

BIZTONSÁGI ADATLAP

Kereskedelmi név: ESMALFIX hőszigetelő ragasztótapasz

Gyártó: ESMAL s.r.o., Szlovákia

Kiadás dátuma: 2026. 05. 25.

Verzió: 1.0 (HU)

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK AZONOSÍTÁSA ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név: ESMALFIX (Stavebné lepidlo a stierka)

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Azonosított felhasználás: Gyárilag előkevert, száraz cementbázisú ragasztó- és simítótapasz homlokzati hőszigetelő rendszerek rögzítéséhez és üvegháló ágyazásához.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/Forgalmazó: ESMAL s.r.o., Kukučínova 1234, Svätý Jur, Szlovákia. esmal@esmal.sk

1.4. Sürgősségi telefonszám

Égésügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ): +36 80 20 11 99 (24 órás sürgősségi segélyvonal).

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. A anyag vagy keverék osztályozása (1272/2008/EK rendelet)

A termék por formájában és nedvességgel érintkezve veszélyes keveréknek minősül.

- Skin Irrit. 2 - Bőrirritáló hatású, H315
- Skin Sens. 1 - Allergiás bőrreakciót válthat ki, H317
- Eye Dam. 1 - Súlyos szemkárosodást okozhat, H318
- STOT SE 3 - Belélegezve légúti irritációt okozhat, H335

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogramok: GHS05 (Maró) és GHS07 (Felkiáltójel)

Figyelmeztetés: VESZÉLY

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondatok):

- P102: Gyermekektől elzárva tartandó.
- P261: Kerülje a por belélegzését.
- P280: Védőkesztyű/védőruha/szemvédelem/arcvédelem használata kötelező.
- P302+P352: HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
- P305+P351+P338+P310: SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Kontaktlencsék eltávolítása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Veszélyes összetevők: Portlandcement (CAS: 65997-15-1, tartalom: 25-35%), osztályozott kvarchomok (szilícium-dioxid, CAS: 14808-60-7, tartalom: 55-65%), speciális redisztpergálható műgyantapor és mikroszálak.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

- Belélegzés:** Vigye a sérültet friss levegőre. Ha a légúti irritáció nem múlik, forduljon orvoshoz.
- Bőrrel való érintkezés:** A száraz port szárazon le kell seperni, majd a bőrfelületet szappannal és bő vízzel alaposan lemosni.

- **Szemmel való érintkezés:** Tilos a szemek dörzsölése! Azonnal öblítse bő folyó vízzel nyitott szemhéjak mellett legalább 15 percig. Sürgősen szemorvoshoz kell fordulni.
- **Lenyelés:** A szájüregét vízzel ki kell öblíteni. Itasson vizet a sérülttel, ne hánytassa. Forduljon orvoshoz.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

A száraz porkeverék ****nem éghető****, nem táplálja az égést. Környezeti tűz esetén bármilyen oltóanyag alkalmazható az épület adottságainak megfelelően.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

Kerülni kell a porképződést. A kiömlött anyagot mechanikusan (pl. ipari porszívóval vagy nedves sepréssel) össze kell gyűjteni zárt tartályokba. Tilos a csatornába engedni, vízzel érintkezve megköt és dugulást okoz.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

A munkavégzés során kerülni kell a szemmel, bőrrel való érintkezést és a por belélegzését. ****Tárolás:**** Száraz, nedvességtől védett helyen, ép és zárt zsákokban, raklapra helyezve.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

Porképződés esetén pormaszk (FFP2) viselése kötelező. Használjon lúgálló munkavédelmi kesztyűt és zárt védőszemüveget. Munka után alapos tisztálkodás és bőrápoló krém használata javasolt.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

- Fizikai állapot: Szürke színű, porszerű szilárd anyag
- Szag: Szagtalan
- pH-érték: Vízzel keverve erősen lúgos (pH 11,5 - 13)
- Lobbanáspont: Nem alkalmazható

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

Száraz helyen tárolva stabil. Nedvesség hatására visszafordíthatatlan hidratációs folyamat (megkötés) indul el.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

A száraz por belélegzése irritálja az orr- és toroknyálkahártyát. A nedves keverék maró hatású lehet a szemre, hosszan tartó érintkezés esetén égési sérüléseket okozhat a bőrön.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Nagy mennyiségben vízbe jutva a pH-érték növekedése miatt károsíthatja a vízi élővilágot. Megkötött állapotban teljesen semleges és veszélytelen az ökoszisztémára.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

A meg nem kötött száraz porkeverék veszélyes építési hulladékként ártalmatlanítandó. A vízzel kevert, már teljesen megkötött beton/habarcs inert építési törmelékként kezelhető. A papírzsák tisztítás után újrahasznosítható.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

A szállítási szabályzatok (ADR/RID/IMDG) értelmében ****nem minősül veszélyes árunak****. Száraz, zárt járművön szállítandó.

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

Megfelel a 1907/2006/EK (REACH) és a 1272/2008/EK (CLP) rendeleteknek. Tartalmaz Cr(VI) redukálószer, így a H317 mondat szerinti allergiás kockázat minimális a lejáratí időn belül.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Az adatlap a gyártó aktuális receptúrája és laboratóriumi adatai alapján készült a biztonságos építéshelyi kivitelezés támogatása érdekében.