

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006/EK (REACH) rendelet II. melléklete és az (EU) 2020/878 rendelet szerint

SPLENDOUR® – Hideg zsíroldó – Cold Degreaser

Verzió	1.1	Kiadás dátuma	13.02.2026
Felülvizsgálat dátuma	06.07.2026	Nyelv	magyar

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi megnevezés	SPLENDOUR® – Hideg zsíroldó – Cold Degreaser
Terméktípus	Keverék (vizes bázisú tisztítószer)
UFI	2M00-10KA-700R-GMFN

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

Azonosított felhasználás	Elzsírosodott konyhai edények felületeinek tisztítása.
Ellenjavallt felhasználás	Élelmiszerrel közvetlenül érintkező felületeken a tisztítást követően öblítés nélkül nem alkalmazható; ipari zárt rendszerű felhasználásra nem tervezett.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/forgalmazó	SILICONE PROTECTION Kft.
Cím	2768 Újszilvás, Ady Endre utca 16.
Telefon	+36 70 606 3066
E-mail	info@szilikon.eu
Honlap	www.szilikon.eu

1.4 Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)	0–24 órás információszolgáltatás mérgezés vagy annak gyanúja esetén
Díjmentes (csak Magyarországról)	+36 80 201 199
Normál díjas (külföldről is)	+36 1 476 6464
Nemzeti Népegészségügyi és Gyógyszerészeti Központ (NNGYK) – cím	1097 Budapest, Albert Flórián út 2–6.

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás az (EK) 1272/2008 (CLP) rendelet szerint:

Veszélyességi osztály	Kategória	Figyelmeztető mondat
Súlyos szemkárosodás	1	H318

Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés az (EK) 1272/2008 (CLP) rendelet szerint:

Veszélyjelzés (piktogram)	GHS05 (maró) 
Figyelmeztetés	Veszély
Figyelmeztető mondatok	H315 Bőrirritáló hatású. H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (ajánlott)	P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a terméket vagy a címkét. P102 Gyermektől elzárva tartandó. P264 A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni. P280 Védőkesztyű/ szemvédő/ arcvédő használata kötelező. P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel. P332+P313 Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni. P362+P364 A szennyezett ruházatot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. 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/orvoshoz. P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként a helyi előírások szerint.

2.3 Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz ismert PBT (perzisztens, bioakkumulatív és toxikus) vagy vPvB (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív) összetevőt 0,1 tömegszázalék felett a rendelkezésre álló adatok alapján. A keverék lúgos kémhatású; a szembe jutva súlyos károsodást okozhat.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1 Anyagok

Nem alkalmazható (keverék).

3.2 Keverékek

Veszélyes összetevők (a 1272/2008/EK rendelet szerint) – a keverék besorolásához hozzájáruló komponensek:

Megnevezés	Azonosító	Koncentráció a keverékben	Besorolás (CLP)
Nemionos felületaktív anyagok (alkoholok, C10-16, etoxilált)	CAS: 68002-97-1; EU: 500-182-6	1-5 %	Acute Tox. 4 (H302); Eye Dam. 1 (H318); Aquatic Chronic 3 (H412)
Nátrium-hidroxid (oldatból származó tiszta anyag)	CAS: 1310-73-2; EU: 215-185-5	0,5-1 %	Skin Corr. 1A (H314); Met. Corr. 1 (H290) (az anyagra)
2-butoxietanol (butil-glikol)	CAS: 111-76-2; EU: 203-905-0	1–5 %	Acute Tox. 4 (H302/H312/H332); Eye Irrit. 2 (H319)

Megjegyzés: a 3.2 szakaszban szereplő koncentrációk a REACH rendelet II. melléklete szerinti tartományok; a tartományok a gyártási toleranciát lefedik és az üzleti titok védelmét szolgálják.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanácsok	A szennyezett ruházatot azonnal le kell venni. Panasz esetén orvoshoz kell fordulni.
Belélegzés esetén	Friss levegőre kell vinni. Tartós panasz esetén orvoshoz kell fordulni.
Bőrrel érintkezés esetén	Azonnal le kell mosni bő szappanos vízzel. Irritáció esetén orvoshoz kell fordulni.
Szembe jutás esetén	Azonnal, legalább 15 percig, bő vízzel öblíteni, a szemhéjak széthúzásával. Kontaktlencsét el kell távolítani, ha könnyen megoldható. Azonnal toxikológiai központhoz/orvoshoz fordulni.
Lenyelés esetén	A száját ki kell öblíteni. Tilos hánytatni. Rosszullét esetén azonnal toxikológiai központhoz/orvoshoz fordulni.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Bőrirritáció, szemfájdalom, könnyezés; súlyos szemkárosodás kockázata. Lenyelés esetén gyomor-bélrendszeri panaszok jelentkezhetnek.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés. Szembe jutás esetén sürgős szakorvosi ellátás javasolt.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag: a környezeti tűznek megfelelő oltóanyag. Alkalmatlan oltóanyag: nagy térfogatú vízszugár (szétterítheti a szennyezést).

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes bomlástermékek (pl. szén-oxidok) keletkezhetnek.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén légzésvédőt és teljes védőfelszerelést kell viselni. A szennyezett oltóvizet külön kell gyűjteni, csatornába engedni tilos.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Védőkesztyű és szem-/arcvédelem használata kötelező. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A ködpermetet nem szabad belélegezni. Gondoskodni kell megfelelő szellőzésről.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

A kiömlött anyagot nem szabad élővízbe vagy csatornába juttatni. Nagy mennyiség kiömlése esetén értesíteni kell az illetékes hatóságot.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Folyadékmegkötő anyaggal (homok, kovaföld, univerzális megkötő) felitatni, zárható edénybe gyűjteni és a helyi előírások szerint ártalmatlanítani. A maradékot bő vízzel felmosni.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülni kell a szembe jutást. Permetezésnél kerülni kell a ködképződést. Használat közben enni, inni, dohányozni tilos. Használat után kézmosás szükséges.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Eredeti, jól záródó csomagolásban, hűvös, száraz, jól szellőző helyen tárolandó. Fagymentesen tartandó. Közvetlen napfénytől és hőforrástól óvni kell. Gyermkektől elzárva tartandó.

7.3 Meghatározott végfelhasználás

Jachtok, hajók, csónakok fém- és műanyag felületeinek tisztítása (lásd 1.2).

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek: a rendelkezésre álló adatok alapján a termékre nem állapítható meg. Nátrium-hidroxid (CAS 1310-73-2) esetén a helyi szabályozások szerinti határértékek alkalmazandók.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés: biztosítani kell a megfelelő szellőzést. Szükség esetén helyi elszívás.

Szem-/arcvédelem	Zárt védőszemüveg vagy arcvédő pajzs ajánlott (fröccsenésveszély esetén kötelező).
Kézvédelem	Vegyszerálló védőkesztyű (pl. nitril).
Bőrvédelem	Védőruházat fröccsenésveszély esetén.
Légzésvédelem	Rendeltetésszerű használat mellett általában nem szükséges; ködpermet képződése esetén megfelelő szűrőbetétes félálarc.
Higiénés intézkedések	A szennyezett ruházatot azonnal le kell venni és ki kell mosni. Használat után kézmosás.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Tulajdonság	Érték
Halmazállapot	folyadék
Szín	átlátszó, sárgás
Szag	jellegzetes
Forráspont	> 100 °C
Lobbanáspont	nem alkalmazható / nem meghatározott (vizes keverék)
Oldhatóság vízben	korlátlanul keverhető
Relatív sűrűség (25 °C)	kb. 1,03 g/cm ³
pH (20–25 °C)	kb. 11,5 – 12,5

Olvadáspont / fagyáspont: nincs adat

Robbanási határok: nem alkalmazható

Gőznyomás: nincs adat

Viszkozitás: nincs adat

Oxidáló tulajdonság: nem oxidáló

9.2 Egyéb információk

További adat nem áll rendelkezésre.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség: rendeltetésszerű tárolás és használat mellett nem ismert veszélyes reakció.

10.2 Kémiai stabilitás: stabil a javasolt tárolási körülmények között.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége: nem ismert.

10.4 Kerülendő körülmények: fagy, túlzott hő, közvetlen napfény, ködpermet képződése zárt térben megfelelő szellőzés nélkül.

10.5 Nem összeférhető anyagok: erős oxidálószeres, erős savak.

10.6 Veszélyes bomlástermékek: tűz esetén szén-oxidok.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A termékre vonatkozó kísérleti adatok nem állnak rendelkezésre; a besorolás az összetevőkre és a keverék-koncentrációkra alapozva történt.

Expozíciós út	Várható hatás
Bőrrel érintkezés	Bőrirritációt okozhat (H315).
Szembe jutás	Súlyos szemkárosodást okoz (H318).
Belélegzés	Ködpermet belélegzése irritációt okozhat.
Lenyelés	Gyomor-bélrendszeri panaszok; orvosi ellátás javasolt rosszullet esetén.

Szenzibilizáció, rákkeltő, mutagén, reprodukciót károsító hatások: a rendelkezésre álló adatok alapján nem várható a keverékben jelen lévő koncentrációk mellett.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

A termékre vonatkozó vizsgálati adatok nem állnak rendelkezésre. A keverék felületaktív anyagokat tartalmaz; a környezetbe való kijutását kerülni kell.

12.1 Toxicitás	nincs adat a keverékre; összetevők közül egyesek vízi környezetre veszélyesek lehetnek.
12.2 Perzisztencia és lebonthatóság	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 Bioakkumuláció	nincs adat.
12.4 A talajban való mobilitás	vízzel korlátlanul keverhető; kiömlés esetén terjedhet.
12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei	nincs adat.
12.6 Endokrin károsító tulajdonságok	nincs adat.
12.7 Egyéb káros hatások	nincs adat.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek: A tartalom/edény ártalmatlanítása a helyi, nemzeti előírások szerint. A maradékot és a kiömlött anyagot nem szabad élővízbe vagy csatornába juttatni. Üres csomagolóanyag csak kiöblítve, a helyi előírások szerint kezelhető.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem minősül veszélyes árunak közúti, vasúti, tengeri vagy légi szállításra.

Szabályozás	Információ
ADR/RID	Nem veszélyes áru
IMDG	Nem veszélyes áru
IATA	Nem veszélyes áru

14.7 Ömlesztett szállítás: nem alkalmazható.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok: 1907/2006/EK (REACH), (EU) 2020/878; 1272/2008/EK (CLP) és módosításai; a veszélyes anyagokkal és keverékekkel kapcsolatos hatályos magyar jogszabályok.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: a keverékre nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

- A 2. és 3. szakaszban hivatkozott H-mondatok teljes szövege az egyes összetevőkre vonatkozóan **(nem a késztermék besorolása)**:
 - H290 Fémekre korrozív hatású lehet.
 - H302 Lenyelve ártalmas.
 - H311 Bőrrel érintkezve mérgező.
 - H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
 - H315 Bőrirritáló hatású.
 - H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
 - H319 Súlyos szemirritációt okoz.
 - H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
 - H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
 - H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Jelen dokumentum a rendelkezésre álló adatokon alapul. A felhasználó kötelessége meggyőződni arról, hogy a termék a tervezett felhasználási körülmények között biztonságosan alkalmazható, és megfelel a mindenkorai jogszabályoknak.

Módosítás: UFI-kód feltüntetése az 1.1 szakaszban.

----- VÉGE -----