

Biztonsági adatlap az 1907/2006 EK-rendelet előírása alapján



Készült: 2015-05-08

1. Anyag/készítmény és cég megnevezése

Kereskedelmi megnevezés	Modellgipsz
Gyártó/szállító	Knauf GmbH
Utca/Postafiók	Knaufstraße 1
Országjel/Ir.szám/Helység	A – 8940 Weißenbach/Liezen
Telefon	050/567-187
Telefax	050/567-50187
E-Mail	sicherheitsdatenblatt@knauf.at
Segélyinformáció	Vergiftungsinformationszentrale 1090 Wien
Segélyhívószám	01/4064343

2. Lehetséges veszélyek

Az anyag vagy keverék besorolása: a CLP-rendelet értelmében nem besorolásköteles.

Emberre és környezetre való veszélyesség: nem ismert, de figyelembe kell venni, hogy a termékből a bedolgozás során apró ásványi részecskék szabadulhatnak ki.

Jelöléskötelezettség: a CLP-rendelet értelmében nem jelöléskötelezett.

3. Összetétel/összetevők adatai

Kémiai jellemző: keverék.

Leírás: gipsz: kalcium-szulfát-félhidrát

További alkotóanyagok: CAS-szám: 7778-18-9 kalcium-szulfát; EINECS: 231-900-3

Megjegyzés: az anyagnak a munkaterületre vonatkozó expozíciós határértékét lásd a 8. pontban.

4. Elsősegély-nyújtási intézkedések

Általános információk: nem szükséges különösebb intézkedés.

Bőrrel érintkezés esetén:

Gondoskodjunk folyamatos friss levegőről. Panasz esetén konzultáljunk orvossal.

Bőrrel érintkezés esetén:

A bőrre került anyagot mossuk le alaposan szappanos vízzel.

Szembe jutás esetén:

Nyitott szemmel több percig végezzünk folyóvizet öblítést. Panasz esetén forduljunk orvoshoz.

Lenyelés esetén:

Öblítse ki alaposan a száját bő vízzel, és igyon bőséges mennyiségű vizet. Panasz esetén forduljon orvoshoz.

A legfontosabb akut és később fellépő tünetek és hatások: Nem ismert erre vonatkozó információ.

Azonnali orvosi ellátás és speciális kezelés: Nem ismert erre vonatkozó információ.

5. Tűzvédelmi intézkedések

Alkalmos oltószerek: minden oltószer alkalmas; a tűzvédelmi intézkedéseket a környezet határozza meg.

Biztonsági okokból alkalmatlan oltószer: nincs.

Az anyagból vagy a keverékből származó veszélyek: nincsenek.

Speciális védőeszköz: nincs speciális intézkedés.

További tudnivalók: a termék nem gyúlékony, vízzel érintkezve megkeményedik.

6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

Személyekre vonatkozó óvintézkedések: szellőztetéssel el kell kerülni a porképződést. Ha a burkolaton víz éri, csúszós lesz a felület.

Környezetvédelmi intézkedések: nincs speciális intézkedés.

Eltávolítási/tisztítási módszerek: mechanikusan (szárazon) felszedni.

Kiegészítő utasítások: lásd a 7., 8. és a 13. pontokban. Vízzel érintkezve megkeményedik.

Készült: 2015-05-08

7. Kezelés és tárolás

Biztonságos kezelésre/tárolásra vonatkozó óvintézkedés: tartsuk száraz, hűvös helyen, jól záródó, eredeti csomagolásban.

Tárolási osztály: VCI: 13 (nem gyúlékony szilárd anyagok).

Elkerülendő anyagok: nincsenek.

Információ tűz és robbanás esetén: nincs speciális intézkedés.

Végfelhasználói utasítások: nincs további információ.

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei és személyi védőfelszerelés

Ellenőrzendő paraméterek:

Munkahelyre vonatkozó határértékek:

MAK értékek GKV 2011 szerint:

CAS 7778-18-9 kalcium-szulfát 50-100%

MAK mg/m³ 5 A/10 A; 2x60 min (Miw)

Megjegyzés:

A = respirábilis frakció, E = belélegezhető frakció

Az expozíció ellenőrzése és határértékei:

Az általános védő- és higiéniai intézkedések betartandók. Érzékeny bőr esetén használjunk kézpoló krémet. Munkaszünetek előtt és a munka végétével mossunk alaposan kezet.

Légzésvédelem: porképződés esetén porálarc (P1 vagy FFP1 szűrő) használata javasolt.

Kézvédelem: hosszabb bőrkontaktus esetén használjunk nem áteresztő, nitrillel átitatott gyapjú védőkesztyűt. A kesztyű átitatódási idejét figyelembe kell venni.

Szemvédelem: használjunk szorosan illeszkedő védőszemüveget.

Test védelme: nem szükséges.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Megjelenés:

Forma	por
Szín	fehér, bézs, sárga, szürke
Szag:	szagtalan
Szag határértéke:	nem meghatározott
pH-érték 20°C-on	7 (vizes feliszapoltatás)
Olvadáspont/olvadási tartomány:	nem értelmezhető
Forráspont/forrási tartomány:	nem értelmezhető
Lobbanáspont °C-ban:	nem értelmezhető
Lobbanékonyság (szilárd, gáz):	nem értelmezhető
Gyúléspont °C-ban:	nem értelmezhető
A gipsz hőbomlása: CaSO ₄ és H ₂ O:	140°C-tól
Hőbomlás: CaO és SO ₃	1000°C-tól
Öngyulladás:	nem képes öngyulladásra
Robbanásveszély:	nem robbanásveszélyes
Gőznyomás:	nem értelmezhető
Törmeléksűrűség:	ca. 3 g/cm ³
Relatív sűrűség:	nem meghatározott
Párazárás:	nem értelmezhető
Páralevezető képesség:	nem értelmezhető
Oldhatóság/vízzel keveredő képesség:	ca. 8,8 g/l
Eloszlási hányados (n-oktán/víz):	nem értelmezhető
Viszkozitás:	
Dinamikus:	nem értelmezhető

Biztonsági adatlap az 1907/2006 EK-rendelet előírása alapján



Készült: 2015-05-08

Kinematikus: nem értelmezhető.

10. Stabilitás és reakciókészség

Reaktivitás: nincs erre vonatkozó információ

Kémiai stabilitás:

Hőbomlás/Elkerülendő körülmények: nem bomlik rendeltetészerű tárolásnál és kezelésnél. Kerüljük a nedvességet.

Lehetséges veszélyes reakciók: nem ismertek

Elkerülendő anyagok: nem ismertek

Veszélyes bomlástermékek: nem ismert veszélyes bomlástermék.

11. Toxikológiai adatok

Akut toxicitás: nem toxikus, nem irritatív

Primer irritáló hatás:

bőrre: nem jellemző

szemre: nem jellemző

szenzibilitás: nem ismert

Egyéb toxikológiai információk: szakszerű és rendeltetészerű alkalmazás mellett a gyártói tapasztalat szerint a terméknek nincs egészségkárosító hatása.

12. Ökotoxicitás

Vízi toxicitás: nincs erre vonatkozó információ

Perzisztencia és lebonthatóság: nincs erre vonatkozó információ

Bioakkumuláció: nincs erre vonatkozó információ

A talajban való mobilitás: nincs erre vonatkozó információ

Egyéb ökológiai hatások:

Vízveszélyességi osztály: 1 – hígíthatlanul, ill. nagyobb mennyiségben nem vezethető talajvizekbe, felszíni vizekbe és szennyvízcsatornába

PBT- és vPvB értékelés: nem értelmezhető

Egyéb káros hatás: nincs erre vonatkozó információ.

13. Hulladékkezelési előírások

javaslat: nemzeti hulladékrendelet szerint.

Európai hulladékkulcsszám: 17 08 02 gipszbázisú építőanyag, kivéve azok, melyek a 17 08 01 alá esnek;
17 09 04 vegyes építési és bontási hulladékok, kivéve azok, melyek a 17 09 01, 17 09 02 és 17 09 03 alá esnek.

Nem tiszta csomagolóanyag:

Javaslat: A kiürített csomagolóanyag újrahasznosítható. A megszáradt termék könnyen eltávolítható.

14. Szállításra vonatkozó előírások

UN-szám (ADR, IMDG, IATA): törölve

Az ENSZ szállítási megnevezés: törölve

Szállítási veszélyességi osztály: törölve

Csomagolási csoport: törölve

Felhasználót érintő óvintézkedés: nem értelmezett

Ömlesztett II MARPOL 73/78 és IBC-kódex: nem értelmezett.

Biztonsági adatlap az 1907/2006 EK-rendelet előírása alapján



Készült: 2015-05-08

15. Jogsabályok

Biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/az anyagra vagy a keverékre vonatkozó jogsabályok:

Nemzeti előírások: nincsenek

Vízveszélyességi osztály: 1 – enyhén veszélyes a vizekre (saját besorolás)

Anyagbiztonsági értékelés: nem történt.

16. Egyéb adatok

Az adatok a kiállítási időpont szerinti ismereteken és tapasztalatokon alapulnak, nem jelentik a terméktulajdonságok garanciáját és nem létesítenek szerződéses jogviszonyt.

Az adatlap kiállítója: Knauf GmbH, A – 8940 Weißenbach/Liezen.