

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint



## FROSCH GEL DETERGENT CITRUS 1,5L, O

000000000001106190

Verzió 1

Felülvizsgálat dátuma 06.11.2008

Nyomtatás Dátuma 06.11.2008

### 1. AZ ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A TÁRSASÁG/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

#### Termék tájékoztató

Márkanév : FROSCH GEL DETERGENT CITRUS 1,5L, O  
Azonosító szám : 61628

Az anyag/készítmény felhasználása : Tisztítószer

Társaság : Erdal Ges.m.b.H.  
Neualmerstrasse 13  
5400 Hallein

Telefon : +436245801110  
Telefax : +43624580111350  
Sürgességi telefonszám : +43(0)1-4064343  
Email cím Felelős/kibocsátó személy : Produktsicherheit@werner-mertz.com

### 2. A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

#### Kockázati tanács embernek és környezetnek

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

### 3. ÖSSZETÉTEL/AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

Kémiai természet : Felületaktív anyag vizes oldata.

#### Veszélyes komponensek

Kémiai Név	CAS szám	EU-szám / Regisztrációs szám	Osztályozás	Koncentráció [%]
C12-15 Parth-7 (INCI)	68131-39-5		Xn; R22 Xi; R41 N; R50	>= 10 - < 15
Sodium cocoeth-2 sulfate (INCI)	68891-38-3		Xi; R38-R41	>= 2 - < 5
Lauryl glucoside (INCI)	110615-47-9		Xi; R38 Xi; R41	>= 2 - < 5
MK anyag :				
etanol	64-17-5	200-578-6	F; R11	>= 2 - < 5

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

### 4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

Általános tanácsok : Nincs szükség különleges elsősegély intézkedésekre.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint



## FROSCH GEL DETERGENT CITRUS 1,5L, O

00000000001106190

Verzió 1

Felülvizsgálat dátuma 06.11.2008

Nyomtatás Dátuma 06.11.2008

Belégzés	: 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	: A szennyezett ruhát és cipőt azonnal le kell venni. Szappannal és bő vízzel le kell mosni.
Szemmel való érintkezés	: A kontaktlencsé(ke)t el kell távolítani. A nem sérült szemet védeni kell. Öblítés közben a szemet tágra kell nyitni. Azonnal nagy mennyiségű vízzel kell öblíteni, a szemhéjak alatt is, legalább 15 percig.
Lenyelés	: A száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni. Nem szabad tejet vagy alkoholtartalmú italt adni. Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni szájon át.

### 5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Megfelelő tűzoltó készülék	: A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.
Különleges veszélyek a tűzoltás során	: A tűzoltáskor keletkező elfolyó vizet nem szabad a csatornába vagy folyóvízbe engedni.
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 BALESET ESETÉN

Környezetvédelmi óvintézkedések	: Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni.
Szennyezésmentesítés módszerei	: Nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú) fel kell törölni. Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.

### 7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

#### Kezelés

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.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint



## FROSCH GEL DETERGENT CITRUS 1,5L, O

000000000001106190

Verzió 1

Felülvizsgálat dátuma 06.11.2008

Nyomtatás Dátuma 06.11.2008

### Tárolás

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.

## 8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

### Összetevők munkahelyre vonatkozó határértékei

Komponensek	CAS szám	Érték	Határértékek	Korszerűsítés	Bázis
etanol	64-17-5	TWA	1.900 mg/m <sup>3</sup>	2002-01-01	HU OEL
etanol		PEAK	7.600 mg/m <sup>3</sup>	2002-01-01	HU OEL

### Személyi védőfelszerelés

Légzésvédelem

: 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.

## 9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

### Megjelenés

Forma

: folyadék

Szín

: sárga

Szag

: gyümölcs

### Biztonsági adatok

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint



## FROSCH GEL DETERGENT CITRUS 1,5L, O

000000000001106190

Verzió 1

Felülvizsgálat dátuma 06.11.2008

Nyomtatás Dátuma 06.11.2008

Gyulladáspont	: nincs adat
pH-érték	: kb. 8,4
Sűrűség	: kb. 1,0335 g/cm <sup>3</sup>
Vízben való oldhatóság	: oldható
Folyásidő	: kb.39 s 4 mm
refrakció	: 33 °Brix

### 10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

Kerülendő körülmények	: nincs adat
Hőbomlás	: nincs adat
Veszélyes reakciók	: Stabilitás: Külön említésre méltó veszély nincs.

### 11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Bőrirritáció	: Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem bőrizgató hatású.
Szemirritáció	: Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem szemizgató hatású.
Szenzibilizáció	: nincs adat
További információk	: nincs adat

### 12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

#### Információ az eliminálódásról (perzisztencia és lebonthatóság)

Biológiai lebonthatóság	: A preparátumban található felületaktív anyagok(k) megfelel(nek) a tisztítószerre vonatkozó, (EC) No.648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak.
-------------------------	--

#### A környezeti hatásra vonatkozó további információk

További ökológiai információ	: Erről a termékről nincs adat.
------------------------------	---------------------------------

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint



### FROSCH GEL DETERGENT CITRUS 1,5L, O

000000000001106190

Verzió 1

Felülvizsgálat dátuma 06.11.2008

Nyomtatás Dátuma 06.11.2008

#### 13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

- 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. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

##### **ADR/RID**

Nem veszélyes áru

##### **IATA**

Nem veszélyes áru

##### **IMDG**

Nem veszélyes áru

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

#### 15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

##### **Címkézés az EK Irányelvek alapján**

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

**Különleges készítmények kivételes címkézése** : Foglalkozásszerű felhasználók kérésükre biztonsági adatlapot kapnak.

##### **Nemzeti törvényhozás**

**Tömeges baleset veszélyére vonatkozó szabályozás** : 96/82/EC      Korszerűsítés: 2003  
Nem vonatkozik rá a 96/82/EK irányelv

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint



### FROSCH GEL DETERGENT CITRUS 1,5L, O

000000000001106190

Verzió 1

Felülvizsgálat dátuma 06.11.2008

Nyomtatás Dátuma 06.11.2008

#### 16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

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

R11	Tűzveszélyes.
R22	Lenyelve ártalmas.
R38	Bőrizgató hatású.
R41	Súlyos szemkárosodást okozhat.
R50	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.

##### További információk

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.

Felelős személy : Termékfejlesztés / termékbiztonság