

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

ÖSSZHANGBAN VAN AZ 1907/2006. SZÁMÚ (EU) SZABÁLYZAT (REACH) II. MELLÉKLETÉVEL

Kibocsátás kelte: 1998. február 20.

Utolsó változtatás: 2009. január 29.

Változat: 5.0

**1. ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA****1.1. Készítmény név: ALABÁSTROM GIPSZ**

Kiszerezési egység: 1 kg, 2 kg, 5 kg, 10 kg, lédig

**1.2. Az anyag/készítmény felhasználása**

Vakolási munkákhoz, hézagok tömítésére és egyéb ipari felhasználásra

**1.3. A vállalat/vállalkozás azonosítása****Cím:** Klorid Vegyi- és Műanyagipari Zártkörűen működő Részvénytársaság  
H-4150 Püspökladány, Község dűlő 1.**Felelős személy:** Nagy József  
Igazgató**Telefon:** 06 54/451-308**Fax:** 06 54/451-420**E-mail:** klorid@externet.hu**1.4. Sürgősségi telefon**

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

Tel: 06 80/201-199 (díjmentesen hívható zöld szám)

06 1/476-6400, 06 1/476-6464 (éjjel-nappal hívható)

**2. A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA****2.1. Veszélyjelek:** Nem jelölés köteles**2.2. A veszélyre/kockázatra utaló R mondatok**

Nem jelölés köteles

**2.3. A biztonságos használatra utaló S mondatok**

Nem jelölés köteles

**3. AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ ÖSSZETÉTEL/INFORMÁCIÓ****3.1. Anyag/készítmény:** készítmény**3.2.**

Anyag	EU szám	CAS szám	Koncentráció tartomány %
Kalciumszulfát	-	7778-18-9	-

**4. ELSŐSEGÉLYNÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK**

- 4.1. Belégzés esetén:** Erős porképződés esetén a nyálkahártyát ingerelheti. Vízrel öblítsük ki.
- 4.2. Szembe jutás:** Azonnal öblítsük ki vízzel és forduljunk orvoshoz.
- 4.3. Bőrrel való érintkezés:** Hosszabb idejű bőrrel való érintkezés esetén vízzel mossuk le.
- 4.4. Lenyelés:** Igyunk rá vizet és konzultáljunk az orvosunkkal.

---

## 5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

- 5.1. **Különleges veszélyek:** A termék nem gyúlékony.
- 5.2. **Alkalmazható tűzoltó közeg:** Minden oltóanyag alkalmazható. Különleges védőfelszerelés nem szükséges tűzoltás esetén.
- 5.3. **Egyéb veszélyek:** Egyéb veszélyeztetés égéstermékek vagy keletkező gázok által: nincs ilyen.
- 

## 6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLEN KÖRNYEZETBE ENGEDÉS ESETÉN

**Eljárás a feltisztításra/felitatásra:** Száraz állapotban mechanikusan kell felszedni.

---

## 7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

- 7.1. **Kezelés:** Szakszerű kezelés és felhasználás esetén különösebb intézkedést nem igényel.
- 7.2. **Tárolás:** Száraz helyen tárolandó.
- 

## 8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

- 8.1. **Belégzés elleni védelem:** A MAK-érték (6 mg/m<sup>3</sup>) betartása. Nagy porképződésnél P1-es porálarc használata.
- 8.2. **Szembe jutás elleni védelem:** Fröcskölés veszélye esetén védőszemüveg használata javasolt.
- 8.3. **Személyi védőfelszerelés:** Szakszerű feldolgozásnál nem szükséges.
- 8.4. **Munkaegészségügy:** Alkotórészek figyelembe véve az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés határértékeit: Kalciumszulfát CaSO<sub>4</sub>, CAS szám: 7778-18-9, TRGS 900 határérték: MAK (maximális munkahely koncentráció) 6 mg/m<sup>3</sup> (ez az érték érvényes minden nem toxikus portermékre).
- 

## 9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

- 9.1. **Halmazállapot:** Por
- 9.2. **Szín:** Fehér
- 9.3. **Szag:** Szagtalan
- 9.4. **Állapot változás:** Nem jellemző
- 9.5. **pH-érték:** Poralakban nem jellemző, vizes oldatban kb. 6-8
- 9.6. **Bomlása a hőmérséklet emelésével:** CaSO<sub>4</sub> és H<sub>2</sub>O 140 °C-tól (kb. 413 K)  
CaO és SO<sub>3</sub> kb. 1000 °C (kb. 1273 K)
- 9.7. **Sűrűség:** 2,31-2,97 g/cm<sup>3</sup>
- 9.8. **Ömlesztett sűrűség:** Kb. 0,8 kg/dm<sup>3</sup>
- 9.9. **Gyúlékonyság:** Nem gyúlékony
- 

## 10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

- 10.1. **Elkerülendő körülmények:** Nem jellemző
- 10.2. **Elkerülendő anyagok:** Nem jellemző
- 10.3. **Egyéb veszélyes bomlástermék:** Nem jellemző
- 

## 11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

A alabástrom gipsz nem toxikus.

---

## 12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

- 12.1. **Ökotoxikus hatások:** Ökológiai szempontból veszélytelen.

---

**13. SZEMPONTOK AZ ÁRTALMATLANÍTÁSHOZ:**

- 13.1. Termék:** A termék hulladékkezelése építése hulladékként történik figyelembe véve a helyi engedélyezett hulladékgyűjtés előírásait.
- 13.2. Csomagolás:** A kiürített, megtisztított zsák újrahasznosítható.
- 

**14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK:**

A Kalciumsulfát nem minősül veszélyes anyagnak, megtartva a nemzeti és nemzetközi előírásokat.

---

**15. SZABÁLYOZÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK:**

- 15.1. Az EWG irányelveinek megfelelő megjelölése:** A veszélyes készítményekre vonatkozó besorolás, csomagolás és megjelölés 93/18 EWG irányelvei szerint a termék nem megjelölés-köteles.

**15.2. A termékre vonatkozó fontosabb hazai előírások**

1. 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
  2. EU Parlament és Tanács 1907/2006/EK rendelet (REACH)
  3. 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól. Módosította a 38/2008. (X. 3.) EüM rendelet
  4. 98/2001. (VI. 15.) Kormány rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek végzésének feltételeiről
  5. 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről
  6. 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról
  7. 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és a 3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről, 89/654 EGK irányelv
  8. 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 

**16. EGYÉB INFORMÁCIÓK**

- 16.1.** A fenti tájékoztatás legjobb tudomásunk szerint pontos, de nem tekinthető teljes körűnek és csupán útmutatóként szolgál. A Klorid Vegyi- és Műanyagipari Zrt. nem vállal semmilyen felelősséget a termék kezelése vagy a vele való érintkezés nyomán keletkezett kárért.
- 16.2.** Kulcsfontosságú adatok forrása: 3/2006. (I. 26.) EüM rendelet az Európai Unióban osztályozott veszélyes anyagok jegyzékéről.
- 

Püspökladány, 2009. január 29.

---

NAGY JÓZSEF  
*Igazgató*