

BIZTONSÁGI ADATLAP

Kereskedelmi név: ESMAL FACADE SZILIKON homlokzatfesték

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: **ESMAL FACADE SZILIKON** (Esmal Fasadna farba silikonova)

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

Azonosított felhasználás: Vizes bázisú, prémium szilikongyanta alapú kültéri homlokzatfesték épületek külső falfelületeinek és hőszigetelő rendszereinek időjárásálló és öntisztuló védelmére.

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

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ): +36 80 20 11 99 (24 órás ügyelet).

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

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

A keverék a hatályos CLP rendelet értelmében **nem minősül veszélyes keveréknek**.

2.2. Címkézési elemek

Veszélyességi piktogram alkalmazása nem kötelező.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondatok):

- P102: Gyermekektől elzárva tartandó.
- P273: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
- P280: Védőkesztyű/védőruha/szemvédelem viselése kötelező.
- P305+P351+P338: SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Kontaktlencsék eltávolítása, ha egyszerűen megoldható. Öblítés folytatása.

Kiegészítő információk: EUH208: Tartalmaz: 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréket, valamint felületi konzerváló biocidokat az algák ellen. Allergiás reakciót válthat ki. EUH211: Szórásakor veszélyes, belélegezhető cseppek keletkezhetnek. A permetet nem szabad belélegezni.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Nem részlegesen szilikongyanta emulzió és akrilát kopolimer vizes keveréke, titán-dioxid fényálló pigmenttel, kalcium-karbonát és szilikát ásványi töltőanyagokkal, mikrobiológiai védelmet biztosító biocid adalékokkal és vízzel. Nem tartalmaz CLP bejelentési kötelezettség alá eső küszöbértéket meghaladó veszélyes anyagot.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

- Belélegzés:** Általában nem okoz panaszt. Szórásos technológiánál a permet belégzése esetén a sérültet friss levegőre kell vinni.
- Bőrrel való érintkezés:** Szappannal és bő vízzel lemosni.
- Szemmel való érintkezés:** Nyitott szemhéjak mellett bő folyó vízzel öblögesse legalább 10-15 percig. Panasz esetén szemorvoshoz kell fordulni.
- Lenyelés:** A szájüreget ki kell öblíteni, tiszta vizet kell itatni a sérülttel. Hánytatni szigorúan TILOS.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Vizes diszperziós termék, **nem éghető**, nincs robbanásveszély. Bármilyen környezetben használatos oltóanyag alkalmazható.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

A folyadék szétterjedését gátolni kell. Inert nedvszívó anyaggal (homok, kovaföld, abszorbens) fel kell itatni, zárt edénybe gyűjteni. Nem engedhető csatornába vagy természetes vizekbe.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Be kell tartani a munkavédelmi és higiéniai előírásokat. **Tárolás:** +5°C és +25°C között, eredeti lezárt edényzetben, hűvös, száraz és fagymentes helyen, közvetlen napfénytől távol.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

Kézi felhordásnál védőszemüveg és munkavédelmi kesztyű javasolt. Gépi Airless szórásnál ködszűrő maszk (A2P2) használata kötelező.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

- Fizikai állapot: Viszkózus, sűrű folyadék / paszta
- Sűrűség: ~ 1,55 kg/l
- pH-érték: 8,0 – 9,0
- Lobbanáspont: Nem alkalmazható (vizes alapú)

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

Rendeltetésszerű használat mellett stabil. Óvni kell a fagyástól és a közvetlen extrém hőhatásoktól.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

A keverék rendeltetésszerű használat esetén nem mérgező. Az izotiazolinon-érzékeny egyéneknél bőrrallergia előfordulhat.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

A termék felületi alga- és gombásodás elleni biocidokat tartalmaz, ezért nagy mennyiségben környezetbe vagy élővízbe jutása károsíthatja a vízi ökoszisztémát.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

A folyékony termékmaradék építési/festék hulladékként ártalmatlanítandó. A teljesen kiszáradt bevonat inert, a megtisztított üres vödör újrahasznosítható.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Az ADR/RID előírások alapján **nem minősül veszélyes árunak**. Fagyveszélyes rakomány!

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlap megfelel a 1907/2006/EK (REACH) és a 1272/2008/EK (CLP) európai uniós előírásoknak.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Az adatlap a gyártó aktuális vizsgálati és gyártási adatai alapján készült a biztonságos kültéri felhasználás támogatására.