

**Biztonságtechnikai Adatlap (1907/2006/EK)****1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**

Azonosító adatok	
1.1 Termékazonosító	Splendour® Kandallóüveg-tisztító - Fireplace Glass Cleaner UFI: 3H00-H0VW-X008-T8VK
1.2 Azonosított felhasználás	Lúgos tisztítószer kandalló- és kályhaajtók üvegfelületéről korom, zsíros lerakódás és ráégett szennyeződés eltávolítására.
Ellenjavallt felhasználás	Alumíniumon, horganyzott vagy egyéb könnyűfém felületeken, festett vagy lakkozott felületeken, természetes kőfelületeken és fán nem alkalmazható. Használat előtt érzékeny felületeken próbatisztítás javasolt. Forró felületen nem alkalmazható.
1.3 A biztonsági adatlap szállítója	SILICONE PROTECTION Korlátolt Felelősségű Társaság 2768 Újszilvás, Ady Endre utca 16. Telefon: 70/606-30-66 E-mail: info@szilikon.eu
1.4 Sürgősségi telefonszám	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ), huszonnégy órás ügyelet: Telefon: +36 1 476 6464 Zölds szám: +36 80 201 199

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása**2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**

Veszélyességi osztály	Veszélyességi kategória	Figyelmeztető mondat
Bőrirritáció	2. kategória	H315 – Bőrirritáló hatású.

**SILICONE PROTECTION**

Korlátolt Felelősségű Társaság
2768 Újszilvás, Ady Endre utca 16.
Tel.: 70/606-30-66

Súlyos szemkárosodás	1. kategória	H318 – Súlyos szemkárosodást okoz.
----------------------	--------------	------------------------------------

2.2 Címkézési elemek

Címkézési adatok	
Veszélyességi piktogram	GHS05 
Figyelmeztetés	Veszély
Figyelmeztető mondatok	H315 – Bőrirritáló hatású. H318 – Súlyos szemkárosodást okoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	P264 – A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni. P280 – Védőkesztyű, védőruha, szemvédő, arcvédő használata kötelező. P302 + P352 – HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel. P332 + P313 – Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni. P305 + P351 + P338 – SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P310 – Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
Veszélyes összetevők a címkén	Alkoholok, C12–C15, etoxilált.

2.3 Egyéb veszélyek

A keverékre vonatkozó PBT- és nagyon bioakkumulatív és perzisztens tulajdonságokra utaló adat nem áll rendelkezésre. Erősen lúgos tisztítószer, ezért használat közben a szembe jutást és a tartós bőrérítkezést kerülni kell.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**3.1 Anyagok**



SILICONE PROTECTION

Korlátolt Felelősségű Társaság
2768 Újszilvás, Ady Endre utca 16.
Tel.: 70/606-30-66

Nem alkalmazható.

3.2 Keverékek

A megadott receptúra alapján a veszélyes összetevők:

Veszélyes komponens	CAS-szám	Koncentráció	Anyagbesorolás
Nemionos felületaktív anyag	68131-39-5	5–15 tömeg%	Eye Dam. 1 – H318
Nátrium-hidroxid	1310-73-2	1–2 tömeg% (NaOH-ként számítva)	Skin Corr. 1A – H314
Víz	7732-18-5	többi rész	Nem osztályozott

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

Elsősegély	
4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése	Belégzés esetén: A sérültet friss levegőre kell vinni. Panasz esetén orvoshoz kell fordulni. Bőrrel érintkezés esetén: Az érintett bőrfelületet bő vízzel és szappannal azonnal le kell mosni. Az elszennyeződött ruházatot le kell venni. Szembe kerülés esetén: A szemet azonnal, legalább tizenöt percen át, bő folyóvízzel öblíteni kell. A kontaktlencsét el kell távolítani, ha ez könnyen megoldható. Azonnali orvosi ellátás szükséges. Lenyelés esetén: A szájat ki kell öblíteni. Hánytatni tilos. Panasz vagy rosszullét esetén orvost kell hívni.
4.2 Legfontosabb tünetek és hatások	Bőrpír, égő érzés, irritáció; szembe jutva súlyos szemkárosodás; permet belégzése esetén a légutak irritációja előfordulhat.
4.3 Azonnali orvosi ellátás	Tüneti kezelés javasolt. Szembe jutás esetén haladéktalan szemészeti ellátás indokolt.

**5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

Tűzvédelem	
5.1 Oltóanyag	A környezetben égő anyagoknak megfelelő oltóanyag alkalmazandó.
5.2 Különleges veszélyek	A termék vizes oldat, önmagában nem éghető. Tűz esetén irritáló bomlástermékek, például szén-oxidok képződhetnek.
5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat	Zárt térben légzésvédő készülék használata javasolt. A szennyezett oltóvizet nem szabad csatornába vagy élővízbe engedni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

Véletlenszerű expozíció	
6.1 Személyi óvintézkedések	Megfelelő védőkesztyűt és szemvédőt kell viselni. Kerülni kell a szembe jutást és a bőrrel való tartós érintkezést.
6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések	Nem szabad a csatornába, talajba vagy felszíni vizekbe juttatni.
6.3 Elhatárolás és szennyezésmentesítés és	A kiömlött anyagot inert nedvszívó anyaggal, például homokkal vagy univerzális felitatóval fel kell itatni, majd megfelelő feliratozású hulladéktartályba kell helyezni.
6.4 Hivatkozás más szakaszokra	Lásd a nyolcadik és tizenharmadik szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

Kezelés és tárolás	
7.1 Biztonságos kezelés	Jó szellőzés mellett használandó. Permetképződést kerülni kell. Használat közben enni, inni és dohányozni tilos.



SILICONE PROTECTION

Korlátolt Felelősségű Társaság
2768 Újszilvás, Ady Endre utca 16.
Tel.: 70/606-30-66

7.2 Biztonságos tárolás	Eredeti, jól záródó csomagolásban, száraz, hűvös, fagymentes és jól szellőző helyen tárolandó. Savaktól, oxidáló szerektől és erős hőhatástól távol tartandó.
7.3 Meghatározott végfelhasználás	Lakossági és professzionális felhasználásra szánt kandallóüveg-tisztító.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése és egyéni védelem

Expozíció és védelem	
8.1 Ellenőrzési paraméterek	A nátrium-hidroxidra megállapított nemzeti munkahelyi expozíciós határértékek irányadók.
8.2 Műszaki ellenőrzés	Általános munkahelyi szellőzés biztosítandó. Permetképződés esetén helyi elszívás ajánlott.
Légutak védelme	Normál felhasználásnál nem szükséges. Permet vagy köd képződése esetén megfelelő szűrőbetétes légzésvédő alkalmazható.
Kézvédelem	Vegyszerálló nitril-kaucsuk vagy neoprén védőkesztyű javasolt.
Szemvédelem	Szorosan záródó védőszemüveg vagy arcvédő használata javasolt.
Bőr- és testvédelem	Szükség esetén védőruha használata ajánlott.
Környezeti expozíció ellenőrzése	A terméket és a mosóvizet nem szabad ellenőrizetlenül a környezetbe juttatni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

Tulajdonság	Érték
Halmazállapot	Folyadék

**SILICONE PROTECTION**

Korlátolt Felelősségű Társaság
2768 Újszilvás, Ady Endre utca 16.
Tel.: 70/606-30-66

Szín	Áttetsző, enyhén sárgás
Szag	Jellegzetes
pH-érték huszonöt Celsius-fokon	Erősen lúgos, várhatóan 12 felett
Forráspont	Körülbelül 100 Celsius-fok felett
Lobbanáspont	Nem alkalmazható, vizes rendszer
Sűrűség	Körülbelül 1,00–1,05 g/cm ³
Oldhatóság vízben	Korlátlanul elegyedik
Viszkozitás	Nincs meghatározva
Oxidáló tulajdonság	Nem ismert

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

Stabilitás	
10.1 Reakciókészség	Savakkal reakcióba léphet. Egyes könnyűfémeket, például az alumíniumot megtámadhatja.
10.2 Kémiai stabilitás	Előírászerű tárolás és felhasználás mellett stabil.
10.3 Veszélyes reakciók lehetősége	Erős savakkal hőfejlődés kíséretében reagálhat.
10.4 Kerülendő körülmények	Szélsőséges hőmérséklet, közvetlen napsugárzás, fagy.
10.5 Nem összeférhető	Erős savak, oxidálószeres, alumínium és érzékeny könnyűfémek.



anyagok	
10.6 Veszélyes bomlástermékek	Normál körülmények között nem jellemzők; tűz esetén szén-oxidok keletkezhetnek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

Toxikológia	
11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ	A keverékre önálló vizsgálati adat nem áll rendelkezésre; a besorolás az összetevők alapján készült. Akut toxicitás: rendelkezésre álló adatok alapján a keverék nem került akut toxicitási osztályba. Bőrmarás és bőrirritáció: bőrirritáló hatású. Súlyos szemkárosodás: a lúgos kémhatás és a felületaktív komponens miatt jelentős irritációt és marást okozhat. Légúti vagy bőr szenzibilizáció: a rendelkezésre álló adatok alapján nem várható. Csírasejt-mutagenitás, rákkeltő hatás, reprodukciós toxicitás: a rendelkezésre álló adatok alapján nem ismert ilyen veszély. Egyetlen vagy ismételt expozíció utáni célszervi toxicitás: permet belégzése a légutak irritációját okozhatja. Aspirációs veszély: nem jellemző.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

Ökológia	
12.1 Toxicitás	A keverékre önálló ökotoxikológiai vizsgálat nem áll rendelkezésre. Nagy mennyiségben a lúgos kémhatás miatt károsíthatja a vízi környezetet.
12.2 Perzisztencia és lebonthatóság	A keverék felületaktív anyagot tartalmaz. A biológiai lebonthatóság megítélése a felhasznált alapanyag műszaki adatai alapján történik.

**SILICONE PROTECTION**

Korlátolt Felelősségű Társaság
2768 Újszilvás, Ady Endre utca 16.
Tel.: 70/606-30-66

	A keverékben található felületaktív anyagok megfelelnek a 648/2004/EK detergens rendelet szerinti biológiai lebonthatósági követelményeknek. A felületaktív komponensek aerob körülmények között biológiailag lebomlanak.
12.3 Bioakkumulációs képesség	Jelentős bioakkumuláció nem várható.
12.4 Mobilitás a talajban	Vízoldható keverék, ezért kiömlés esetén a talajban és a vizekben mobil lehet. Koncentrált formában nagy mennyiségben a lúgos kémhatás ideiglenesen megváltoztathatja a befogadó víz pH-értékét.
12.5 PBT- és nagyon bioakkumulatív és perzisztens értékelés	A rendelkezésre álló adatok alapján nem azonosított ilyen tulajdonság.
12.6 Egyéb káros hatások	A terméket és a mosóvizet nem szabad felszíni vízbe vagy csatornába engedni.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

Hulladékkezelés	
13.1 Hulladékkezelési módszerek	A maradék terméket és a szennyezett felítató anyagot a helyi előírások szerint kell kezelni. Élővízbe, talajba vagy csatornába juttatni tilos. A kiürült csomagolást csak teljes kiürítés és szükség szerinti tisztítás után szabad újrahasznosítani.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Szállítás	
14.1–14.7	ADR/RID/IMDG/IATA szerint nem minősül veszélyes árunak.

**SILICONE PROTECTION**

Korlátolt Felelősségű Társaság
2768 Újszilvás, Ady Endre utca 16.
Tel.: 70/606-30-66

	Nagy kiszérelés vagy módosított receptúra esetén a szállítási besorolást külön ellenőrizni kell.
--	--

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

Szabályozás	
15.1 Vonatkozó előírások	A dokumentum a veszélyes anyagokkal és keverékekkel kapcsolatos hatályos európai uniós és magyar előírások szerkezetét követi, különös tekintettel a REACH és a CLP szabályozásra.
15.2 Kémiai biztonsági értékelés	A keverékre önálló kémiai biztonsági értékelés nem áll rendelkezésre.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Kiegészítő adatok	
A vonatkozó H-mondatok teljes szövege	H314 – Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. H315 – Bőrirritáló hatású. H318 – Súlyos szemkárosodást okoz.
Megjegyzés	Ez a változat a rendelkezésre bocsátott receptúra és a feltöltött korábbi adatlap alapján készült felülvizsgált munkaváltozat. Véglegesítés előtt célszerű a Brennpure / Nicat aktuális biztonsági adatlapját, valamint a késztermék mért pH-értékét ellenőrizni.

Felülvizsgálat dátuma: 06.07.2026

Verzió: 1.1



SILICONE PROTECTION

Korlátolt Felelősségű Társaság
2768 Újszilvás, Ady Endre utca 16.
Tel.: 70/606-30-66

Módosítás: UFI-kód feltüntetése az 1.1 szakaszban.

----- VÉGE -----