

## BIZTONSÁGI ADATLAP

### FRESSH WC ILLATOSÍTÓ RÚD

Készítés dátuma: 2015. 06. 03

Verzió szám: 2

---

#### 1. SZAKASZ A keverék és a vállalkozás azonosítása

---

1.1 A keverék azonosítása: FRESSH WC ILLATOSÍTÓ RÚD

1. 2. A keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Háztartási higiénés termék WC kagyló tisztán tartására

1. 3. Forgalmazó:

Babolna Környezetbiológiai Központ Kft.

Cím: H-1107 Budapest, Szállás u. 6.

Tel.: (36-1) 432-0400

Fax.: (36-1) 432-0401

e-mail: [info@babolna-bio.com](mailto:info@babolna-bio.com)

---

1. 4. Sürgősségi telefonszám : (36-1) 432-0400, munkaidőben

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat 24 h ügyeleti telefon:(06-80) 201-199

---

#### 2. SZAKASZ Veszélyesség szerinti besorolás

---

2.1. A keverék osztályba sorolása az 1272/2008/EK (CLP) rendelet alapján:

Skin Irrit. 2, H315

Eye Dam 1, H318

Aquatic Chronic 3, H412

A legfontosabb kedvezőtlen fiziko-kémiai, az emberi egészséget és a környezetet érintő hatások:

A készítmény irritálja a bőrt, ismételt expozíció a bőr repedezését okozhatja.

Szembe jutva súlyos szemkárosodást okozhat.

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek



Veszély

H315 Bőrirritáló hatású  
H318 Súlyos szemkárosodást okoz  
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.  
P264 A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.  
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását  
P280 Védőkesztyű használata kötelező  
P301+P330+P331+ P313 LENYELÉS ESETÉN: a száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni. Orvosi ellátást kell kérni.  
P305+P351+P338+ P310 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHoz vagy orvoshoz.

### 2.3. Egyéb veszélyek

A keverék a XIII. melléklettel összhangban nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) és nem nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB)

## 3. SZAKASZ Az összetevőkre vonatkozó adatok

| Azonosító számok                                                                | Veszélyes összetevő elnevezése                                                                                  | Koncentráció m/m % | Besorolás 1272/2008 EK                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| EU: 932-051-8<br>Regisztrációs szám:<br>01-2119565112-48-0000                   | Reakciós termék<br>benzolszulfonsavak, 4-C10-13-szek-alkil- és benzolszulfonsav és nátrium hidroxid származékai | <30                | Skin Irrit. 2, H315, Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412                     |
| CAS:97489-15-1<br>EU: 307-055-2<br>Regisztrációs szám:<br>01-2119489924-20-0000 | Szulfonsavak, C14-17-szek-alkan, nátrium só                                                                     | <3                 | Acute Tox. 4, H302, Skin Irrit. 2, H315, Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 |

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

## 4. SZAKASZ Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

#### 4.1.1.

A készítmény védőfóliában kerül forgalomba, a használati utasítás betartása esetén expozícióval nem kell számolni!

Belégzés esetén: Nem lehetséges

**Bőrrel való érintkezés:** A bőrt tiszta vízzel majd szappanos vízzel mossuk le, tartós irritáció esetén forduljunk orvoshoz

**Szembe jutás:** bő vízzel öblítsük a szemet néhány percen keresztül. Kontaktlencsét távolítsuk el, ha könnyen lehet. Forduljunk orvoshoz.

**Lenyelés:** öblítsük ki a szájat és itassunk egy pohár vizet. Hánytatni tilos! Rosszullét esetén orvoshoz kell fordulni!

#### 4.1.2.

a/ késleltetett hatások az expozíciót követően nem várhatóak;

b/ nem szükséges az expozíciónak kitett személynek az adott területről a friss levegőre való vitele;

c/ nem szükséges javasolt-e az érintett személy ruházatának és lábbelijének eltávolítása és kezelése

d/ Az elsősegélynyújtók számára. egyéni védőfelszerelés nem szükséges

#### 4.2. A legfontosabb tünetek és hatások

Szembe illetve bőrre jutva: vörösség, fájdalom, égő érzés

Lenyelve hasmenést, hányingert, hányást okozhat.

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

Nem szükséges

---

## 5. SZAKASZ Tűzvédelmi intézkedések

---

### 5.1. Oltóanyag

Alkalmas oltóanyagok:

Hab, CO<sub>2</sub>, por, vízpermet

Biztonsági szempontból alkalmatlan oltóanyagok:

Erős vízszugár

### 5.2. A keverékből származó különleges veszélyek

Égésekor szén-monoxidot tartalmazó mérges gázok keletkezhetnek

Különleges tűzoltási intézkedések: nem szükséges

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Légzésvédő felszerelés és szokásos védőruházat szükséges.

---

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

---

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

Kerüljük el a bőrrel és szemmel való érintkezést.

Nagyobb mennyiség esetén a mentesítéshez használjunk védőkesztyűt, védőruhát és védőszemüveget.

A szétszóródott anyagot össze kell gyűjteni. Kisebb mennyiségben a háztartási szemétként tehető, nagyobb mennyiség esetén veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani.

#### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerüljük el, hogy a termék vagy tömény vizes oldata nagy mennyiségben a talajba, felszíni vizekbe vagy csatornába kerüljön.

---

### 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

---

#### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. A védőfóliát nem kell eltávolítani, vízben oldódik.

#### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei,

Eredeti, bontatlan csomagolásban, száraz, hűvös helyen 5 és 30 °C közötti hőmérsékleten, gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tároljuk. Ne tároljuk együtt élelmiszerrel, itallal, takarmánnyal. Ne tároljuk együtt erős savakkal. Vízrel, nedvességgel, folyadékokkal ne érintkezzen.

---

### 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

---

#### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek: Nincs megállapítva

#### 8.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Gumikesztyű viselése ajánlott.

---

### 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

---

#### 9.1. A fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

- a) Külső jellemzők szilárd
- b) Szag: Óceán illetve citrom illatú
- c) Szagküszöbérték. Nincs adat
- d) pH-érték: Vizes oldatban enyhén savas (5-7)
- e) Olvadáspont/fagyáspont. Nincs adat
- f) Kezdeti forráspont és forrásponttartomány. Nem értelmezhető
- g) Lobbanáspont. Nem értelmezhető
- h) Párolgási sebesség. Nem értelmezhető
- i) Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot). Nem tűzveszélyes

- j) Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok. Nem értelmezhető
- k) Gőznyomás. Nem értelmezhető
- l) Gőzsűrűség. Nem értelmezhető
- m) Relatív sűrűség. Nincs adat
- n) Oldékonyság (oldékonyságok). Vízben oldódik
- o) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz. Kb. 3
- p) Gyulladási hőmérséklet. 425 °C
- q) Bomlási hőmérséklet. Nincs adat
- r) Viskozitás. Nem értelmezhető
- s) Robbanásveszélyes tulajdonságok. Nem robbanásveszélyes
- t) Oxidáló tulajdonságok. Nem oxidál

---

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

---

10.1. Reakciókészség: nem jellemző

10.2. Kémiai stabilitás Normál körülmények közt stabil

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Savakkal reagálva mérgező és maró füst keletkezik

10.4. Kerülendő körülmények nyílt láng, sugárzó hő

10.5. Nem összeférhető anyagok

Savak

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Magas hőmérsékleten bomlik, széndioxid és kén-dioxid keletkezik.

---

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

---

Toxikológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

LD50 orl rat becsült: > 2000 mg/kg

---

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

---

Adatok nem állnak rendelkezésre. Az összetevők tulajdonságai alapján kis koncentrációban nem okoz károsodást a vízi környezetben

---

---

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

---

---

Hulladékkezelési módszerek Az anyag maradéka kisebb mennyiségben a háztartási szemétbe tehető, nagyobb mennyiség esetén veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani.  
A kiürült csomagolóanyagot a háztartási hulladékba ki lehet dobni.

---

---

### 14. SZAKASZ : A szállításra vonatkozó előírások

---

---

Nem veszélyes áru

---

---

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

---

---

A keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok  
2000. évi XXV. Törvény a Kémiai biztonságról

Európai Parlament és Tanács 1907/2006/EK rendelete A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról(REACH),

1272/2008/EK rendelet Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP)

98/2001. (VI. 15.) Korm rendelet A veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről

---

---

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

---

---

#### **A 3. szakaszban felsorolt H mondatok teljes szövege**

H302 Lenyelve ártalmas

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Készítés dátuma: 2012.12.01.

Verzió szám: 1

Módosítás dátuma: 2015. 06. 03.

Verzió szám: 2

2., 3 és 15. szakasz módosítása a CLP szerint

*A biztonsági adatlap vége*