

# Biztonsági adatlap az 1907/2006 EK-rendelet előírása alapján



Készült: 2015-05-08

## 1. Anyag/készítmény és cég megnevezése

Kereskedelmi megnevezés	Fireboard Spachtel hézagoló habarcs
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:** nincs.

**Jelöléskötelezettség:** a CLP-rendelet értelmében nem jelöléskötelezett.

## 3. Összetétel/összetevők adatai

**Kémiai jellemző:** keverék.

**Leírás:** hézagoló habarcs kalcium-szulfát-félhidrátból, mésztejből, vinil-acetátból és etilénből álló copolimerekből, valamint cellulóz-éterből.

**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.

**Belégzés esetén:**

Gondoskodjunk folyamatos friss levegőről. Panasz esetén konzultáljunk orvossal.

**Bőrrel érintkezés esetén:**

A bőrre került anyagot mossuk le szappanos vízzel. Panasz esetén a sérült forduljon orvoshoz.

**Szembe jutás esetén:**

Nyitott szemmel több percig végezzünk folyóvízes öblítést. Panasz esetén a sérült forduljon orvoshoz.

**Lenyelés esetén:**

Öblítse ki a száját bő vízzel, majd 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

Alkalmas oltószerek: a tűzvédelmi intézkedéseket a környezet határozza meg

Biztonsági okokból alkalmatlan oltószert: nincs

Az anyagból vagy a keverékből származó veszélyek: nem áll rendelkezésre információ

Speciális védőeszköz: nincs

További tudnivalók: a termék nem gyúlékony.

## 6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

Személyekre vonatkozó óvintézkedések: nem szükségesek.

Környezetvédelmi intézkedések: szennyvízcsatornába, felszíni vizekbe, talajvízbe nem kerülhet.

Eltávolítási/tisztítási módszerek: mechanikusan (szárazon) felszedni.

Egyéb információk: a termék vízzel érintkezve megkeményedik.

## 7. Kezelés és tárolás

# Biztonsági adatlap az 1907/2006 EK-rendelet előírása alapján



Készült: 2015-05-08

**Biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedés:** nem szükséges

**Információ tűz és robbanás esetén:** nincs speciális intézkedés.

**Biztonságos tárolás feltételei, tárolóval szembeni követelmények:** tartsuk száraz helyen, zárt, eredeti csomagolásban.

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

**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/m<sup>3</sup> 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.

Légzésvédelem: porképződés esetén porálarc (FFP2 szűrő) használata javasolt.

Kézvédelem: hosszabb, illetve többször ismételt használatkor át nem eresztő, nitrillel átitatott, a terméknek ellenálló gyapjú védőkesztyű viselete ajánlott. A kesztyű átitatódási idejét figyelembe kell venni.

Szemvédelem: szorosan illeszkedő védőszemüveg szükséges a por ellen.

Test védelme: védőruházat.

## 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Megjelenés:

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

# Biztonsági adatlap az 1907/2006 EK-rendelet előírása alapján



Készült: 2015-05-08

## 10. Stabilitás és reakciókészség

Reaktivitás:	nincs erre vonatkozó információ
Kémiai stabilitás:	
Hőbomlás/Elkerülendő körülmények:	nem bomlik rendeltetésszerű tárolásnál és kezelésnél. Kerüljük a nedvességet.
Lehetséges veszélyes reakciók:	megfelelő tárolás mellett nem ismertek
Elkerülendő anyagok:	nem ismert
Veszélyes bomlástermékek:	nem ismert veszélyes bomlástermék.

## 11. Toxikológiai adatok

Akut toxicitás:	nem toxikus
Primer irritáló hatás:	
bőrre:	nem jellemző
szemre:	nem értelmezhető
szenzibilitás:	nem ismert
Egyéb toxikológiai információk:	a hatályban lévő „Általános EU besorolási irányelvek” szerint nem jelölésköteles. Rendeltetés- és szakszerű alkalmazás mellett nem ismert egészségkárosító hatás.

## 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
<b>Egyéb ökológiai hatások:</b>	
Vízveszélyességi osztály:	1 – hígíthatlanul, ill. nagyobb mennyiségben talajvízbe, nyílt vizekbe, szennyvízcsatornába nem vezethető
PBT- és vPvB értékelés:	nem értelmezhető
Egyéb káros hatás:	nem ismert.

## 13. Hulladékkezelési előírások

javaslat:	nemzeti előírások szerint.
Európai hulladékkulcsszám:	17 08 02 gipszbázisú építőanyag, kivétel azok, melyek a 17 08 01 alá esnek; 17 09 04 vegyes építési és bontási hulladék, kivétel azok, melyek a: 17 09 01, 17 09 02 és 17 09 03 alá esnek.
Nem tiszta csomagolóanyag:	
Javaslat:	A szennyezett csomagolóanyagot ki kell üríteni, majd újrahasznosításra leadni. Javasolt tisztítási mód: a leragadt maradékokat kiszáradás után el lehet távolítani.

## 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.

## 15. Jogszabályok

# Biztonsági adatlap az 1907/2006 EK-rendelet előírása alapján



Készült: 2015-05-08

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

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.