

# BIZTONSÁGI ADATLAP

készült a 1907/2006/EK rendeletnek megfelelően

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

Megnevezés: **folyékony mosószer**

A keverék típusa, felhasználása: folyékony tisztítószer

Forgalmazó: **Ecologic Trade Kft.**

Cím: H-1098 Budapest, Lobogó u. 3/I.

Telefon/Fax: (36) 1 786 6107

A biztonsági adatlapért felelős személy neve, e-mail címe: Kornainé Tarapcsák Klára, [info@ecologic.com](mailto:info@ecologic.com)

Sürgősségi telefonszám: Magyarországi Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ):

Sürgősségi telefon: 06 (1) 476-6464

éjjel-nappal hívható száma: 06 (80) 20 11 99

## 2. A veszélyek azonosítása

A gyártó, a vonatkozó uniós szabályozás (67/548/EGK és 1999/45/EK irányelvek), valamint a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosításai szerint a termék nem veszélyes.

**EK-veszélyjel: nincs**

A keverék veszélyeire/kockázataira utaló R-mondatok:  
nincs

**Egészségkárosító veszély:** Linaloolt tartalmaz, allergiás reakciót válthat ki.

## 3. Összetétel/tájékoztató az alkotórészekről

A keverék vizes közegű előállítással készült, növényi anionos és nem ionos felületaktív anyagokkal, szappannal és 100% természetes illatanyaggal, organikus esszenciális olajokkal (narancs, levandin).

Veszélyes komponensek a 67/548/EGK szerint:

Veszélyes komponensek	Koncen-tráció	EINECS/ ELINCS N°	CAS N°	Veszélyjel, R-mondatok
Potassium oleate	< 5%	205-59-05	143-18-0	Xi R 36/38
Potassium cocoate	< 5%	263-049-9	61789-30-8	Xi R 36/38
Coconut alcohol C12-18	< 5%	/	68213-23-0	Xi R 22 41
Sodium laureth sulfate	< 5%	/	68891-38-3	Xi R 36/38
Alkyl polyglucoside	< 5%	/	68515-73-1	Xi R 41

#### 4. Elsősegélynyújtási intézkedések

**Azonnali orvosi vizsgálat:** Nem szükséges, kivéve, ha a tünetek fennmaradnak.

**Belégzés esetén:** A sérültet vigyük friss levegőre, helyezzük nyugalomba, ha a tünetek fennmaradnak, forduljunk orvoshoz.

**Ha bőrre kerül:** A szennyezett ruházat levétele után a keveréket a bőrről folyóvízzel alaposan le kell mosni. Ha a tünetek fennmaradnak, forduljunk orvoshoz.

**Ha szembe kerül:** Azonnal mossa a szemet legalább 20 percen át bő vízzel a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó mozgatása közben. Nem megfelelő elsősegély maradandó szemkárosodáshoz vezethet. Amennyiben lehetséges, távolítsuk el a kontaktlencsét. Panaszok, irritáció állandósulása esetén a sérültet vigyük szemész szakorvoshoz.

**Lenyelés esetén:** A sérült öblítse ki alaposan a szájüregét vízzel. Ne hánytassunk. Ha a tünetek fennmaradnak, forduljunk orvoshoz.

#### 5. Tűzvédelmi intézkedések

**Speciális veszély:** nem ismert

**Megfelelő oltóanyag:** alkoholálló oltóhab, oltópor, víz.

**Nem megfelelő oltóanyag:** erős vízszugár.

**A tűz esetén használatos védőeszközök:** megfelelő védőfelszerelés és a környezet levegőjétől független légzőkészülék (lásd 8. pont). Védőfelszereléssel nem rendelkezők ne kerüljenek a tűz közelébe.

**Egyéb információ:** A kémiai tüzeket különös óvatossággal kezeljük.

**Különleges eljárás:** Nincs.

#### 6. Intézkedések véletlenszerű kibocsátás esetén

**Személyekre vonatkozó óvintézkedések:** Ügyeljük a csúszásveszélyre!

**Környezetvédelmi óvintézkedések:** A kiömlött anyag ne kerüljön a környezetbe; csatornába, élő vizekbe, talajba engedni tilos! A palackot a környezetvédelmi előírásoknak megfelelően hasznosítsuk újra.

**Kiömlés esetén a tisztítási/takarítási módszerek:** Az kiömlött keveréket fedjük be, itassuk fel inert, nem gyúlékony, folyadékfelszívó anyaggal (pl. homok, vermikulit, föld). A maradékot sok vízzel le kell öblíteni.

#### 7. Kezelés és tárolás

**Tűzvédelmi óvintézkedés:** Ne használjunk nyomást a flakon kinyitásához!

**Kezelés:** Kerülni kell a termék szembejutását. A tisztítószerek biztonsági és higiéniai előírásainak megfelelően használjuk.

**Tárolás:** A terméket szobahőmérsékleten kell tárolni. Nem szabad fagyasztani. Ne tegye ki közvetlen napfénynek. Gyermek kezébe nem kerülhet!

## 8. Az expozíció korlátozása és ellenőrzése/személyi védőfelszerelések

Körültekintően végzett munkával meg kell előzni a termékkel történő expozíciót (bőrre, szembe jutását, véletlen lenyelését, permetének belégzését).

### Műszaki intézkedések:

- nincs.

### Higiéniai intézkedések:

- nincs.

### Személyi védőfelszerelések:

- **Testvédelem:** hosszú vagy gyakori érintkezés esetén védőkesztyű.
- **Szemvédelem:** szembekerülős veszélye esetén védőszemüveg.
- **Légzésvédelem:** nincs.

**Foglalkozási expozíciós határérték** (a munkahelyi levegőben megengedett határérték): nincs.

A termék komponenseire vonatkozólag nem történt határérték megállapítás.

**Környezetvédelem:** ha a termék élővízbe vagy szennyvízbe kerül, értesítse a megfelelő hatóságokat a helyi előírásoknak megfelelően.

## 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Halmazállapot:	folyékony
Szín:	fehér
Szag:	levendula
pH-érték:	10,0-11,2
Forráspont:	100 °C
Lobbanáspont:	>55°C
Gyúlékonyság:	nincs osztályozva
Robbanási határok:	nincs osztályozva
Oxidáló tulajdonság:	nincs
Sűrűség (20°C):	1,020 +/- 0,010
Viszkozitás:	200 - 400 (25°C, CPOISE)
Oldhatóság:	vízben oldható

## 10. Stabilitás és reakciókészség

Közönséges körülmények (normál hőmérséklet- és nyomásviszonyok) között stabil keverék. Hosszantartó tárolás során a napfény és a magas hőmérséklet hatására bomlik.

**Elkerülendő anyagok:** nincs.

**Elkerülendő körülmények:** ne tároljuk 0°C alatt és 40°C felett.

**Veszélyes bomlástermékek:** nincs.

## 11. Toxikológiai információk

**Bőrirritáció** (RBC teszt): nincs adat

**A készítménnyel történő expozíció hatásainak értékelése:**

**Bőr:** nincs ismert jelentős hatása vagy kritikus veszélye.

**Szem:** nem jelentős kellemetlen érzést okozhat, visszafordítható hatással.

**Lenyelés:** nincs ismert jelentős hatása vagy kritikus veszélye.

**Szenzibilizáció:** nincs ismert jelentős hatása vagy kritikus veszélye.

**Megjegyzés:** Nincs.

## 12. Ökológiai információk

Biológiai lebonthatóság: a termék felületaktív összetevői megfelelnek az EK 648/2004-es rendeletben előírt biológiai lebonthatósági előírásoknak.

## 13. Ártalmatlanítási útmutató

**Termék:** Az ártalmatlanítást a hulladékokra vonatkozó nemzeti vagy helyi jogszabályoknak megfelelően kell végrehajtani. Ha kétségei vannak, forduljon a hulladékkezelés kérdésében illetékes helyi hatósághoz (lásd még a 6. és a 8. pontot).

**Csomagolóanyag:** Az üres csomagolásra nem vonatkozik az ADR. A nem megtisztított csomagolást vegyi hulladékként kell ártalmatlanítani.

A termék maradékainak és hulladékainak kezelésére a 98/2001. (VI.15.) Kormányrendeletben foglaltak az irányadók. A termék hulladékának besorolását a 16/2001. (VII.18.) KöM. rendelet, a termék csomagolási hulladékainak kezelését a 94/2002. (V.5.) Kormányrendelet szabályozza.

## 14. Szállítási információk

A termék a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények szerint nem veszélyes áru.

## 15. Szabályozási információk

A biztonsági adatlap megfelel a 1907/2006/EK rendelet, az 1999/45/EK irányelvben foglaltaknak, valamint a 44/2000. (XII.27.) EüM számú rendelet előírásainak. A termék nem veszélyes.

**EK-veszélyjelek: nincs**

A keverék veszélyeire/kockázataira utaló R-mondatok: nincs

A keverék biztonságos használatára utaló S-mondatok:

S 2 Gyermekektől távol tartandó

S 25 Szembe ne kerüljön

S 46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, a flakont és a címkét az orvosnak meg kell mutatni!

Összetevők a 648/2004/EK szerint:

5 – 15%: szappan

<5%: nem ionos felületaktív anyag

<5% anionos felületaktív anyag

tartósítószer: kálium-szorbát

illatanyag (limonén, linalool).

Linaloolt tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

## 16. Egyéb információk

Ez a biztonsági adatlap a gyártó által kiadott adatlap (készült, 03/03/2011; 1. verzió) alapján készült; meggyőződésünk szerint a gyártói adatlapban foglalt adattartalomnak megfelelő mértékig megfelel a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosításai előírásainak.

### Adatlaptörténet:

Az 1.0 HU verziószámú magyar nyelvű adatlap készült: 2011. március 20.

A termék előírászerű használatára vonatkozóan: lásd a műszaki adatlapot.

### A biztonsági adatlap 3. pontjában szereplő R- mondatok:

- R 22 – Lenyelve ártalmatlan
- R 36 – Szemizgató hatású
- R 38 – Bőrizgató hatású
- R 41 – Súlyos szemkárosodást okozhat

### Vonatkozó magyar törvények és rendeletek

- Munkavédelem:** a 2007. évi CLXI. törvénnyel, a 2004. évi XI. törvénnyel és az 1997. évi CII. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről.
- Kémiai biztonság:** a 2004. évi XXVI. törvénnyel módosított 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról; a 38/2008. (X.3.) EüM rendelet, az 52/2007. (XI.30.) EüM, a 26/2007. (VI.7.) EüM, a 33/2004. (IV.26.) EszCsM, a 30/2003. (V.21.) EüM rendeletek a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet módosításáról; az 58/2007. (XII.22.) EüM–SZMM együttes rendelete a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX.30.) EüM–SZCSM együttes rendelet módosításáról.
- Hulladék:** a 2004. évi XXIX. törvénnyel módosított 2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról; 98/2001.(VI.15.) Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről, és a 16/2001. (VII.18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről; a 195/2002. (IX.6.) Kormányrendelettel módosított 94/2002. (V.5.) Kormányrendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól.
- Tűzvédelem:** az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról; a 9/2008. (II.22.) ÖTM rendelet.
- Egyéb:** 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerekről és módosításai

Budapest, 2011. március 20.