

Biztonsági adatlap az 1907/2006 EK-rendelet előírása alapján



Készült: 2015-05-08

1. Anyag/készítmény és cég megnevezése

Kereskedelmi megnevezés	Thermoboard 10 mm építőlemez
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: tűzálló gipszkartonlemez (DF) megkötött gipszből, kartonborítással. Gipszmag kis mennyiségű keményítővel és tenzidekkel, továbbá szilárdság- és tűzállóképesség-növelő rostanyagokkal.

További alkotóanyagok: CAS-szám: 7778-18-9 kalcium-szulfát 50-100 %; 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 folyóvizet 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: tűz esetén szén-monoxid, szén-dioxid szabadulhat fel.

Speciális védőeszköz: tűz esetén levegőfüggetlen védőmaszk viselése ajánlott.

További tudnivalók: a termék nem gyúlékony.

6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

Személyekre vonatkozó óvintézkedések: szellőztetéssel el kell kerülni a porképződést.

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

Eltávolítási/tisztítási módszerek: mechanikusan felszedni.

Kiegészítő utasítások: lásd a 7., 8., 13. pontokban.

Biztonsági adatlap az 1907/2006 EK-rendelet előírása alapján



Készült: 2015-05-08

7. Kezelés és tárolás

Biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedés: kerüljük a porképződést. A termék porát nem szabad belélegezni.

Információ tűz és robbanás esetén: nincs speciális intézkedés.

Biztonságos tárolás feltételei, tárolóval szembeni követelmények: tartsuk száraz helyen.

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%
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.

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

Kézvédelem: nem szükséges.

Szemvédelem: szorosan illeszkedő védőszemüveg szükséges a por ellen.

Test védelme: védőruházat.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Megjelenés:

Forma

lemez

Szín

gipszmag: fehér, fehér-bézs, fehér-szürke, karton: bézs

Szag:

szagtalan

Szag határértéke:

nem meghatározott

pH-érték 20°C-on

szállítási állapotban nem releváns; szuszpenzió: 6-9

Olvadáspont/olvadási tartomány: nem értelmezhető

Forráspont/forrási tartomány: nem értelmezhető

Lobbanáspont °C-ban:

nem értelmezhető

Lobbanékonyság (szilárd, gáz): nem értelmezhető

Gyúléspont °C-ban:

Öngyulladás:

nem képes öngyulladásra

Robbanásveszély:

nem robbanásveszélyes

Gőznyomás:

nem értelmezhető

Törmeléksűrűség:

1 g/cm³ - 1 g/cm³

Relatív sűrűség:

nem meghatározott

Párazárás:

nem értelmezhető

Páralevezető képesség:

nem értelmezhető

Oldhatóság/vízrel keveredő képesség: ca. 2 g/l (kalcium-szulfát x 2 H₂O) 20°C-nál

Eloszlási hányados (n-oktán/víz): nem értelmezhető

Viszkozitás:

Dinamikus:

nem értelmezhető

Kinematikus:

nem értelmezhető.

10. Stabilitás és reakciókészség

Biztonsági adatlap az 1907/2006 EK-rendelet előírása alapján



Készült: 2015-05-08

Reaktivitás:	nincs erre vonatkozó információ
Kémiai stabilitás:	
Hőbomlás/Elkerülendő körülmények:	nem bomlik rendeltetészerű tárolásnál és kezelésnél. Kerüljük a nedvességet.
Lehetséges veszélyes reakciók:	megfelelő tárolás mellett nem ismertek
Elkerülendő anyagok:	nincs erre vonatkozó információ
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
Egyéb ökológiai hatások:	
Vízveszélyességi osztály:	1 – 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 építőanyagok, kivéve azok, melyek a 17 08 01 alá esnek 17 09 04 vegyes építési és bontási hulladék, kivéve azok, melyek a 17 09 01, 17 09 02, 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, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/az anyagra vagy a keverékre vonatkozó jogszabályok:	
Nemzeti előírások:	nincsenek

Biztonsági adatlap
az 1907/2006 EK-rendelet előírása alapján



Készült: 2015-05-08

Vízveszélyességi osztály: 1 – enyhén veszélyes a vizekre
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.