben megengedett határérték:

Kalcium-szulfát (finom por esetén): ÁK-érték: 6 mg/m^3 respirábilis

Egyéni védőfelszerelés: Az általános védő- és higiénés intézkedéseket kell betartani.
Légzésvédelem: A koncentrációs por határértéket figyelembe kell venni.
Magas por koncentráció esetén védőálarcot kell viselni.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok:

Halmazállapot: Por
Szín: Kék, fehér, zöld.
Szag: Szagtalan
Állapotváltozás: Nem alkalmazható
Hő-bomlás: Gipsz:
CaSO₄ és H₂O formában 140°C-tól
CaO és SO₃ formában > 1000°C felett
Lobbanáspont: -
Gyúlékonyság: -
Robbanásveszély: -
Gőznyomás: -
Sűrűség: CaSO₄ xH₂O (x=0, ½, 2): 2,31-2,97 g/cm³
Ömlesztett sűrűség: 1200 g/l
Oldhatóság: Kb. 2 g/l
pH-érték: Szállítási állapotban nem alkalmazható.

10. Stabilitás és reakciókészség:

Stabilitás: Normál használat esetén nem bomlik.



BIZTONSÁGI ADATLAP

(1907/2006/EK REACH alapján)

Kék gipsz közép kemény (3-as keménységű)

Felülvizsgálat dátuma: 2012.01.03.

Oldal: 3/4

Kiállítás dátuma: 2012.01.03.

Verzió: 2

11. Toxikológiai információk:

Szakszerű kezelés és rendeltetésszerű felhasználás esetén a terméknek nincs egészségre vonatkozó káros hatása.

12. Ökológiai információk:

Vízveszélyeztetési osztály: (0) nem vízveszélyeztető (gyártó adata)

13. Ártalmatlanítási szempontok:

Termékkel kapcsolatos javaslat: Építési törmelékként kell/ lehet ártalmatlanítani.
Ártalmatlanítani a helyi előírások figyelembe vételével szabad

Hulladékulcs meghatározása: **EWC-kód: 17 01 07**
Ennek a terméknek a megfelelő EWC csoportba és így megfelelő EWC kódba való besorolása az anyag felhasználásától függ. Ha az anyagot kell elhelyezni vagy Önöknek szükségük van EWC kód besorolásra, kérjük vegyék figyelembe az ide vonatkozó rendeleteket (16/2001. (VII. 18.) és 10/ 2002. (III. 26.) KöM rendeletek A hulladékok jegyzékéről

Szennyezett csomagolással kapcsolatos javaslat: A zsákokat optimálisan ki kell üríteni és megfelelő tisztítás után újra felhasználható.
Ártalmatlanítani a helyi előírások figyelembe vételével szabad. (94/2002. (V.5.) Korm. rendelet a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól.)

14. Szállítási információk:

A termék szállítás szempontjából nem veszélyes áru.

15. Szabályozási információk:

Veszély-jel: -

R-mondatok: -

S-mondatok: -

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. 07) EüM (1907/2006/EK REACH) rendeletek] a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól
25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet A munkahelyek kémiai biztonságáról.

Veszélyes hulladékok: 98/2001. (VI. 15.) Korm. Rendelet A veszélyes hulladékkal kapcsolatos



BIZTONSÁGI ADATLAP

(1907/2006/EK REACH alapján)

Kék gipsz közép kemény (3-as keménységű)

Felülvizsgálat dátuma: 2012.01.03.

Oldal: 4/4

Kiállítás dátuma: 2012.01.03.

Verzió: 2

Tűzvédelem:

Munkavédelem:

tevékenységek végzésének feltételeiről

16/2001. (VII. 18.) és 10/2002. (III. 26.) KöM rendeletek A hulladékok jegyzékéről

94/2002. (V. 5.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól.

9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelet

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

25/1996. (VIII. 28.) NM rendelet az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés és munkakörülmények általános egészségügyi követelményeiről

16. Egyéb információk:

A fenti információk a jelenlegi legjobb tudásunkon alapulnak és céljuk a termék leírása az egészségügyi és biztonsági követelmények szempontjából. Az adatok nem képeznek semmilyen garanciát a termék alkalmazására vonatkozóan. Az adatlap nem mentesíti a felhasználót a tevékenységét szabályozó egyéb előírások ismerete és alkalmazása alól. Felhívjuk a felhasználók figyelmét a vegyi anyag rendeltetéstől eltérő felhasználásából eredő kockázatokra.

A veszélyes komponensek R-mondatai: -

Készült a gyártó adatai alapján. vegyi készítményhez.

Nyomtatási dátum: 2012.09.11.