

# SZILINTEX Kft.

Székhely: 1149 Budapest, Egressy út 96-98., A lph. I/2 Telephely: 5000 Szolnok, Thököly út 96.

Tel.: 06/1/220-1847 Fax: 06/1/271-2288

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

## BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Átdolgozva: 2015.06.01

Verzió: 3.0

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

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

Kereskedelmi név: **Smiling House Stone Barbeque Protector**

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

**Szilikon impregnálószer kőből készített grillsütőkhöz**

Cikkszámok: 175-515, 179-636, 179-643, 177-077 (300ml, 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:** 5000 Szolnok, Thököly út 96.

Tel.: 56/513-075

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:

**Szilintex Kft: +36-56-513-075**

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

Cím: 1097 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Telefon: 06 1 476 6464 – munkaidőben érhető el.

### 2. Veszélyesség szerinti besorolás, veszélyek azonosítása

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

EU veszélyesség: nem jelölésköteles anyag.

H mondat nem szükséges

#### Osztályozás az 1999/45/EK irányelv és a 44/2000 EüM rendelet előírása alapján

S mondat	Megnevezés
S 24	A bőrrel való érintkezés kerülendő
S 35	Kerülni kell a szembejutást
S 61	Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni/Biztonsági adatlap

#### Osztályozás GHS alapján

P mondat	Megnevezés
P 262	Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.
P 235+410	Hűvös helyen tartandó. Napfénytől védendő.

---

## SZILINTEX Kft.

Székhely: 1149 Budapest, Egressy út 96-98., A lph. I/2 Telephely: 5000 Szolnok, Thököly út 96.

Tel.: 06/1/220-1847 Fax: 06/1/271-2288

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

---

### 3. Összetétel, információk az összetevőkről

#### 3.1. Ismert alkotóelemek:

Alkoxiszilán, sziloxán, poli(dimetil-sziloxán) emulzió vízben oldva.

### 4. 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 azonnal le kell vetni. Nagy mennyiségnél vészzuhanyt használni. Látható bőrelváltozás esetén orvosi tanácsot kell kérni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

**4.3. Szembe kerülés esetén:** Azonnal 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. Tűzveszélyesség, tűzvédelmi intézkedések

A termék maga nem ég. Az oltási intézkedéseket a környezettel kell egyeztetni.

**5.1. Megfelelő tűzoltó anyagok, készülékek:** vízpára, oltópor, alkoholálló hab, szén-dioxid, homok.

**5.2. Biztonsági okok miatt nem használható tűzoltó készülékek:** vízpermet, vízszugár.

**5.3. A magából az anyagból vagy a készítményből, az égésárucikkekéből, a keletkező gázokból eredő különleges expozíciós veszélyek:** veszélyes bomlástermékek: alkohol, nitrózus gáz. A mosóvizet tilos a csatornába, a földre és a vizekbe eresztetni.

**5.4. A tűzoltók különleges felszerelése:** Tűzoltáskor a teljes testfelületet védő, tűzálló ruházat, védőkesztyű, védőlábbeli viselése. A szem és az arc védelmére a környezettől független légzőkészüléket kell alkalmazni.

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

### 6. 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 szellőzésről gondoskodni kell. A szemmel és bőrrel való érintkezést, valamint a gázok, és gőzök belégzését kerülni kell.

Ha az anyag kikerül a légtérbe, a fokozott csúszásveszélyre fel kell hívni a figyelmet.

---

## SZILINTEX Kft.

Székhely: 1149 Budapest, Egressy út 96-98., A lph. I/2 Telephely: 5000 Szolnok, Thököly út 96.

Tel.: 06/1/220-1847 Fax: 06/1/271-2288

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

---

### 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. A szennyezett vizet/mosóvizet vissza kell tartani, a vízrendszert le kell zárni. 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:* Szüntessük meg az elfolyást. Folyadékmegkötő anyaggal, pl. kovasavval a kifolyt anyagot meg kell szórni, mechanikailag felszedni, és az arra kijelölt edénybe összegyűjteni. A keletkezett gőzöket el kell szívni. Az esetlegesen megmaradó csúszós bevonatot mosószerrel/szappanos oldattal vagy egyéb biológiailag lebontható tisztítószerrel kell eltávolítani. A felszedett anyag megsemmisítése a hatósági előírások szerint történjen.

## 7. Kezelés és tárolás

### 7.1. Kezelés:

A jó szellőzésről gondoskodni kell. A termék használata közben enni, inni nem szabad. A munka szüneteiben mossunk kezet, a munkavégzés után alapos tisztálkodás (melegvízes kézmosás és zuhanyzás szappannal) szükséges. Az aeroszol képződés kerülendő. Savaktól távol tartandó.

*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:* nincs adat.

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

## 8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

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

Óvatos munkavégzéssel kerülni kell a termék bőrre kerülését, szembe jutását, gőzeinek belélegzését. Munka közben enni, inni, dohányozni tilos.

Az elszennyeződött ruházatot azonnal le kell cserélni. A munka szüneteiben kezet kell mosni, a munkavégzés után alapos tisztálkodás (meleg vizes kézmosás, 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:** A gőzöket/gázokat/aeroszolókat tilos belélegezni.

b) **Szemvédelem:** szorosan záródó oldaldvédővel ellátott védőszemüveg.

---

## SZILINTEX Kft.

Székhely: 1149 Budapest, Egressy út 96-98., A lph. I/2 Telephely: 5000 Szolnok, Thököly út 96.

Tel.: 06/1/220-1847 Fax: 06/1/271-2288

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

---

**c) Kézvédelem:** PVC vagy gumi védőkesztyűt használni kell. A kesztyűt bomlás vagy kémiai áteresztés jelére azonnal le kell vetni, meleg vízzel, szappannal kezelt mosni, és új kesztyűt kell felvenni.

**d) Testvédelem:** Megfelelő védőruházat használata kötelező.

### 8.2.2. Környezeti expozíció ellenőrzése:

Tilos a vizekbe, a szennyvízbe és a talajba engedni.

## 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Általános információk:

Forma: folyadék

Szín: tejfehér

Szag: enyhe

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

pH 6-7

Forráspont: 100 °C

Gyulladási hőmérséklet: nincs megadva

Alsó robbanási határ: nincs megadva

Felső robbanási határ: nincs megadva

Relatív sűrűség: 1 g/cm<sup>3</sup> / 25 °C

Oldhatóság: korlátlanul keverhető

Viszkózitás (dinamikai): 10-25 mPa\*s

## 10. Stabilitás és reakcióképesség

Szakavatott tárolás és kezelés esetén veszélyes reakció nem ismert

**10.1. Elkerülendő körülmények:** nem ismeretes.

*Általánosan:* Hőtől, közvetlen napfénytől, nedvességtől, fagytól óvni kell.

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

**10.3. Veszélyes bomlástermékek:** előírászerű tárolás és kezelés esetén nem ismeretes.

Az anyagban lévő szilikon részre vonatkozóan: mérések szerint kb. 150 °C-tól, oxidatív bomláson keresztül kis mennyiségű formaldehid szabadul fel.

## 11. Toxikológiai információk

Vízi organizmusokat károsító hatások nincsenek.

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

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

**11.3. Kiegészítő információk:** nincs adat.

## 12. Ökotoxicitás

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

**12.1. Viselkedés a környezetben:** bakteriális toxicitás, légzési/szaporodási gátlás: nincs adat.

---

## SZILINTEX Kft.

Székhely: 1149 Budapest, Egressy út 96-98., A lph. I/2 Telephely: 5000 Szolnok, Thököly út 96.

Tel.: 06/1/220-1847 Fax: 06/1/271-2288

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

---

**12.2. Mobilitás:** szilikon rész: a lebegő részecskék adszorbeálják. Az elválasztás ülepitéssel történhet.

**12.3. Perzisztencia és lebonthatóság:** a hidrolízis termékek könnyen lebomlanak. A szilikon rész biológiailag nem bontható le.

**Kiegészítő utasítás:** szilikon rész eltávolítás az eleveniszap adszorpciója által.

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

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

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

### 13. Ártalmatlanítási szempontok

**A termék:** Előírászerű megsemmisítése égetéssel, különleges hulladékégetőben lehetséges. Kisebb mennyiséget háztartási hulladékégetőben is meg lehet semmisíteni. A helyi hatósági előírásokat figyelni. Háztartási hulladékkal együtt lerakni és égetni szilárdítás után szabad. EWC kód: 06 08 99 Közelebbről nem meghatározott hulladékok

**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. Szállítási információk: az alapanyagra vonatkozó szállítás veszélyességi besorolása

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

### 15. Szabályozási információk

**Jelölés (EU):** 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. 27.) 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
- 67/548/EGK (veszélyes anyagok) 30. műszaki hozzáigazításáról szóló 2008/58/EK irányelv
- 67/548/EGK (veszélyes anyagok) 31. műszaki hozzáigazításáról szóló 2009/2/EK irányelv
- 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 2012. évi CXIII. törvény a hulladékgazdálkodásról
- 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
- 16/2001.(VII. 18.) KÖM rendelet a hulladékok jegyzékéről

---

## SZILINTEX Kft.

Székhely: 1149 Budapest, Egressy út 96-98., A lph. I/2 Telephely: 5000 Szolnok, Thököly út 96.

Tel.: 06/1/220-1847 Fax: 06/1/271-2288

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

---

- 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. Egyéb információk:

A biztonsági adatlap 2-3. pontjában felsorolt összetevőkre vonatkozó R mondatok teljes szövege: Nem jelölésköteles anyag. Az R,S mondat alkalmazása szükségtelen.

### 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 áll.

Dátum: 2015.06.01.