

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint



FROSCH LIQ.SOAP POMEGR. EF 300ML

WM 0101280

Rendelési szám:

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma 21.10.2011

Nyomtatás Dátuma 21.10.2011

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

1.1 Termékazonosító

Márkanév : FROSCH LIQ.SOAP POMEGR. EF 300ML
Azonosító szám : 64709

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

Az anyag/keverék felhasználása : Kozmetikumok

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság : Erdal Ges.m.b.H.
Neualmerstrasse 13
5400 Hallein
Telefon : +436245801110
Telefax : +43624580111350
Email cím Felelős/kibocsátó : Produktsicherheit@werner-mertz.com
személy
Felelős személy : Termékfejlesztés / termékbiztonság

1.4 Sürgősségi telefonszám

+43(0)1-4064343

2. Veszélyesség szerinti besorolás

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás (67/548/EGK, 1999/45/EK)

A 67/548/EGK vagy a 1999/45/EK irányelvek alapján nem veszélyes anyag vagy keverék.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés az EK Irányelvek alapján (1999/45/EK)

További információk : A 67/548/EGK vagy a 1999/45/EK irányelvek alapján nem veszélyes anyag vagy keverék.

2.3 Egyéb veszélyek

Nincs információ.

Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Kémiai természet : Felületaktív anyag vizes oldata.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint

**FROSC LIQ.SOAP POMEGR. EF 300ML****WM 0101280****Rendelési szám:**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma 21.10.2011

Nyomtatás Dátuma 21.10.2011

Veszélyes komponensek

Kémiai Név	CAS szám EU-szám Regisztrációs szám	Osztályozás (67/548/EGK)	Osztályozás (1272/2008/EK RENDELETE)	Koncentráció [%]
Sodium laureth sulfate (INCI)	68891-38-3 01- 2119488639- 16	Xi; R38-R41	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 5 - < 10
1-propán-aminium, 3- amino-N-(karboxi- metil)-N,N-dimetil-, Nkókus- származék, hidroxido k, belső sók	61789-40-0 263-058-8 01- 2119488533- 30	Xi; R41	Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 2

Az ebben a részben említett R mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben.

Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben.

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

- Általános tanácsok : Nincs szükség különleges elsősegély intézkedésekre.
- Belégzés esetén : A túlmelegítésből vagy égésből származó por vagy füst véletlenszerű belégzése esetén friss levegőre kell menni. Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
- Bőrrel való érintkezés esetén : A szennyezett ruhát és cipőt azonnal le kell venni. Szappannal és bő vízzel le kell mosni.
- Szembe kerülés esetén : A kontaktlencsét(ke)t el kell távolítani. A nem sérült szemet védeni kell. Öblítés közben a szemet tágra kell nyitni. Ha szembe került, a kontaktlencsét el kell távolítani és azonnal nagy mennyiségű vízzel ki kell öblíteni, a szemhéjak alatt is, legalább 15 percig.
- Lenyelés esetén : A szájat vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni. Nem szabad tejet vagy alkoholtartalmú italt adni. Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni száján át.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

- Tünetek : Nincs információ.
- Kockázatok : Nincs információ.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint



FROSCH LIQ.SOAP POMEGR. EF 300ML

WM 0101280

Rendelési szám:

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma 21.10.2011

Nyomatás Dátuma 21.10.2011

Kezelés : Szaktanácsért az orvosok forduljanak a Mérgezési Információs Szolgálathoz.

5. Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek a tűzoltás során : A tűzoltáskor keletkező elfolyó víz nem szabad a csatornába vagy folyóvízbe engedni.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.

További információk : A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni. A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések : Személyi védőfelszerelést kell használni. A védőintézkedéseket lásd a 7. és 8. részben.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések : Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítés módszerei : Nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú) fel kell törölni. Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A személyi védelemről lásd a 8. részt. A visszanyert anyagot a "Hulladékkehelyezési szempontok" részben leírtak szerint kell kezelni. A sajátos nemzeti szabályozást lásd a 15. részben.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint



FROSCH LIQ.SOAP POMEGR. EF 300ML

WM 0101280

Rendelési szám:

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma 21.10.2011

Nyomtatás Dátuma 21.10.2011

7. Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : A személyi védelemről lásd a 8. részt. Nincs szükség különleges kezelési útmutatásra. Az öblítővíz elhelyezését a helyi és nemzeti szabályozásoknak megfelelően kell megoldani.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez : A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények : A tartályt száraz és jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani. Az eredeti tartályban, szobahőmérsékleten kell tárolni.

Tanács a szokásos tároláshoz : Más termékekkel való együttes tárolásra nincsenek különleges korlátozások.

Egyéb adatok : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik. Fagytól védeni kell.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : Kozmetikumok

8. Az expozíció ellenőrzése/ egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

DNEL

Sodium laureth sulfates (INCI)

Felhasználás: Munkavállalók
Expozíciós útvonal: Bőrrel való érintkezés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú expozíció, Szervezeti hatások

Felhasználás: Munkavállalók
Expozíciós útvonal: Belégzés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú expozíció, Szervezeti hatások
Érték: 175 mg/m³

Felhasználás: Fogyasztók
Expozíciós útvonal: Bőrrel való érintkezés

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint



FROSCH LIQ.SOAP POMEGR. EF 300ML

WM 0101280

Rendelési szám:

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma 21.10.2011

Nyomtatás Dátuma 21.10.2011

Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú expozíció,
Szervezeti hatások

Felhasználás: Fogyasztók
Expozíciós útvonal: Belégzés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú expozíció,
Szervezeti hatások
Érték: 52 mg/m³

Felhasználás: Fogyasztók
Expozíciós útvonal: Lenyelés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú expozíció,
Szervezeti hatások

PNEC

Sodium laureth sulfate (INCI) : Édesvíz
Érték: 0,24 mg/l

Tengervíz
Érték: 0,024 mg/l

Édesvízi üledék
Érték: 5,45 mg/kg

Tengeri üledék
Érték: 0,545 mg/kg

Talaj
Érték: 0,946 mg/kg

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés

Légutak védelme : Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.

Kézvédelem : Hosszú vagy ismételt érintkezés esetén védőkesztyűt kell viselni.

Szemvédelem : Biztonsági szemüveg

Bőr- és testvédelem : Védőruha

Egészségügyi intézkedések : Általános ipari egészségügyi gyakorlat.

Környezeti expozíció-ellenőrzések

Általános tanácsok : Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint



FROSCH LIQ.SOAP POMEGR. EF 300ML

WM 0101280

Rendelési szám:

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma 21.10.2011

Nyomtatás Dátuma 21.10.2011

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső jellemzők	: folyadék
Szín	: halványpiros
Szag	: gyümölcshöz hasonló
pH-érték	: kb. 5,2
Lobbanáspont	: nem használható
Sűrűség	: kb. 1,03 g/cm ³
Vízben való oldhatóság	: oldható
Dinamikus viszkozitás	: kb. 3.000 mPa.s

9.2 Egyéb információk

Törésmutató	: 14,4 °Brix nD20: 1,3555
-------------	------------------------------

10. Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil. Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

10.2 Kémiai stabilitás

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Külön említésre méltó veszély nincs.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Fagytól védeni kell.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : nincs adat

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek : Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint



FROSC LIQ.SOAP POMEGR. EF 300ML

WM 0101280

Rendelési szám:

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma 21.10.2011

Nyomtatás Dátuma 21.10.2011

11. Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Termék

- Bőrkorrózió/bőrirritáció : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem bőrizgató hatású.
- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem szemizgató hatású.
- Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció : nincs adat
- További információk : nincs adat

Komponensek:

Sodium laureth sulfate (INCI) :

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (patkány): 4.100 mg/kg (OECD Vizsgálati útmutató, 401, GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: nem)

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (patkány): > 2.000 mg/kg (OECD Vizsgálati útmutató, 402, GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen)

12. Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Erről a termékről nincs adat.

Komponensek:

Sodium laureth sulfate (INCI) :

- Toxicitás halakra : (Danio rerio (zebrahal), 96 h): 7,1 mg/l (flow-through test, OECD Vizsgálati útmutató, 203, GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen)
- Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre. : EC50 (Daphnia, 48 h): 7,4 mg/l (Rögzítés, OECD Vizsgálati útmutató, 202, GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen)
- Toxicitás algákra : EC50 (Desmodesmus subspicatus (zöld alga), 72 h): 27,7 mg/l (Növekedés gátlás, OECD Vizsgálati útmutató, 201, GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen)
- Toxicitás baktériumokra : EC50 (Pseudomonas putida, 16 h): > 10 g/l (Sejtosztódás gátlás vizsgálat, DIN 38412, GLP, Helyes laboratóriumi

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint



FROSCH LIQ.SOAP POMEGR. EF 300ML

WM 0101280

Rendelési szám:

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma 21.10.2011

Nyomtatás Dátuma 21.10.2011

gyakorlat: igen)

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Erről a termékről nincs adat.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Erről a termékről nincs adat.

12.4 A talajban való mobilitás

Erről a termékről nincs adat.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Erről a termékről nincs adat.

12.6 Egyéb káros hatások

Termék:

További ökológiai információ : Erről a termékről nincs adat.

13. Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

- Termék : A felesleget és a nem újra hasznosítható oldatokat fel kell ajánlani egy megbízható hulladékkezelő társaságnak.
- Szennyezett csomagolás : A megmaradt tartalmat ki kell üríteni. Az üres tartályokat újra hasznosítás vagy hulladék kezelés céljából jóváhagyott hulladék kezelő telepre kell vinni.
- Hulladék kód : Európai Hulladék Katalógus
200129
Az Európai Hulladék Katalógus alapján a Hulladék Kódok nem a termékre, hanem a felhasználásra jellemzőek. A Hulladék kódokat a felhasználó határozza meg, lehetőleg a környezetvédelmi hatóságokkal egyeztetve.

14. Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám

ADR

Nem veszélyes áru

IMDG

Nem veszélyes áru

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint



FROSCH LIQ.SOAP POMEGR. EF 300ML

WM 0101280

Rendelési szám:

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma 21.10.2011

Nyomtatás Dátuma 21.10.2011

ADR

Nem veszélyes áru

IMDG

Nem veszélyes áru

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR

Nem veszélyes áru

IMDG

Nem veszélyes áru

14.4 Csomagolási csoport

ADR

Nem veszélyes áru

IMDG

Nem veszélyes áru

14.5 Környezeti veszélyek

ADR

Nem veszélyes áru

IMDG

Nem veszélyes áru

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

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

Erről a termékről nincs adat.

15. Szabályozással kapcsolatos információk

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

Erről a termékről nincs adat.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Erről a termékről nincs adat.

16. Egyéb információk

A 2. és 3. fejezetben található R-mondatok teljes szövege

R38

Bőrizgató hatású.

R41

Súlyos szemkárosodást okozhat.

A H-mondatok teljes szövegére a 2. és 3. részekben utalunk.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint



FROSCH LIQ.SOAP POMEGR. EF 300ML

WM 0101280

Rendelési szám:

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma 21.10.2011

Nyomtatás Dátuma 21.10.2011

H315

Bőrirritáló hatású.

H318

Súlyos szemkárosodást okoz.

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint

FROSCH LIQ.SOAP POMEGR. EF 300ML

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma
21.10.2011

Nyomtatás Dátuma 21.10.2011

500000002677