



SAPONIA d.d.

SAFETY DATA SHEET

According to (EC) No 1907/2006

Page 1of 7

Product

ARF STAKLO CITRUS

Date: 20.03.2023.

Revision: I

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

1.1. Termékazonosító

- Kereskedelmi név: ARF STAKLO CITRUS
- CAS-szám/ EK-szám: Nem alkalmazható, a termék keverék.
- Termékkód: -

1.2. Az anyag vagy a keverék azonosított, vonatkozó felhasználásai és a felhasználások, amelyek ellen javasolt védekezés

- Releváns azonosított felhasználások: Folyékony tisztítószer minden üvegfelület, ablak, tükör, TV képernyő és autóablak hatékony tisztítására.
- Felhasználások, amelyek ellenjavallt: Az előző szakaszban meghatározott ajánlott felhasználási mód. Más módszerek nem javasoltak.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

- Gyártó: SAPONIA d.d.
- Cím: M. Gupca 2, Eszék, Horvátország
- Telefon: Osijec (Osijec), Osijec (Osijec) 00 385 31 513 513
- Faks: 00 385 31 513 103
- e-mail: saponia@saponia.hr

1.4. Sürgősségi telefonszám

- Sürgősségi hívószám: 112

2. SZAKASZ: A veszélyek azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

2.1.1. Az 1272/2008/EK rendelet (CLP) szerinti osztályozás:

Nem minősül veszélyesnek

2.2. Címkeelemek

2.2.1. Címkezés az 1272/2008/EK rendelet (CLP/GHS) szerint: Nem.

2.3. Egyéb veszélyek: Megfelelő használat esetén nincs

3. SZAKASZ: Összetétel/az összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyag: Nem alkalmazható



SAFETY DATA SHEET

According to (EC) No 1907/2006

Page 2 of 7

Product

ARF STAKLO CITRUS

Date: 20.03.2023.

Revision: I

3.1. Keverék:

Kémiai név	CAS-szám	EK szám	Reg. Szám (REACH)	%	A CLP (EK) 1272/2008/EK szerinti osztályozás
Sodium C ₁₀₋₁₆ alkyl ether sulphate	68891-38-3	500-234-8	01-2119488639-16	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1; H318 Aquat.Chron.3.;H412
3-butoxypropan-2-ol	5131-66-8	225-878-4	-	≤ 2.5	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315
ethanol	64-17-5	200-578-6	-	2,5-10	Flam. Liq. 2, H225

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések leírása

- belégzés után: **Nem alkalmazható.**

- bőrrel való érintkezés után: **Tünetek jelentkezésekor: bő vízzel öblítse le. Ha az irritáció továbbra is fennáll, vigye orvoshoz az áldozatot.**

- szemmel való érintkezés után: **Tartsa nyitva a szemhéjat, és legalább 15 percig alaposan öblítse le vízzel. Irritáció fennállása esetén forduljon orvoshoz.**

- lenyelés után: **Öblítse ki a száját vízzel, és adjon bőségesen vizet inni. Ne idézzen elő hányást. Irritáció fennállása esetén forduljon orvoshoz.**

4.2. Legfontosabb tünetek és hatások, akut és késleltetett egyaránt

- belégzés után: **Nem várható.**

- bőrrel való érintkezés után: **Nem várható. Hosszabb ideig tartó expozíció enyhe, átmeneti irritációt okozhat.**

- szemmel való érintkezés után: **Nem várható. Közvetlen érintkezés irritációt okozhat.**

- lenyelés után: **Átmeneti gyomor-bélrendszeri irritációt okozhat hányingerrel és hányással.**

4.3. Az esetlegesen szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges kezelés jelzése:

. **Nincs adat.**

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyagok

Megfelelő oltóanyagok: **vízpermet vagy köd, száraz vegyszerpor, hab, szén-dioxid (CO₂).**

5.2. Az anyagból vagy keverékből eredő különleges veszélyek **Tűzveszély: Nincs tűzveszély. Nem éghető.**

Robbanásveszély: A termék nem robbanásveszélyes.

Reaktivitás: Veszélyes reakciók nem ismertek.

5.3. **Tűzoltóknak szóló tanácsok:**



SAPONIA d.d.

SAFETY DATA SHEET

According to (EC) No 1907/2006

Page 3of 7

Product

ARF STAKLO CITRUS

Date: 20.03.2023.

Revision: I

Tűzoltási utasítások: Tűzoltási utasítások: Nincs szükség különleges tűzoltási utasításokra.
Védelem a tűzoltás során: Nem megfelelő szellőzés esetén viseljen légzésvédőt.

6. SZAKASZ: Véletlen kibocsátás elleni intézkedések

6.1. Személyes óvintézkedések, védőfelszerelések és vészhelyzeti eljárások
Viseljen megfelelő kesztyűt és szem- és arcvédőt.

6.2. Környezeti óvintézkedések

A talaj- és vízszennyezés megakadályozása. A csatornába való elszóródás megakadályozása.

6.3. Elszigetelés és takarítás módszerei és anyagai

Kis mennyiségű kiömlött anyag: vízzel lemosni. Nagy mennyiségű kiömlött anyag: felszívó anyaggal (pl. homok, univerzális kötőanyag, fűrészpor) felszedni. Ezt az anyagot és tartályát biztonságos módon és a helyi jogszabályoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra: További információ nem áll rendelkezésre

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések: Kerülje a szemmel való érintkezést. A termék használata közben ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon. Ne kezelje, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, beleértve az esetleges összeférhetlenségeket: Tárolási feltételek: Eredeti csomagolásban, hűvös helyen tárolja. Gyermekek elől elzárva tartandó. Ne tárolja élelmiszerekkel és állati eredetű élelmiszerekkel együtt. Összeférhetetlen termékek/anyagok: Nem.

7.3. Speciális végfelhasználás(ok): Nem alkalmazható.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/személyi védelem

8.1. Vezérlési paraméterek

Összetevő	CAS-szám	Expozíciós határérték		Biológiai határértékek
		ppm	mg/m ³	
ethanol	64-17-5	1000	1900	-



SAPONIA d.d.

SAFETY DATA SHEET

According to (EC) No 1907/2006

Page 4of 7

Product

ARF STAKLO CITRUS

Date: 20.03.2023.

Revision: I

8.2. Az expozíció ellenőrzése

- légzésvédelem: Nem alkalmazható.
 - kézvédelem: Nem alkalmazható
 - szemvédelem: Nem alkalmazható
 - bőrvédelem: Nem alkalmazható
- Nincs szükség egyéni védőfelszerelésre.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

- fizikai állapot: folyékony
 - szín: sárga
 - szag: jellegzetes
 - pH: 5,5-7,0 (1%-os vízdát)
 - kezdeti forráspont: 98°C
 - lobbanáspont: ≈67°C
 - bomlási hőmérséklet: Nincs adat
 - gőznyomás: Nincs adat
 - sűrűség (20 °C): Nincs adat
 - sűrűség: 1,0 g/cm³
 - viszkozitás: Nincs adat
 - viszkozitás (kinematikus): Nincs adat
 - robbanásveszélyes tulajdonságok: Nincs adat
 - oldhatóság (minőségi): oldódik (vízben)
 - megszilárdulási hőmérséklet: Nincs adat
 - olvadáspont: Nincs adat
 - gyúlékonyság: Nincs adat
 - öngyulladási hőmérséklet: Nincs adat
 - robbanásveszélyességi határértékek: Nincs adat
 - Megoszlási együttható: n-oktanol/víz : Nincs adat.
 - párolgási sebesség: Nincs adat
 - gőssűrűség: Nincs adat
 - oxidáló tulajdonságok: Nincs adat
- 9.2. Egyéb információ: Egyéb információ: Nincs adat



SAPONIA d.d.

SAFETY DATA SHEET

According to (EC) No 1907/2006

Page 5 of 7

Product

ARF STAKLO CITRUS

Date: 20.03.2023.

Revision: I

10. SZAKASZ.: Stabilitás és reakcióképesség

- 10.1. **Reaktivitás:** Veszélyes reakciók nem ismertek.
- 10.2. **Kémiai stabilitás:** Normál körülmények között stabil.
- 10.3. **Veszélyes reakciók lehetősége:** Veszélyes reakciók nem ismertek normál körülmények között
felhasználási körülmények között
- 10.4. **Kerülendő körülmények:** A szokásos használati feltételek mellett nem szükséges
- 10.5. **Kerülendő anyagok:** Nem
- 10.6. **Veszélyes bomlástermékek:** Nem ismert

11. SZAKASZ.: Toxikológiai információk

- 11.1. **Toxikológiai információk**
 - Akut orális toxicitás (LD50): Nincs adat
 - Akut bőrön keresztüli toxicitás (LD50): Nincs adat
 - Akut inhalatív toxicitás (LC50): Nincs adat
 - Korrózió/irritáció
 - bőrkorrózió/irritáció: Nincs adat.
 - súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Nincs adat
 - Szenzibilizáció
 - légúti vagy bőrérzékenység: Nincs adat
 - Rákkeltő hatás: Nincs adat
 - Csírasejtes mutagenitás: Nincs adat
 - Ismételt dózisú toxicitás: Nincs adat
 - Reprodukciós toxicitás: Nincs adat

12. SZAKASZ.: Ökológiai információk

- 12.1. **Toxicitás (halak)**
 - Toxicitás (halak): Nincsenek adatok
 - Toxicitás (Daphnia): Nincs adat
 - Toxicitás (algák): Nincs adat
- 12.2. **Perzisztencia és lebonthatóság:** A termékben használt felületaktív anyagok a 73/404/EGK és 73/405/EGK EU irányelvek és későbbi módosításaik követelményeinek megfelelően biológiailag lebonthatók.



SAPONIA d.d.

SAFETY DATA SHEET

According to (EC) No 1907/2006

Page 6 of 7

Product

ARF STAKLO CITRUS

Date: 20.03.2023.

Revision: I

- 12.1. Bioakkumulációs potenciál: Nem áll rendelkezésre adat
- 12.2. Mobilitás a talajban: Nincsenek adatok
- 12.3. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei: Nincsenek rendelkezésre álló adatok
- 12.4. Endokrin rendszert károsító tulajdonságok
Nincs endokrin rendszert károsító anyag
- 12.5. Egyéb káros hatások Nincs

13. SZAKASZ.: Elidegenítési ellenszolgáltatás

13.1. Hulladékkezelési módszerek

- A termék ártalmatlanítása: Az ártalmatlanításnak az érintett ország helyi, regionális vagy nemzeti előírásainak megfelelően kell történnie.
- A tisztítatlan csomagok ártalmatlanítása: Csak a teljesen üres csomagolásokat szabad hasznosítható anyagként ártalmatlanítani.

14. SZAKASZ.: Szállítási információk

- 14.1. Közúti közlekedés ADR: -
- 14.2. Vasúti szállítás RID: -
- 14.3. Belvízi szállítás ADN: -
- 14.4. Tengeri szállítás IMDG: -
- 14.5. Légi közlekedés IATA: -

15. SZAKASZ.: Szabályozási információk

15.1. Az anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

- EU-rendelet: Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK (REACH) és az 1272/2008/EK (CLP) rendeletnek, valamint a későbbi módosításoknak.
- Nemzeti előírások: További információ nem áll rendelkezésre
- 15.2. Chemicak biztonsági értékelése: Nem áll rendelkezésre.

16. SZAKASZ.: Egyéb információ

16. 1. Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak:

- A 2020/878/EK rendeletnek megfelelően frissítve.



SAPONIA d.d.

SAFETY DATA SHEET

According to (EC) No 1907/2006

Page 7 of 7

Product

ARF STAKLO CITRUS

Date: 20.03.2023.

Revision: I

16.2. 16.2. A H-mondatok teljes szövege:

16.3. H225 Könnyen tűzveszélyes folyadék és gőz H315 Bőrirritációt okoz.

16.4. H318 Súlyos szemkárosodást okoz. H319 Súlyos szemirritációt okoz.

16.5. H412 Hosszan tartó káros hatással van a vízi élővilágra.

16.6.

16.7. 16.3. Rövidítések és rövidítések:

16.8. LC50: Halálos koncentráció, 50 százalék LD50: Halálos dózis, 50 százalék

16.9.

16.10. 16.4. Felelősségi nyilatkozat:

16.11. A jelen biztonsági adatlapban szereplő információk a közzétett munkákból származó adatok és beszállítóink információinak összevonása, jóhiszeműen és cégünk legjobb tudomása szerint a valóságnak megfelelően és pontosan kerülnek bemutatásra. A felhasználó felelőssége, hogy felelősséget vállaljon a termék helytelen használatából eredő veszteségekért, sérülésekért, károkért vagy költségekért. A termék felhasználójának felelőssége az érintett ország érvényes helyi, regionális és nemzeti törvényeinek és előírásainak betartása. Ez a biztonsági adatlap az EK 1907/2006 és az EK 1272/2008 szabványoknak megfelelően készült.

16.12. 16.5. Az adatok forrásai:

16.13. 1. <http://ecb.jrc.ec.europa.eu/esis/>

16.14. 2. <http://echa.europa.eu/>

16.15. 3.A nyersanyaggyártók biztonsági adatlapjai