

## SZILINTEX Kft.

Székhely: 1149 Budapest, Egressy út 96-98., A lph. I/2 Telephely: 2141 Csömör, Nádor utca 4.

Tel.: 06/1/220-1847

email: [szilintex@t-online.hu](mailto:szilintex@t-online.hu) web: [www.szilintex.hu](http://www.szilintex.hu)

### BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EK rendelet 31. cikk  
és 453/2010/EU rendeleteknek megfelelően

Átdolgozva: 2019.07.15

Verzió: 4.0

#### 1. SZAKASZ: KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

##### 1.1. Az anyag/készítmény azonosítása:

Kereskedelmi név: **Smiling House Wall Protector**

##### 1.2. Az anyag/készítmény felhasználása:

**Ásványi vakolatok és mészhomoktégla impregnálószer**

Cikkszámok: 170-534, 170-541, 179-520 (1, 5 és 20 literes)

##### 1.3. A gyártó és forgalmazó adatai:

**SZILINTEX Kft**

Székhely: 1149 Budapest, Egressy út 96-98., A lph., I/2

Telephely: 2141 Csömör, Nádor utca 4.

Tel.: 06/1/220/1847

e-mail: [szilintex@t-online.hu](mailto:szilintex@t-online.hu)

**Forgalomba hozatalért felelős személy: Orosz Zsuzsanna, +36-30/642-1547**

##### 1.4. Sürgősségi telefon:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

Cím: 1097 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Telefon: 06 1 476 6464 – munkaidőben érhető el.

#### 2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás, veszélyek azonosítása

##### 2.1. Emberre és környezetre vonatkozó különleges veszély:

Nem jelölésköteles anyag, az H mondat nem szükséges.

##### Osztályozás GHS alapján

P mondat	Megnevezés
P 102	Gyermekektől elzárva tartandó
P 262	Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet
P 273	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való jutását.

#### 3. SZAKASZ: Összetétel, információk az összetevőkről

**3.1 Ismert alkotóelemek:** alkoxiszilán és sziloxán vizes oldata.

**3.2. A termékben előforduló anyagok és koncentrációjuk:**

## SZILINTEX Kft.

Székhely: 1149 Budapest, Egressy út 96-98., A lph. I/2 Telephely: 2141 Csömör, Nádor utca 4.

Tel.: 06/1/220-1847

email: [szilintex@t-online.hu](mailto:szilintex@t-online.hu) web: [www.szilintex.hu](http://www.szilintex.hu)

Megnevezés	Koncentráció tartomány %	Osztályozás	
		Veszély-jel	Figyelmeztető mondat
Trimetoxi (2,4,4-trimetil- pentil)-szilán CAS-szám: 35435-21-3 EU-szám: 252-558-1	≤ 0,25	Aquatic Chronic 3	H412

#### 4. SZAKASZ:

##### Elsősegélynyújtás

##### Általános információ

A sérült személyt biztonságba kell szállítani, az elsősegélynyújtó saját biztonságára ügyeljen.

**4.1. Belégzés esetén:** a sérült személyt nyugalomba kell helyezni. Friss levegőről kell gondoskodni. Rosszullét esetén orvoshoz kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

**4.2. Bőrre kerülés esetén:** Bő vízzel, vagy vízzel és szappannal lemosni, a szennyezett ruhát le kell vetni. Látható bőrelváltozás esetén orvosi tanácsot kell kérni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

**4.3. Szembe kerülés esetén:** Bő vízzel 10-15 percig öblíteni. Tartós izgatásnál orvosi segítséget kell hívni. A szemhéjat nyitva kell tartani, hogy az egész szemfelületet alaposan ki lehessen öblíteni. Szemöblítő használata ajánlott.

**4.4. Lenyelés esetén:** Kis kortyokban bőven vizet itatni, de csak ha eszméleténél van a sérült személy. Hánytatni tilos: azonnal orvoshoz kell fordulni és megmutatni az edényt vagy a címkét.

#### 5. SZAKASZ: Tűzveszélyesség, tűzvédelmi intézkedések

##### 5.1. Megfelelő tűzoltó anyagok, készülékek:

Vízpermet, oltópor, alkoholálló hab, szén-dioxid, homok. A tartályt vízzel hűteni, és lehetőség szerint el kell távolítani a veszélyeztetett területről.

**5.2. Biztonsági okok miatt nem használható tűzoltó készülékek:** vízsugár.

**5.3. A magából az anyagból vagy a készítményből, az égésárucikkekből, a keletkező gázokból eredő különleges expozíciós veszélyek:** A termék önmagában nem ég, de tűz esetén a keletkező gázt/gőzt nem szabad belélegezni. Kerülni kell a mosóvíz csatornába, földre és a vizekbe jutását. Veszélyes bomlástermékek: a termékből metanol vagy etanol hasadhat le.

**5.4. A tűzoltók különleges felszerelése:** Környezettől független légzőkészülék alkalmazása ajánlott.

**5.5. Egyéb megjegyzések:** Ajánlott a szomszédos tartályok hűtése. Az oltáskor keletkezett szennyvizet az előírásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

---

## SZILINTEX Kft.

Székhely: 1149 Budapest, Egressy út 96-98., A lph. I/2 Telephely: 2141 Csömör, Nádor utca 4.

Tel.: 06/1/220-1847

email: [szilintex@t-online.hu](mailto:szilintex@t-online.hu) web: [www.szilintex.hu](http://www.szilintex.hu)

---

### 6. SZAKASZ: Óvintézkedések baleset esetén

**6.1. Személyi óvintézkedések:** A védtelen személyeket távol kell tartani. A személyi védőfelszerelést használni kell. A nyílt lángot, gyújtóforrást zárjuk el, dohányzás tilos. A megfelelő szellőzéstől gondoskodni kell. A szemmel és bőrrel való érintkezést, valamint a gázok, és gőzök belégzését kerülni kell. Ha az anyag kikerül a légtérbe, a csúszásveszélyre fel kell hívni a figyelmet.

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:** A csatornába ill. vizekbe engedni tilos. A kifutott folyadékot gáttal körül kell venni és le kell szivattyúzni, a maradék anyagot földdel vagy más alkalmas anyaggal felitatni. Semlegesítés előírászerűen jelölt göngyölegben. Amennyiben környezetszennyezéssel járó esemény következett be, haladéktalanul értesíteni kell az illetékes hatóságot.

#### 6.3. A szennyezés-mentesítés módszerei:

*Tisztítás, takarítás eljárási szabályai:* Vízrel mosni nem szabad. Szüntessük meg az elfolyást. Folyadékmegkötő anyaggal, pl. kovasavval a kifolyt anyagot meg kell szórni, mechanikailag felszedni, és az arra kijelölt edénybe összegyűjteni. Az esetlegesen megmaradó csúszós bevonatot mosószerrel/szappanos oldattal, vagy egyéb biológiailag lebomló tisztítószerrel kell eltávolítani. A keletkezett gőzöket el kell szívni. A felszedett anyag megsemmisítése a hatósági előírások szerint történjen.

**6.4. Egyéb kiegészítő utasítások:** nem szükségesek.

### 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

#### 7.1. Kezelés:

A jó szellőzéstől gondoskodni kell. A termék használata közben enni, inni nem szabad. A munka szüneteiben mossunk kezet, a munkavégzés után alapos tisztálkodás (meleg vizes kézmosás) szükséges. Az aeroszol képződés kerülendő. A betöltött anyag fokozott csúszásveszéllyel jár.

**Tűz és robbanásvédelmi szempontok:** A megelőző tűzvédelem általános szabályaira ügyelni kell. Az érintett tartályt vízzel kell hűteni és lehetőség szerint ki kell vontatni a veszélyeztetett területről. Ajánlatos a szomszédos tartályokat hűtés céljából vízzel permetezni.

#### 7.2. Tárolás:

**Raktárra és göngyölegre vonatkozó követelmények:** A termék csak az eredeti, zárt és megfelelő jelöléssel ellátott edényben tárolható. A tároló helyiség hűvös, száraz, megfelelően szellőztethető és takarítható legyen. Direkt napfénytől óvni kell. Ne tároljuk hőforrások és gyúlékony anyagok közelében. A nedvességtől óvni kell. A terméket 0 °C és 50 °C között tároljuk és szállítjuk.

**Előírás a más anyagokkal együtt történő tárolás esetén:** savakkal és bázikus anyagokkal reagál. A reakció etanol képződése mellett megy végbe.

**További raktározási útmutató:** Gyermek számára hozzáférhetetlen helyen tároljuk.

### 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

#### 8.1. A munkavégzés feltételei, expozíciós határértékek:

Óvatos munkavégzéssel kerülni kell a termék bőrre kerülését, szembe jutását, gőzeinek belégzését. Munka közben enni, inni, dohányozni tilos. Az elszennyeződött ruházatot le

---

## SZILINTEX Kft.

Székhely: 1149 Budapest, Egressy út 96-98., A lph. I/2 Telephely: 2141 Csömör, Nádor utca 4.

Tel.: 06/1/220-1847

email: [szilintex@t-online.hu](mailto:szilintex@t-online.hu) web: [www.szilintex.hu](http://www.szilintex.hu)

---

kell cserélni. A munka szüneteiben kezét kell mosni, a munkavégzés után alapos tisztálkodás (meleg vizes kézmosás, esetleg zuhanyzás) szükséges.

### **8. 2. Expozíció ellenőrzése a 25/2000. (IX. 30) EüM-SzCsM együttes rendelete alapján Levegő határérték a munkahelyen:**

Az alkotók nincsenek expozíciós határértékkel szabályozva.

**8.2.1. Foglalkozási expozíció ellenőrzése:** Gondoskodni kell a megfelelő szellőzésről.

**a) Légzésvédelem:** hatékony légcserre ajánlott.

**b) Szemvédelem:** védőszemüveg használata ajánlott.

**c) Kézvédelem:** PVC vagy gumi védőkesztyű használata ajánlott.

**d) Testvédelem:** megfelelő védőruházat használata ajánlott.

**8.2.2. Környezeti expozíció ellenőrzése:** nem szabad a vizekbe, a szennyvízbe és a talajba engedni. A szerves ónvegyületekre vonatkozó helyi szennyvízrendeleteket figyelni kell.

## **9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**

### **9.1. Általános információk:**

Forma: folyadék.

Szín: fehér

Szag: enyhe

### **9.2. Az egészségre, biztonságra és a környezetre vonatkozó lényeges információk:**

pH 7-8

Lobbanáspont: 70 °C

Forráspont: 100 °C

Gyulladás hőmérséklet: 395 °C

Alsó robbanási határ: nincs megadva

Felső robbanási határ: nincs megadva

Gőznyomás: 23 hPa /20 °C

Relatív sűrűség: 0,995-1 g/cm<sup>3</sup> / 25 °C

Oldhatóság: korlátlanul keverhető

---

## SZILINTEX Kft.

Székhely: 1149 Budapest, Egressy út 96-98., A lph. I/2 Telephely: 2141 Csömör, Nádor utca 4.

Tel.: 06/1/220-1847

email: [szilintex@t-online.hu](mailto:szilintex@t-online.hu) web: [www.szilintex.hu](http://www.szilintex.hu)

---

Viszkozitás (dinamikai): 12 mPa\*s

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakcióképesség

Szakavatott tárolás és kezelés esetén veszélyes reakció nem ismert.

**10.1. Elkerülendő körülmények:** Hőtől, közvetlen napfénytől, nedvességtől óvni kell.

**10.2. Kerülendő anyagok:** reagál a következőkkel: savak és alkáliák.

**10.3. Veszélyes bomlástermékek:** előírászerű tárolás és kezelés esetén nem ismeretes. Savakkal és alkáliákkal történő reakció esetén etanol, vagy metanol képződés történhet.

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

Szakavatott felhasználás esetén jelenlegi ismereteink szerint nem várható károsodás. Az inhalatív expozíció kerülendő!

**11.1. Toxikológiai adatok:** nincs adat.

**11.2. Késleltetett és krónikus hatások:** nincs adat.

**11.3. Kiegészítő információk:** nincs adat

### 12. SZAKASZ: Ökotoxicitás

A termék hatását, viselkedését a levegőben, a vízben és a talajban nem vizsgáltuk.

**12.1. Viselkedés a környezetben:** bakteriális toxicitás, légzési/szaporodási gátlás. A termék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcsatornába jutását meg kell akadályozni. Nagyobb mennyiséget tilos a tisztító berendezésbe vinni.

**12.2. Mobilitás:** nincs adat.

**12.3. Perzisztencia és lebonthatóság:** a hidrolízis termék biológiailag könnyen lebontható. Szilikon rész: biológiailag nem bontható le.

**12.4. Bioakkumulációs készség:** nincs adat.

**12.5. A PBT-értékelés eredményei:** nincs adat

**12.6. Egyéb káros hatások:** nincs adat

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

**A termék:** Előírászerű megsemmisítése égetéssel, hulladékégetőben lehetséges.

**A csomagolóanyag:** maradék nélkül ki kell üríteni (cseppmentes, permetmentes, tiszta). A csomagolás a mindenkor érvényes helyi / nemzeti rendeletek figyelembe vételével újra felhasználható ill. újrahasznosítható.

### 14. SZAKASZ: Szállítási információk

Nem veszélyes anyag, nincsenek a szállítási információk szabályozva.  
(RID/ADR, GGVS/GGVE, ADNR, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR)

---

## SZILINTEX Kft.

Székhely: 1149 Budapest, Egressy út 96-98., A lph. I/2 Telephely: 2141 Csömör, Nádor utca 4.

Tel.: 06/1/220-1847

email: [szilintex@t-online.hu](mailto:szilintex@t-online.hu) web: [www.szilintex.hu](http://www.szilintex.hu)

---

### 15. SZAKASZ: Szabályozási információk

**Jelölés (GHS):** nem jelölésköteles anyag.

H mondat nem szükséges

#### 15.1 Az adott keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000. (XII. 20.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól
- 1907/2006/EK rendelet REACH rendelet
- 453/2010 EU rendelet a biztonsági adatlapokra vonatkozó követelményekről
- 1272/2008/EK rendelet GHS
- A Bizottság 790/2009/EK rendelete - GHS 1. ATP
- A Bizottság 286/2011/EU rendelete - GHS 2. ATP
- 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
- 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
- 16/2001.(VII. 18.) KÖM rendelet a hulladékok jegyzékéről
- 1993. évi XCIII. Törvény a munkavédelemről
- 2011. évi LXXVIII. törvény A Genfben, 2000. május 26. napján kelt, a Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodáshoz (ADN) csatolt Szabályzat kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról
- 2011. évi LXXIX. törvény A Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Melléklete 2011. évi módosításaival és kiegészítéseivel egységes szerkezetbe foglalt szövegének kihirdetéséről
- 28/2011. (IX. 6.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról
- 219/2011. (X. 20.) Kormányrendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről
- 2011. évi CXXVIII. törvény a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról

**15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** Az anyagra kémiai biztonsági értékelés nem készült.

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlap 3. pontjában hivatkozott H-mondatok és a veszély jelzések teljes szövege:

H 412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
-------	--

---

## SZILINTEX Kft.

Székhely: 1149 Budapest, Egressy út 96-98., A lph. I/2 Telephely: 2141 Csömör, Nádor utca 4.

Tel.: 06/1/220-1847

email: [szilintex@t-online.hu](mailto:szilintex@t-online.hu) web: [www.szilintex.hu](http://www.szilintex.hu)

---

### **Egyéb információk:**

A termék lakossági és közületi felhasználású termék. A felhasználására vonatkozó utasítások, használati, adagolási és egyéb körülmények betartására vonatkozó adatok a címkén találhatóak.

A termékre vonatkozó biztonsági adatlap az alapanyag beszállítója által biztosított eredeti angol nyelvű biztonsági adatlap, IUCLID – International Uniform Chemical Information Database; IARC – International Agency for Research on Cancer; ECB ESIS - European Chemical Substances Information System adatbázisában és a Nemzetközi Kémiai Biztonsági Kártya - ICSC: 1178 adatai alapján készült.

Az adatlap információi a mai ismereteinken alapulnak, és a termék szállítási állapotára vonatkoznak. Ezek az előírások kizárólag a biztonságra vonatkoznak, és nem jelentik a termék bizonyos tulajdonságainak biztosítását, nem helyettesítik a termékspecifikációt. A biztonsági adatlap a kezelésre, szállításra, tárolásra és az ártalmatlanításra fogalmaz meg előírásokat. Az adatok más termékre nem vonatkoztathatóak. Amennyiben a terméket más termékkel együtt használják, vagy összekeverik, úgy az adatlapban megadott adatok már nem használhatóak fel, az újonnan keletkezett keverékre új adatlap kiállítása válik szükségessé.

A felhasználó felelőssége valamennyi, a kezelésre vonatkozó jogszabály betartása. A termék kizárólag a megjelölt rendeltetési célra és az előírt módon használható. A biztonsági adatlap nem jelenti bármilyen jogi kötelezettség vagy felelősség vállalását a helytelen használatból keletkező következményekért.

A biztonsági adatlap foglalkozásszerű felhasználók részére rendelkezésre

Dátum: 2019.07.15.