

## BIZTONSÁGI ADATLAP

készült az 1907/2006/EK (REACH), az 1272/2008/EK (CLP) és a 453/2010/EU rendeleteknek megfelelően

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

#### 1.1. Termékazonosító: **MIRAGE folyékony szappan**

#### 1.2. Azonosított felhasználás:

kézmosás, kéztisztítás – kozmetikai készítmény, lakossági és foglalkozásszerű felhasználás

#### 1.3. Gyártó, forgalmazó, a biztonsági adatlap szállítójának adatai:

**CLEAN CENTER Kft.**  
H-1165 Budapest, Margit u. 114.  
Telefon/fax: +36 1 401 45 47  
Honlap: www.cleancenter.hu

A biztonsági adatlapért felelős személy elérhetősége: vincze.laszlo@cleancenter.hu

#### 1.4. Sürgősségi telefon: **Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ):**

napközben: +36 1 476 6464  
éjjel-nappal hívható száma: +36 80 20 11 99

### 2. szakasz: A veszélyek meghatározása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása:

##### **Osztályozás 1272/2008/EK rendelet szerint:**

Veszélyességi osztály és kategória: -

Figyelmeztető mondat: -

##### **Legfontosabb nem kívánt hatások:**

Fizikai-kémiai veszély kockázatával nem kell számolni.

Megfelelő kezelés, tárolás és szállítás esetén egészség- és környezetkárosító hatás nem lép fel.

#### 2.2. Címkézési elemek:

##### **Címkézés 1272/2008/EK rendelet szerint:**

Veszélyességi jel: -

Piktogram: -

Figyelmeztetés: -

Figyelmeztető mondatok: -

##### **Engedélyek:**

OÉTI 546-3/2001

CPNP 1772114

#### 2.3. Egyéb veszélyek:

Fizikai-kémiai veszély kockázatával nem kell számolni. Megfelelő kezelés, tárolás és szállítás esetén egészség- és környezetkárosító hatás nem lép fel.

### 3. szakasz: Összetétel, vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

Veszélyes komponensek	Azonosító	Konc.	CLP <sup>1</sup> : Kategória kód, H-mondat
Sodium Laureth Sulfate *	CAS-szám: 68685-34-2 EU-szám: 500-223-8	<10%	CLP: Skin Irrit. 2, H315, Eye Dam. 1, H318
Cocoamidopropyl-betain *	CAS-szám: 61789-40-0 EU-szám: 263-058-8	<5%	CLP: Eye Dam. 1, H318

\* Nem osztályozott anyagok a 67/548/EGK irányelv I. számú melléklete és 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletében, a megadott besorolás gyártói.

1 CLP: Az 1272/2008/EK rendelet és módosításainak megfelelően

Összetevői megfelelnek a kozmetikai termékekben használható feltételeknek. Tartósítószerrel használható kozmetikai termékekben.

**Kémiai jelleg:** a termék keverék, vizes oldat.

**Egyéb komponensek:** 5-15% anionos, nemionos, amfoterikus felületaktív anyagok, lanolin, PEG-7 Glyceryl Cocoate, gyöngyházfény. Illatanyagot és színezéket tartalmaz.

A fenti veszélyjelek és H-mondatok a tiszta komponensekre vonatkoznak, a termék veszélyesség szerinti besorolását a 2. szakasz adja meg.

A H-mondatok, veszélyességi osztályok teljes szövegét, értelmezését lásd a 16. szakaszban.

#### 4. szakasz: Elsősegélynyújtás

**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése/általános tudnivalók:** az elsősegély-nyújtás szakszerűsége és gyorsasága nagyban csökkentheti a tünetek kialakulását és súlyosságát.

**Belégzés esetén:** nem releváns expozíció.

**Ha szembe kerül:** azonnal mossa a szemet legalább 15 percen át bő vízzel a szemhéjszélek széthúzása, és a szemgolyó mozgatása közben. Panaszok esetén forduljunk szakorvoshoz.

**Ha bőrre kerül:** folyóvízzel le kell mosni. A készítmény a kéz bőrének tisztítására lett kifejlesztve.

**Lenyelés esetén:** vízzel öblítsük ki a szájüreget. Hánytatni tilos a habaspiráció veszélye miatt!

**4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások:** nem ismert.

**4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:** Amennyiben mérgezési tünetek jelentkeznek, vagy mérgezés gyanúja merül fel, azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg a készítmény címkéjét, illetve a biztonsági adatlapját.

**Megjegyzés az orvos számára:** kezeljen a tüneteknek megfelelően.

#### 5. szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

**5.1. Oltóanyag:** a megfelelő oltóanyag: vízpermet, oltóhab, oltópor, szén-dioxid. A környezetben égő anyagok alapján kell meghatározni.

**5.2. Az anyag vagy a keverékből származó különleges veszélyek:** nem ismert.

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:** a termék maga nem tűzveszélyes, vizes oldat.

Tűz esetén használatos védőeszközök: egyéni védőfelszerelések, a környezet levegőjétől független légzőkészülék szükséges. Tűz esetén a tárolóedényzetet célszerű porlasztott vízzel hűteni.

#### 6. szakasz: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:** nem szükséges. Ügyeljünk a csúszásveszélyre!

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:** nagy mennyiségű kiömlött anyagot a csatornába vagy környezetbe, élővizekbe engedni tilos! A hulladékkezelés, a megsemmisítés a helyi előírásoknak megfelelően történjen.

**6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:** nagy mennyiségű kiömlött terméket inert, folyadékfelszívó anyaggal (pl. homok, vermi kullit, föld) kell befedni, felitatni, összegyűjteni, megfelelően címkézve tárolni és a helyi előírásoknak megfelelően megsemmisíteni. Kis mennyiségű kifolyt terméket sok vízzel le kell öblíteni.

**6.4. Hivatkozás más szakaszokra:** lásd még a 7., 8. és 13. szakaszokat.

#### 7. szakasz: Kezelés és tárolás

**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:** kövessük a termék címkéjén található használati utasítást és leírást. Körültekintő munkával el kell kerülni a készítmény kifröccsenését, kiömlését, szembejutását! A padozatra jutva csúszásveszélyt okoz.

**7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:** napfénytől védett, fagymentes helyen, eredeti csomagolásban, jól lezárva kell tárolni. Az optimális tárolási hőmérséklet: 5 – 40°C. Szakszerű tárolás esetén minőségét 1 évig megőrzi.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

kéztisztításra és frissítő kézmosásra. A felhasználók köre: lakossági és foglalkozásszerű. A felhasználók mindig olvassák el a használati útmutatót és tartásuk be a biztonságos kezelésre, felhasználásra vonatkozó előírásokat, utasításokat.

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

**8.1. Ellenőrzési paraméterek/Foglalkozási expozíciós határérték** (munkahelyi levegőben megengedett határérték): nincs megállapítva.

**8.2. Expozíció ellenőrzése:** kerülni kell a termék szembe kerülését! Használata után le kell öblíteni az érintett bőr felületét.

**Óvintézkedések, védőeszközök:**

**Műszaki intézkedés:** nem szükséges.

**Higiéniai intézkedés:** használata közben étkezni, inni és dohányozni nem szabad!

**Személyi védőfelszerelések:**

- **Légutak védelme:** nem szükséges.
- **Szem- és arcvédelem:** kerüljük el a készítmény szembejutását! Nagy mennyiségek kezelésekor, mentesítésekor védőszemüveg használata ajánlott.

**8.3. Környezetvédelem:** tartsuk be az anyagmozgatási és tárolási előírásokat. A készítmény nagy mennyiségeit olyan térben tároljuk, amely megakadályozza a termék vízfolyásokba, talajba, csatornarendszerbe jutását.

## 9. szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot:	folyékony
Szag:	illatosított
Szín:	színezett
pH-érték:	5.5-6.5 (20°C-on)
Sűrűség:	1 g/cm <sup>3</sup> (20°C-on)
Oldhatóság:	vízben korlátlanul oldódik
Robbanási tulajdonságok:	nem robban
Oxidáló tulajdonság:	nem oxidál
Lobbanáspont:	nem jellemző, vizes oldat

**9.2. Egyéb információk:** nem ismert.

## 10. szakasz: Stabilitás és reakciókészség

**10.1. Reakciókészség:** nem jellemző, nem reaktív.

**10.2. Kémiai stabilitás:** előírászerű kezelés és tárolás esetén (lásd: 7.szakasz) stabil.

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:** nem ismert.

**10.4. Kerülendő körülmények:** nagy hőingadozások.

**10.5. Nem összeférhető anyagok:** nem ismert.

## 11. szakasz: Toxikológiai adatok

**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:** a keverékkel toxikológiai vizsgálatokat nem végeztek, toxikológiai megítélése kizárólag az egyes komponensekre vonatkozó adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Sodium Laureth Sulfate:	LD50 (szájon át): >2000 mg/kg
Cocoamidopropyl-betain	LD50 Bőr (bőrre): >620 mg/kg
	LD50 (szájon át): 2430 mg/kg

**A termék expozíciójának hatásai:**

Lenyelés: átmeneti irritációt okozhat.

Szem: átmeneti irritációt okozhat.

Belégzés: nem releváns expozíció.

## 12. szakasz: Ökológiai információk

**12.1. Toxicitás:** vizsgálatokat nem végeztek, megítélése a komponensekre vonatkozó adatok alapján történt. A felületaktív komponensek biológiai lebonthatósága megfelel a 648/2004/EK rendelet előírásainak.

**12.2. Perzisztencia, lebonthatóság, bioakkumuláció, mobilitás a talajban:** nem tartalmaz a környezetre káros anyagot, illetve olyan anyagot, ami nem bomlik le a szennyvízben.

**12.3. Bioakkumuláció:** nem várható.

**12.4. A talajban való mobilitás:** nincs adat, a keverék vízzel oldható.

**12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:** a termék nem tartalmaz PBT, ill. vPvB anyagot.

## 13. szakasz: Ártalmatlanítási szempontok

A keverék maradékainak és hulladékainak kezelésére az európai és a magyarországi irányelvekben foglaltak az irányadók.

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek:

**A keverék:** nem veszélyes hulladék, a besorolása a felhasználási területtől függően változhat.

**A szennyezett csomagolás:** a szennyezett csomagolóanyag teljes kiürítés és vízzel történő alapos tisztítás után újrahasznosítható. A nem tisztított csomagolóanyag ugyanúgy kezelendő, mint a keverék maga.

### Európai Hulladék Katalógus:

07 06 Zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék.

## 14. szakasz: Szállításra vonatkozó információk

A készítmény a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények szerint (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO) **nem veszélyes áru**.

## 15. szakasz: Szabályozással kapcsolatos információk

### 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezet-védelmi előírások/jogszabályok:

**Munkavédelem:** a 2007. évi LXXXII. törvénnyel, a 2004. évi XI. törvénnyel és az 1997. évi CII. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről.

**Kémiai biztonság:** a 2005. CXXVII. és 2004. évi XXVI. törvénnyel módosított 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról; a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosításai; a 25/2000. (IX.30.) EüM–SzCsM együttes rendelet és módosításai.

**Hulladék:** a 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról; a 98/2001.(VI.15.) Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről; a 72/2013. (VII.27) VM rendelet a hulladékjegyzékről; 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről.

**Tűzvédelem:** az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról; a 28/2011. (IX.9.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról.

### Vonatkozó közösségi joganyagok:

REACH-rendelet: 1907/2006/EK és módosításai (987/2008, 134/2009/EK, 552/2009/EK, 453/2010/EK);

CLP-rendelet: 1272/2008/EK és módosításai

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés:** nincs adat.

## 16. szakasz: Egyéb információk

A fenti információk jelen tudásunkon alapulnak és a termék szállított állapotára vonatkoznak.

Csak a biztonsági követelmények szempontjából jellemzik a terméket, és nem arra szolgálnak, hogy annak bizonyos tulajdonságait garantálják, nem helyettesítik a termékspecifikációt.

Az adatlap nem jelenti bármilyen jogi kötelezettség vagy felelősség vállalását a bármilyen körülmények között történő használatból, illetve helytelen használatból adódó következményekért.

**A biztonsági adatlap 3. szakaszában szereplő H-mondatok:**

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

**Veszélyességi osztályok rövidítései:** *(a rövidítések utáni számok az osztályon belüli kategóriát jelentik, a nagyobb számok kisebb veszélyt jelentenek):* Acute Tox.: akut toxicitás, Eye Dam.: szemkárosító, Skin Irrit.: bőrirritáló.

**Adatlaptörténet:** verziószám: 1.0 – készült 2005. május 24.

verziószám: 2.0 – készült 2007. május 16.

verziószám: 3.0 – készült 2012. december 1-én, a 453/2010/EU szerint

verziószám: 4.0 - készült 2015. június 1-én, a 453/2010/EU, II.melléklet szerint

A biztonsági adatlap megváltozott szakaszai az 4.0 verzióban: minden szakasz.

**Munkavédelmi tanácsadás a készítmény biztonságos alkalmazásáról:**

Hétköznapi: 9-14 óráig: +36 1 401 45 47

**A biztonsági adatlap letölthető:**

<http://adatlapok.cleancenter.hu/biztonsagiadatlapok/> internetes oldalról.