

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Jelen biztonsági adatlap az Európai Bizottság 2015/830/EU rendelete szerinti tartalommal és formátumban készült.

### 1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

#### A készítmény azonosítása

##### 1.1. Termékazonosító

**Név:** 9808 Sampon 1L

**Cikkszám:** 9808

##### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

**Azonosított felhasználás:**

Tisztító

**Azonosított, de nem javasolt felhasználás:** Nem ismert

##### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

**Szállító (forgalmazó) cég neve:** AUTOGROUP HUNGARY KFT.

**Cím:** 1131 Budapest, Reitter F. u. 164.

**Telefon:** +36 30 449 5425

**A biztonsági adatlapért felelős illetékes elérhetősége:**

**E-mail cím:** info@autogroup.hu

##### 1.4. 24 ÓRÁS SÜRGŐSSÉGI TELEFONSZÁM:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Tel. +36 1 476 6464, +36 80 201 199 (Ingyenesen hívható zöld szám)

Hívható: 0-24 óráig

### 2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

#### 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

1272/2008/EK irányelvek szerint:

Veszélyességi osztály	Veszélyességi kategória	Figyelmeztető mondatok
Eye Irrit.	2	H319 Súlyos szemirritációt okoz.

#### 2.2. Címkézési elemek



**Veszélyt jelző piktogram(ok):**

**Figyelmeztetések:** Figyelem

**Figyelmeztető mondatok:**

**H319** Súlyos szemirritációt okoz.

**Általános óvintézkedések:**

**P101** Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

**P102** Gyermekektől elzárva tartandó.

**P103** Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

**Megelőzés:**

**P264** Használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.

**P280** Szemvédő/arcvédő használata kötelező!

**Elhárító intézkedés:**

**P305+P351+P338** Szembe kerülés esetén: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

**P337+P313** Ha a szemirritáció nem múlik el: Orvosi ellátást kell kérni.

Nátrium-lauril-szulfát

**2.3 Egyéb veszélyek**

A termék nem tartalmaz egyetlen olyan anyagot sem, ami a PBT-re és vPvB-re vonatkozó, a XIII. Függelékben lévő kritériumokat kielégítené.

**648/2004/EK rendelet szerint:**

5%-nál kevesebb

Anionos felületaktív anyag

Illatszerek

Benzizotiazolinon

Metilizotiazolinon

---

**3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK**

**3.2. Keverékek**

Az alábbi anyagok keveréke nem veszélyes adalékokkal.

Összetevő	Regisztrációs szám	Koncentráció (m/m%)	NLP szám / CAS-szám	CLP-osztályozás (1272/2008/EU)
Nátrium-lauril-szulfát	-	>-5-<10%	500-234-8/68891-38-3	Eye Dam. 1, H318; Skin irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412
Nem veszélyes anyagok				
Anionos felületaktív anyagok				>- 5-<15%
parfümök, színezőanyagok, benzizotiazolinon, metilizotiazolinon				<5.0%

A H-mondatok teljes szövege a 16. szakaszban található.

---

**4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK**

**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

**Általános információ:** Azonnal távolítsa el a termék által szennyezett ruhadarabokat.

**Belélegzés:** Biztosítson friss levegőt. Panasz esetén forduljon orvoshoz.

**Szemkontaktus:** Folyó vízzel öblítse ki a nyitott szemet több percen keresztül. Ha a tünetek nem enyhülnek, forduljon orvoshoz.

**Bőrkontaktus:** Általában a termék nem irritálja a bőrt. Azonnal mossa meg szappanos vízzel és alaposan öblítse le.

**Lenyelés:** Ha a tünetek nem enyhülnek, forduljon orvoshoz.

#### 4.2. **A legfontosabb - akut és késleltetett – tünetek és hatások**

További releváns információ nem áll rendelkezésre.

#### 4.3. **A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

További releváns információ nem áll rendelkezésre.

---

### 5. **SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK**

A készítmény által okozott, vagy a közelében keletkezett tűz oltására vonatkozó követelmények:

#### 5.1. **Oltóanyag**

**Alkalmos oltóanyagok:** Alkoholálló hab, szén-dioxid. Ne használjon vizet. Használjon a körülményeknek megfelelő oltóanyagot: habot, poroltót, homokot.

**Alkalmatlan oltóanyag:** Víz

#### 5.2. **Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek**

További lényegi információ nem áll rendelkezésre.

#### 5.3. **Tűzoltóknak szóló javaslat**

##### **Speciális védőfelszerelés tűzoltóknak**

Speciális intézkedés nem szükséges.

#### 5.4. **További információ**

Az égéstermékét és a szennyezett oltóanyagot a helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

---

### 6. **SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN**

#### 6.1. **Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Kiömlött terméken elcsúszás veszélye fennállhat. Biztosítson megfelelő szellőzést. Viseljen védőruhát

#### 6.2. **Környezetvédelmi óvintézkedések**

Bő vízzel hígítsa. Ne engedje, hogy az anyag bekerüljön a szennyvízcsatornába, a felszíni vagy a talajvízbe.

#### 6.3. **A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai**

Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savlekötők, univerzális kötőanyagok, fűrészpor) itassuk fel.

#### 6.4. **Hivatkozás más szakaszokra**

A biztonságos kezeléssel kapcsolatos információkat lásd a 7-es szakaszban.

A személyes védőfelszereléssel kapcsolatos információkat lásd a 8-as szakaszban.

A hulladékkezelésről szóló információt lásd a 13-as szakaszban.

---

### 7. **SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Rendeltetészerű használat mellett nincs szükség óvintézkedésre.

**Tűz- és robbanásvédelemmel kapcsolatos információk:** Speciális intézkedés nem szükséges.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Speciális intézkedés nem szükséges, a tartályok szorosan legyenek lezárva.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

További lényeges információ nem áll rendelkezésre.

## 8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS / EGYÉNI VÉDELEM

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### Személyi kitettségi határértékek:

Ha köd/aeroszol keletkezik, a következők ajánlottak\*:

\* A kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény 1. melléklete alapján

ÁK:	Megengedett átlagos koncentráció
CK:	Csúcskoncentráció
MK:	Eltűrhető koncentráció

Magyarázat:

resp:	respirábilis frakció;
torak	torakális frakció
b:	bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe;
i:	ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat);
k:	rákkeltő;
m:	maró hatású anyag (felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat);
sz:	túlérzékenységet okozó (szenzibilizáló) tulajdonságú anyag (az anyagra érzékeny egyéneken „túlérzékenységen” alapuló bőr-, légzőrendszeri, esetleg más szervet/szervrendszert károsító megbetegedést okozhat);
*	„Európai indikatív” határértékek (96/94/EK, 2000/39/EK, 2006/15/EK, 2009/161/EU), amelyeknél nincs csúcskoncentráció megadva. Ezekben az esetekben jelen melléklet 1.3. pontja szerint kell eljárni;
**	98/24/EK irányelvben közölt érték;
***	az anyagra vonatkozó korlátozásokat a veszélyes anyagok és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról szóló EÜM-KöM együttes rendelet tartalmazza;
EUO	98/24/EK irányelvben közölt érték;
EUA	2009/148/EK irányelvben közölt érték;
EU1	91/322/EGK irányelvben közölt érték;
EU2	2006/15/EK irányelvben közölt érték;
EU3	2000/39/EK irányelvben közölt érték;
EU4	2009/161/EU irányelvben közölt érték
BEM	biológiai expozíciós mutató.
BHM	biológiai hatásmutató
mg/m <sup>3</sup>	milligramm légköbméterenként, 20 °C-on és 101,3 KPa légköri nyomáson

Megjegyzés: a nem gőz/gázállapotú veszélyes anyagok határértékei a belélegezhető frakcióra vonatkoznak (MSZ EN 481).

#### Munkahelyi megfigyelést igénylő határértékekkel rendelkező összetevők:

A termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely olyan mennyiségben van jelen, amely munkahelyi megfigyelést igényel.

További információ: Az elkészítés idején érvényben lévő listák lettek alapul véve.

## 8.2. Az expozíció elleni védekezés

### Megfelelő műszaki ellenőrzés

Megfelelő szellőzést kell biztosítani úgy, hogy az expozíció ne lépjen túl a határértéket. Szellőzés erősségét a helyi viszonyokhoz kell igazítani. Ha szükséges, a folyamatokat körülzáró, helyi elszívó berendezést vagy egyéb műszaki szabályzó eszközt kell használni ami a levegőben lévő káros anyag szintjét az ajánlott határérték alatt tartja. Ha az expozíciós határértékeket még nem állapították meg, hogy a légszennyezést elfogadható szintre kell beállítani.

### Egyéni óvintézkedések

Általános higiéniai intézkedések a vegyszerek kezelésére.

Mosson kezet szünetek előtt és a munka befejezésekor.

Tartsa távol ételmezőtől, italtól és takarmánytól.

Távolítsuk el a szennyezett ruházatot és védőfelszerelést azokon a területeken, ahol az ételmezőt fogyasztanak.

Kerüljük el a szemmel és a bőrrel való érintkezést.

**Szem/arc védelem:** Védőszemüveg, arcmaszka. Az eszközöknek meg kell felelnie EN 166 kritériumainak.

### Kézvédelem:

Védőkesztyű használata ajánlott

A kesztyű anyagának vízhatlannak és ellenállónak kell lennie a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben. Tesztek hiányában nem lehet javaslatot tenni a kesztyű anyagára a készítményre/kémiai keverékre vonatkozóan.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áthatolási idők, a szétterjedés arányai és a lebomlás figyelembevételével történik.

A kesztyűk anyaga:

Nitril kaucsuk, NBR

Az alkalmas kesztyű kiválasztása nemcsak az anyagon, hanem más minőségi mutatókon is múlik, amely minden gyártó esetében más és más. Mivel a termék több anyagból készül, a kesztyű anyag ellenállását nem lehet előre kiszámítani és ezért a használat előtt azt le kell tesztelni.

Az anyag javasolt vastagsága:  $\geq 0,4\text{mm}$

A kesztyű anyag áthatolási ideje

Az EN374 III. része szerint meghatározott áthatolási idők praktikus körülmények között nem teljesülnek. Ezért a maximális viselési időtartam az ajánlott, amely az áthatolási idő 50 %-át jelenti.

A pontos áthatolási időt a védőkesztyűk gyártójának kell tudnia és azt ellenőrizni kell.

---

## 9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

**Figyelem: az alábbi adatok tipikus értékek és nem minősülnek specifikációnak.**

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

Megjelenés (szín):	Sárga
Fizikai állapot:	Folyadék
Szag:	Gyümölcsös
Szag határérték:	Nem meghatározott
pH:	Nem meghatározott
Fagyás/dermedéspont:	Nem meghatározott
Kezdeti forráspont:	$\sim 100\text{ }^{\circ}\text{C}$

Lobbanáspont (COC, ASTM D-92):	Nem alkalmazható
Párolgási sebesség:	Nem meghatározott
Gyúlékonyság (szilárd, gáz):	Nem alkalmazható
Gyúlékonyság (robbanékonyság) határérték (% érték a levegőben):	Alsó: Nem meghatározott Felső: Nem meghatározott
Gőznyomás :	23 hPa (20°C)
Gőzsűrűség (levegő = 1)	Nem meghatározott
Sűrűség:	1,008 g/cm <sup>3</sup>
Oldhatóság vízben:	Keverhető
Oldószer tartalom: VOC-(EU) · VOC-EU%	0,00%
Megoszlási hányados (N-oktanol/víz):	Nem meghatározott
Öngyulladási hőmérséklet:	A termék nem gyullad magától
Bomlási hőmérséklet:	Nem meghatározott
Viszkozitás:	Nem meghatározott
Robbanási tulajdonságok:	A termék nem robbanásveszélyes.
Oxidáló tulajdonságok:	Nincs

**9.2. Egyéb információk:** További lényegi információ nem áll rendelkezésre.

## 10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

- 10.1. Reakciókészség:** További lényegi információ nem áll rendelkezésre.  
**10.2. Kémiai stabilitás:** Normál használat mellett nincs bomlás.  
**10.3. Veszélyes reakciók lehetősége:** Nem ismert  
**10.4. Kerülendő körülmények:** További lényegi információ nem áll rendelkezésre.  
**10.5. Nem összeférhető anyagok:** További lényegi információ nem áll rendelkezésre.

## 11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

#### A kitétség fajtái és tünetei

**Akut toxicitás:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg.

#### Elsődleges irritáló hatás:

**Bőr elszíneződés/irritáció:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg.

**Súlyos szemkárosodás/irritáció:** Súlyos szemirritáció

**Légzőszervi vagy bőr érzékenység:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg.

#### CMR hatások (karcinogenitás, mutagenitás és reprodukív toxicitás):

**Sejtcella mutagenitás:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg.

**Karcinogenitás:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg.

**Reprodukív toxicitás:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg.

**STOT- egyszeri expozíció:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg.

**STOT- ismétlődő expozíció:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg.

**Aspirációs veszély:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg.

---

## 12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI ADATOK

### 12.1. Toxicitás:

**Toxicitás vízre:** További lényegi információ nem áll rendelkezésre.

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:

További lényegi információ nem áll rendelkezésre.

### 12.3. Bioakkumulációs képesség:

További lényegi információ nem áll rendelkezésre.

### 12.4. A talajban való mobilitás:

További lényegi információ nem áll rendelkezésre.

**További ökológiai információk:**

**Általános megjegyzések:**

Vízre veszélyes, 1-es kategória (német jogszabályok): enyhén veszélyes a vízre

Ne engedje, hogy a hígíthatatlan termék vagy nagy mennyiség belőle a talajvízbe, a vízhálózatba vagy a csatornarendszerbe kerüljön.

### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

Nem alkalmazható

### 12.6. Egyéb káros hatások:

További lényegi információ nem áll rendelkezésre.

---

## 13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

**Az anyagokra/keverékekre/maradékokra:**

EK hulladék azonosító szám:

A hulladék azonosító számok ajánlások a termék tervezett használata alapján.

A felhasználó egyedi használatának köszönhetően feltételeket más hulladék azonosító számok is alkalmazhatóak lehetnek bizonyos körülmények között. (2001/118/EK, 2001/119/EK, 2001/573/EK)

**Ajánlás**

Tilos a háztartási hulladékkal együtt kezelni. Ne engedje, hogy a termék a csatornarendszerbe kerüljön.

**Szennyezett csomagolóanyag:**

**Ajánlás:** Vegye figyelembe a helyi előírásokat.

**Ajánlott tisztítószer:** Víz, szükség esetén tisztítószerekkel együtt.

---

## 14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Az alábbi ismertetés lehet, hogy nem alkalmazható minden szállítási helyzetre.

Tanulmányozza a megfelelő Veszélyes Áru Szabályozást a kiegészítő követelmények leírására vonatkozóan (pl. műszaki név) és az eljárás-specifikus vagy mennyiség specifikus szállítási követelményekre vonatkozóan.

**14.1. ENSZ-szám**

Nincs adat

**ADR / RID** (Veszélyes anyagok közúti szállítására vonatkozó egyezmény / Veszélyes anyagok nemzetközi vasúti szállítására vonatkozó szabályozás):

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** Nincs adat

**14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):** Nincs adat

**14.4. Csomagolási csoport :** Nincs adat

**14.5. Környezeti veszélyek:** Nincs adat

**Osztályozási kód:** Nincs adat

**LQ (ADR 2013):** Nincs adat

**LQ (ADR 2009):** Nincs adat

**Alagútkorlátozási kód:** Nem alkalmazható

**ADN** (:A veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló Európai megállapodás):

Nincs adat

**IMDG** (Nemzetközi Szabályzat Veszélyes Áruk Tengeri Fuvarozásáról) :

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**

Nincs adat

**14.3. Szállítási veszélyességi osztály (ok):** Nincs adat

**14.4. Csomagolási csoport:** Nincs adat

**EmS:** Nincs adat

**Tengeri szennyező anyag:** Nincs adat.

**14.5. Környezeti veszélyek:** Nem alkalmazható

**IATA** (Nemzetközi Légifuvarozási Szövetség) :

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** Nem szabályozott

**14.3. Szállítási veszélyességi osztály (ok):** Nincs adat

**Csomagolási csoport:** Nincs adat

**14.4. Környezeti veszélyek:** Nem alkalmazható

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

Ha nincs másként megadva, az általános biztonságos szállításra vonatkozó előírásokat kell követni.

**14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás:**

Nem veszélyes anyag a szállítási rendelkezések alapján

---



## 15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

### 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

2012/18/EU irányelv

Megnevezett veszélyes anyagok – 1-es melléklet: Az összetevők egyike sem szerepel a listában.

#### VONATKOZÓ SZABÁLYOZÁSI LISTÁK:

1. 1272/2008/EK rendelet anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, módosító és hatályon kívül helyezéséről
2. 1907/2006/EK REACH rendelet
3. 2015/830/EU rendelet, a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról
4. 2073/2000/EK rendelet, az ózonréteget lebontó anyagokról
5. 850/2004/EK rendelet, a tartósan megmaradó szerves szennyezőkről
6. 689/2008/EK rendelet, a veszélyes vegyi anyagok exportjáról és importjáról

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés:

A kémiai biztonsági értékelés nem áll rendelkezésre a keverékre.

## 16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

#### Ellenőrzéssel kapcsolatos információ:

A biztonsági adatlap a 2015/830/EU rendelet szerint

#### Felülvizsgálat szakaszok szerint:

Új kiadás

#### Felülvizsgálat dátuma:

2019.01.29.

#### A 2. és 3. szakaszban található H-mondatok teljes tartalma

**H315** Bőrirritáló hatású.

**H318** Súlyos szemkárosodást okoz.

**H412** Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

#### RÖVIDÍTÉSEK LISTÁJA, AMELYEK EBBEN A DOKUMENTUMBAN ELŐFORDULHATNAK:

PBT	Tartós, bioakkumulatív és toxikus
vPvB	Nagyon tartós és nagyon bioakkumulatív
LD50	Halálos dózis 50 (a toxikus anyag közepes koncentrációja, ami a kísérleti állatok 50%-át egy tervezett időperióduson belül megöli)
LC50	Halálos koncentráció 50 (a toxikus anyag koncentrációja vízben, ami 50%-os valószínűséggel a vízi szervezetek halálát okozza)
LE50	Halálos hatású dózis 50
DMSO	Dimetil-szulfoxid
DNEL	Származtatott hatásmentes szint
PNEC	Előrevetített hatásmentes koncentráció
NOAEL	Nem megfigyelt ártalmas hatás szintje
SCL	Specifikus koncentráció határértéke

A fenti információ az a jelenlegi legjobb ismereteink szerinti és a jelen időpontban megfelelőnek tartott adatokon alapul, és a terméket csak az egészségügyi, biztonsági és környezetvédelmi szempontok alapján szándékozik ismertetni. Mivel a használati körülmények általunk nem ellenőrizhetőek, az esetleges nem megfelelő használatból adódó következményekre nem vállalunk garanciát.

**A biztonsági adatlap vége**