

**SZAKASZ 1: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1. Termékazonosító**

Kémiai típusa : Szervetlen  
 Kereskedelmi megnevezés : Jar Lemon kézi mosogatószer  
 Termékkód : PA00168880

**1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása****1.2.1. Idevágó azonosított felhasználások**

Funkciós vagy felhasználási kategória : Tisztító/mosószeresek és adalékanyagok

**1.2.2. Nem tanácsolt alkalmazások**

Nincs elérhető különleges információ

**1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

Procter&Gamble Hungary Kkt. 1082 Budapest Kisfaludy utca 38.

Tel: 451-1100 Fax: 451-1387  
 Kontakt személy: karancsi.pz@pg.com

**1.4. Sürgősségi telefonszám**

Segélykérő telefonszám : 06 80 20 11 99  
 Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

**SZAKASZ 2: A veszély meghatározása****2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása****Besorolás az EGK 67/548-as illetve az EG 1999/45-ös irányelve alapján**

Nincs osztályozva

**Nemkívánatos fizikokémiai hatások, valamint az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások**

Nincs elérhető különleges információ

**2.2. Címkézési elemek****Megjelölés az EGK 67/548-as illetve az EG 1999/45-ös irányelve alapján**

Veszélyszimbólumok : -  
 R-mondatok : Az 67/548/EEK és/vagy 1999/45/EK irányelv(ek) követelményeinek megfelelően nincs veszélyes anyagként osztályozva.  
 S-mondatok : S2 - Gyermekek kezébe nem kerülhet.

**2.3. Egyéb veszélyek**

Nincs elérhető különleges információ

**SZAKASZ 3: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok****3.1. Anyagok**

Nem használható

**3.2. Keverékek**

| Név                    | Termékazonosító                            | %       | Osztályozás szerint utasító 67/548/EEC                           |
|------------------------|--|---------|--|
| Sodium Laureth Sulfate | (CAS-szám) 68585-34-2<br>(EC sz) 500-223-8 | 10 - 20 | Xi; R41<br>Xi; R38   |
| Lauramine Oxide        | (CAS-szám) 70592-80-2<br>(EC sz) 274-687-2 | 1 - 5   | Xi; R41<br>Xi; R38<br>N; R50                                     |
| Név                    | Termékazonosító                            | %       | Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint                      |
| Sodium Laureth Sulfate | (CAS-szám) 68585-34-2<br>(EC sz) 500-223-8 | 10 - 20 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318                          |
| Lauramine Oxide        | (CAS-szám) 70592-80-2<br>(EC sz) 274-687-2 | 1 - 5   | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Acute 1, H400 |

A R-, H- és EUH-mondatok szövege: lásd alább a 16 fejezetet..

**SZAKASZ 4: Elsősegélynyújtás****4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Elsősegélynyújtás belégzést követően : Ha tünetek jelentkeznek: menjen szabad levegőre és szellőztesse ki a feltételezhetően szennyezett területet. Légúti problémák esetén forduljon orvoshoz/egészségügyi szolgálathoz.

# Jar Lemon kézi mosogatószer

## Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

|   |   |
|---|---|
| Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően  | : Ha tünetek jelentkeznek: azonnal öblítse le a területet bő vízzel. Vigye a sérültet orvoshoz tartós irritáció esetén. |
| Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően | : Azonnal legalább 15 percig bő vízzel öblíteni. Vigye a sérültet orvoshoz tartós irritáció esetén.                     |
| Elsősegélynyújtás lenyelést követően                | : Folyadék nem, esetleg kevés víz adható. Ne hánytassa. Kérje orvos/mentők segítségét.                                  |

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

|   |   |
|---|---|
| Tünetek/sérülések belélgzést követően               | : Irritációt vagy asztmaszerű tüneteket okozhat.    |
| Tünetek/sérülések bőrrel való érintkezést követően  | : Hosszantartó érintkezés enyhe irritációt okozhat. |
| Tünetek/sérülések szemmel való érintkezést követően | : Enyhe irritációt okozhat.                         |
| Tünetek/sérülések lenyelést követően                | : Bélbetegség.                                      |

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

vonatkozóan lásd a 4.1 fejezetet.

## SZAKASZ 5: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

Alkalmos oltószer : száraz vegyi por, alkohollal szemben ellenálló hab, széndioxid (CO<sub>2</sub>).

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

|                 |   |
|-----------------|---|
| Tűzveszély      | : Nincs tűzveszély. Nem éghető.         |
| Robbanásveszély | : Az anyag nem jelent robbanásveszélyt. |
| Reakciókészség  | : Veszélyes reakciók nem ismeretesek.   |

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Oltási szabály                  | : Nincs szükség különleges oltási szabályokra.           |
| Védőfelszerelés tűzoltás közben | : Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező. |

## SZAKASZ 6: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

#### 6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Védőfelszerelés : Viseljen megfelelő kesztyűket és szem-/ arcvédőt.

#### 6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : Viseljen megfelelő kesztyűket és szem-/ arcvédőt.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Fogyasztói szerek, melyek a felhasználást követően a lefolyóba kerülnek. Talaj és vízszennyeződés megelőzése. Tilos a csatornába elvezetni.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

|                    |  |
|--------------------|--|
| Visszatartásra     | : Helyezze az abszorbált anyagot zárt konténerekbe.  |
| Tisztítási eljárás | : Kis mennyiségű folyadék kiömlése esetén: itassa fel nem éghető abszorbens anyaggal és gyűjtse tartályba a megsemmisítéshez. Nagyobb méretű kiömlések: felszabaduló anyagot megfelelő tartályba gyűjteni/átpumpálni. Az anyagot és a tartályt biztonságos módon és a helyi jogszabályoknak megfelelően kell megsemmisíteni. |

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. és 13.

## SZAKASZ 7: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

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

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Tárolási feltételek       | : Az eredeti tartályban tárolandó. vonatkozóan lásd a 10 fejezetet. |
| Összeférhetetlen termékek | : vonatkozóan lásd a 10 fejezetet.                                  |
| Összeférhetetlen anyagok  | : NEM ALKALMAZHATÓ.   |
| A vegyes tárolás tilos    | : Nem alkalmazható.   |
| Tárolási terület          | : Hűtött helyen tárolni. Száraz helyen tárolni.                     |

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Tisztító/mosószeres és adalékanyagok.

## SZAKASZ 8: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Nincs elérhető különleges információ

# Jar Lemon kézi mosogatószer

## Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Személyes védőfelszerelés | : A használat normál feltételei esetén nem megkövetelt. |
| Kézvédelem                | : NEM ALKALMAZHATÓ.                                     |
| Védőszemüveg              | : NEM ALKALMAZHATÓ.                                     |
| Bőr- és testvédelem       | : NEM ALKALMAZHATÓ.                                     |
| Légzésvédő                | : NEM ALKALMAZHATÓ.                                     |

## SZAKASZ 9: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

|   |   |
|---|---|
| Forma   | : Folyadék                                |
| Külső megjelenés  | : Folyadék.                               |
| Szín  | : Színes.                                 |
| Szag  | : kellemes (illat).                       |
| Szagküszöb  | : Adatok nem állnak rendelkezésre         |
| pH  | : 9                                       |
| pH, oldat   | : 10 %                                    |
| Olvadáspont   | : Nem mérhető.                            |
| Szilárdulási pont                                       | : Adatok nem állnak rendelkezésre         |
| Forráspont  | : Nem mérhető.                            |
| Lobbanáspont  | : < 60°C, de nem tartja fenn a gyulladást |
| Butil-acetáthoz viszonyított relatív párolgási sebesség | : Nem mérhető.                            |
| Gyúlékonyság (szilárd, gáz)                             | : Nem gyúlékony.                          |
| Robbanási határértékek                                  | : Az anyagi nem jelent robbanásveszélyt   |
| Gőznyomás   | : Nem mérhető.                            |
| Relatív gőznyomás 20 °C-nál                             | : Nem mérhető.                            |
| Relatív sűrűség   | : Adatok nem állnak rendelkezésre         |
| Sűrűség   | : 1020 g/l                                |
| Oldhatóság  | : Vízen oldható.                          |
| Log Pow   | : Adatok nem állnak rendelkezésre         |
| Öngyulladás hőmérséklet                                 | : Nem mérhető.                            |
| Bomlási hőmérséklet                                     | : Nem mérhető.                            |
| Viszkozitás   | : 2000 cP                                 |

### 9.2. Egyéb információk

Nincs elérhető különleges információ

## SZAKASZ 10: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál feltételek mellett stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A reaktivásra vonatkozóan lásd a 10.1 fejezetet.

### 10.4. Kerülendő körülmények

A használat normál feltételei esetén nem megkövetelt.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

NEM ALKALMAZHATÓ.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normális felhasználás mellett: nincs.

## SZAKASZ 11: Toxikológiai adatok

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

# Jar Lemon kézi mosogatószer

## Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

Lehetséges ártalmas hatások az emberre és lehetséges szimptomák : akut toxicitás: az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégíti ki a besorolási kritériumokat. Karcinogenitás: az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégíti ki a besorolási kritériumokat. Korrozivitás: az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégíti ki a besorolási kritériumokat. Irritáció: A rendelkezésre álló gyártási adatok és áthidaló elvek alapján nem elégíti ki a besorolási kritériumokat. Mutagenitás: az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégíti ki a besorolási kritériumokat. Toxicitás ismételt dózis esetén: az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégíti ki a besorolási kritériumokat. Érzékenyítés: az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégíti ki a besorolási kritériumokat. Reproductív toxicitás: az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégíti ki a besorolási kritériumokat.

Egyéb információk : Valószínű expozíciós utak: lenyelés, bőr és szem. Hatásokra vonatkozó információ: lásd a 4. fejezet.

## SZAKASZ 12: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

Ökológia - általános : Normális felhasználási feltételek mellett nincs ismert nemkívánatos hatása a víztisztító telepek működésére. A termék nem tekinthető ártalmasnak a vízi szervezetekre, illetve nincs hosszú távú nemkívánatos hatása a környezetre.

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs elérhető különleges információ

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs elérhető különleges információ

### 12.4. A talajban való mobilitás

Nincs elérhető különleges információ

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

Jar Lemon kézi mosogatószer

|  |  |
|--|--|
| A PBT-tulajdonságok feltárásának eredménye | PBT és vPvB összetevők nincsenek jelen |
|--|--|

### 12.6. Egyéb káros hatások

Egyéb információk : Egyéb hatás nem ismeretes.

## SZAKASZ 13: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Regionális jogszabályok (hulladék) : A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

## SZAKASZ 14: Szállításra vonatkozó információk

### 14.1. UN-szám

Nem használható

### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nem használható

### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem használható

### 14.4. Csomagolási csoport

Nem használható

### 14.5. Környezeti veszélyek

Nem használható

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem használható

### 14.7. Ömlesztett anyag szállítása a 73/78 MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC-kód szerint

Nem használható

## SZAKASZ 15: Szabályozással kapcsolatos információk

Összetétel címke : 5-15% Anionic surfactants; <5% Non-ionic surfactants; Benzisothiazolinone, Phenoxyethanol, Perfumes, Geraniol, Limonene.

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

#### 15.1.1. EU-előírások

Nincs elérhető különleges információ

#### 15.1.2. Nemzeti előírások

EURAL : 20 01 29\*

# Jar Lemon kézi mosogatószer

## Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

CESIO-mondatok : A preparátumban található felületaktív anyag(k) megfelel(nek) a tisztítószerekre vonatkozó, (EC) No.648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők.

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Not required.

## SZAKASZ 16: Egyéb információk

Betanítási útmutatások : A termék rendeltetésszerű használata a csomagoláson látható utasítások szerinti használatot jelent.

A 3. fejezetben szereplő, REACH regisztrációs szám nélküli sók a V Függelék alapján kivételt képeznek.

Az R-, a H- és az EUH-mondatok teljes szövege:

|                 |   |
|-----------------|---|
| Aquatic Acute 1 | A vízi környezetre veszélyes - akut, 1. veszélyességi kategória |
| Eye Dam. 1      | Súlyos szemkárosodás/-irritáció Kategória 1                     |
| Skin Irrit. 2   | marás/irritáció a bőrön Kategória 2                             |
| H315            | Bőrirritáló hatású.   |
| H318            | Súlyos szemkárosodást okoz.                                     |
| H400            | Nagyon mérgező a vízi élővilágra.                               |
| R38             | Bőrizgató hatású.   |
| R41             | Súlyos szemkárosodást okozhat.                                  |
| R50             | Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.                            |
| N               | Környezetre veszélyes   |
| Xi              | Irritáló  |

*Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként.*