

# BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK, 1272/2008/EK és a 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

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

**1.1. Termék azonosító: Lorin légrfrissítő és textil illatosító – fresh aqua**

**1.2. Azonosított felhasználás:** hajtógázmentes légrfrissítő és textil illatosító

**1.3. Gyártó, forgalmazó, a biztonsági adatlap szállítójának adatai:**

**Gironde Kft.**

Cím: 3333 Terpes, Petőfi u. 2 – 4.

Telefon: (36)36 561 310, Fax: (36)36 371-022

E-mail: [gironde@t-online.hu](mailto:gironde@t-online.hu)

website: [www.gironde.hu](http://www.gironde.hu)

**1.4. Sürgősségi telefon:** Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ): napközben 06 (1) 476-6464, éjjel-nappal hívható száma: 06 (80) 20 11 99

## 2. A veszélyek meghatározása

**2.1. A keverék osztályozása:**

**2.1.1. 1272/2008/EK szerinti osztályozás (CLP):** nem veszélyes készítmény/keverék

**2.1.2. 67/548 EK és 1999/45/EK szerinti osztályozás:** nem veszélyes készítmény/keverék

**2.2. Címkézési elemek:**

**2.2.1. Címkézés 1272/2008/EK szerint (CLP):**

Veszély besorolás: a készítmény nem veszélyes

Figyelmeztető jel: nincs

Figyelmeztető H-mondat: nincs

Óvintézkedésre vonatkozó P-mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó

P305+P351+P338 Szembe kerülés esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P401 Tárolás: + 5 °C feletti hőmérsékleten.

**2.2.2. Címkézés 67/548 EK és 1999/45/EK szerint:**

A készítmény nem veszélyes. EU veszélyjel: nem szükséges

A készítmény veszélyeire/kockázataira utaló R-mondat: nem szükséges

A készítmény biztonságos használatára utaló S-mondatok:

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet

S 26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni

**Összetevők a 648/2004/EK szerint:** Ioncserélt víz, Parfum (Limonene, Linalool, Benzyl Benzoate), Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone

**2.3. Egyéb veszélyek:** a készítmény előírás- és rendeltetésszerű használata esetén a rendelkezésre álló információk alapján, egészségkárosodással, környezeti veszéllyel illetve, fizikai-kémiai veszéllyel nem kell számolni.

## 3. Összetétel vagy összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.2. Keverékek

| Veszélyes komponensek | Koncentráció | DSD: Veszélyjelek, R-mondatok<br>CLP: H-mondatok |
|-----------------------|--------------|--|
| Nincs                 | -            | -  |

A termék keverék, vizes oldat.

A készítmény egyéb komponensei: tartósítószer, illatanyag nem tekinthetők a hatályos jogszabályok szerint veszélyes anyagnak, vagy koncentrációjuk a készítményben nem éri el azt a mértéket, amely fölött jelenlétüket a veszélyesség szerinti besorolásnál fel kell tüntetni, illetve figyelembe kell venni.

A veszélyjelek és az R- és H-mondatok tiszta komponensekre vonatkoznak, a készítmény veszélyesség szerinti besorolását a 2. pont adja meg. Az R- és H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. pontban.

## 4. Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

**Belélegzés esetén:** A készítmény a légtér illatosítására lett kifejlesztve. Rendeltetésszerű felhasználás esetén belélegzési veszély nem áll fenn. Rosszullét esetén a sérültet vigyük friss levegőre és forduljunk orvoshoz.

**Lenyelés esetén:** A száját öblítsük ki vízzel, itassunk vizet a sérülttel és forduljunk orvoshoz. Ne hánytassunk!

**Bőrrel való érintkezés esetén:** Az átázott ruházatot és lábbelit vessük le. Az érintett bőrfelületet bő vízzel alaposan le kell mosni. Panasz esetén forduljunk orvoshoz.

**Szembejutás esetén:** Azonnal mossa ki bő vízzel a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. Panasz esetén forduljunk orvoshoz.

**4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások:** nem ismert

**4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:** nem valószínűsíthető, de amennyiben mérgezés gyanúja merül fel, azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg a termék címkéjét illetve biztonsági adatlapját.

## 5. Tűzvédelmi intézkedések

**5.1. Megfelelő oltóanyag:** környezetben égő anyagok alapján kell megállapítani; szokásos oltóanyagok.

**5.2. A keverékből származó különleges veszélyek:** veszélyes égéstermék: nem ismert.

**5.3. A tűzoltóknak szóló javaslat:** megfelelő védőruha és a környezet levegőjétől független légzőkészülék. A védőfelszereléssel nem rendelkező személyeket távolítsuk el.

**5.4.: Egyéb információk:** a készítmény maga nem tűzveszélyes, vizes oldat.

## 6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőfelszerelések és vészhelyzeti eljárások:

Védőfelszerelés nem szükséges.

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:** A kiömlött készítményt nem szabad a csatornába, felszíni vizekbe juttatni.

**6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:** nagy mennyiségű kiömlött tömény terméket inert, nem gyúlékony folyadékfelszívó anyaggal (pl. homok, vermikulit, föld) kell befedni, felitatni és zárt tartályban tárolni, és a helyi előírásoknak megfelelően megsemmisíteni. A maradékot bő vizes felmosással lehet feltakarítani, sok vízzel kell öblíteni. Ügyeljünk a csúszásveszélyre! Kis mennyiségű tömény vagy hígított terméket sok vízzel kell leöblíteni.

## 7. Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

Kövesse a használati utasítást. Kerülni kell a készítmény bőrre kerülését, szembe jutását, véletlen lenyelését. Ne keverje más készítményekkel.

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

Hűvös, jól szellőztetett, fagymentes, maximum 40 °C hőmérsékletű helyen élelmiszerektől, takarmányoktól távol tartandó. Mindig az eredeti csomagolásban szorosan lezárva tárolja. Ne tegye ki közvetlen hőnek vagy napsugárzásnak. Gyermekek kezébe nem kerülhet.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás:

Hajtógázmentes légfrissítő és textil illatosító. A felhasználók mindig olvassák el a termék címkéjén található használati útmutatót, és tartsák be a biztonságos kezelésre és felhasználásra vonatkozó utasításokat.

## 8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek:

A készítmény munkahelyi légtérben megengedett AK és CK értéke a 25/2000 (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint nem szabályozott.

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése:

#### Higiéniai intézkedések:

- Munka közben étkezni, inni és dohányozni nem szabad!
- A munka szüneteiben és befejezése után alapos kézmosás szükséges.

**Személyi védőfelszerelések:** nem szükségesek. Használja a címkén lévő utasítások szerint.

## 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

Halmazállapot: folyékony  
Szín: áttetsző, víztiszta  
Szag: termékre jellemző, kellemes

### 9.2 Egyéb információk:

Sűrűség: 0,950 – 1,000 g/cm<sup>3</sup>  
pH: 5,0 – 8,0

## 10. Stabilitás és reakciókészség

**10.1. Reakciókészség:** rendeltetésszerű használat esetén nincs.

**10.2. Kémiai stabilitás:** közönséges körülmények (szokásos hőmérséklet- és nyomásviszonyok) között stabil a termék.

**10.3. Veszélyes reakció lehetősége:** lásd 10.1. fejezet.

**10.4. Kerülendő körülmények:** fagy, magas hőmérséklet, nagy hőmérsékletingadozás.

**10.5. Nem összeférhető anyagok:** nem ismert.

**10.6. Veszélyes bomlástermékek:** előírás szerinti használat esetén nem bomlik.

## 11. Toxikológiai információk

**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:** a készítményre vonatkozóan toxikológiai vizsgálatokat nem végeztek.

**11.2. A termékkel történő expozíció tünetei:** rendeltetésszerű felhasználás esetén a készítménnyel történő expozíciónak egészségkárosító hatása nem várható.

Lenyeléskor a gyomor-bélrendszer nyálkahártyájának az irritációját okozhatja, szembe kerülve irritálhat.

## 12. Ökológiai információk

**12.1. Toxicitás:** a készítménnyel célzott ökotoxikológiai vizsgálatokat nem végeztek.

Tilos a készítményt élővizekbe, talajba és kezelés nélkül közcsonnába juttatni.

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:** a felületaktív anyagokat nem tartalmaz.

**12.3. Bioakkumulációs képesség:** biológiailag nem akkumulálódik.

**12.4. A talajban való mobilitás:** nem áll rendelkezésre adat.

**12.5. PBT- és vPvB-értékelés eredményei:** nem áll rendelkezésre adat.

**12.6. Egyéb káros hatások:** további, a termék környezetre gyakorolt káros hatása ismeretlen.

## 13. Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek:

A készítmény maradékai a veszélyes hulladék jegyzékben azonosító kulcsszámmal nem jelölt hulladéknak tekinthetők. Kezelésükre a 98/2001. (VI.15.) Kormányrendeletben és a 16/2001. (VII.18.) KöM. rendeletben foglaltak az irányadók.

A kiürült flakonok vizes mosás után kommunális hulladékként kezelhetők.

## 14. Szállításra vonatkozó információk

### 14.1. UN-szám:

A RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR szerint nem minősül veszélyes árunak.

### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

A RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR szerint nem minősül veszélyes árunak.

### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

A RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR szerint nem minősül veszélyes árunak.

### 14.4. Csomagolási csoport:

A RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR szerint nem minősül veszélyes árunak.

### 14.5. Környezeti veszélyek:

A RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR szerint nem minősül veszélyes árunak.

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

A RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR szerint nem minősül veszélyes árunak.

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

Nem alkalmazható.

## 15. Szabályozással kapcsolatos információk

A biztonsági adatlap a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény, és annak végrehajtásáról szóló 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosításai alapján készült, megfelel az 1907/2006/EK rendelet előírásainak.

A termék nem veszélyes készítmény/keverék, lásd 2. szakaszt.

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

#### Vonatkozó közösségi joganyagok:

REACH-rendelet: 1907/2006/EK és módosításai (987/2008, 134/2009/EK, 552/2009/EK, 453/2010/EK)

DSD és DPD: 67/548/EGK, 1999/45/EK irányelvek és módosításai

CLP-rendelet: 1272/2008/EK és módosítása

Tisztítószer rendelet: 648/2004/EK és módosításai

#### Vonatkozó magyar törvények és rendeletek:

Munkavédelem: a 2007. évi LXXXII. törvény, a 2004. évi XI. törvény 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;

az 52/2007. (XI.30.) EüM rendelet, a 26/2007. (VI.7.) EüM rendelet, a 33/2004. (IV.26.) EszCsM rendelet és a 30/2003. (V.21.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet módosításáról;

a 13/2002. (XI.28.) EszCsM–FMM rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX.30.) EüM–SZCSM 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 9/2000. (II.16.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról szóló  
35/1996. (XII.29.) BM rendelet módosításáról

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés:**

Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

## 16. Egyéb információk

Az adatlap a termék szállított állapotára vonatkozik. A biztonsági adatlap csak a biztonsági követelmények szempontjából jellemzi a terméket, és nem arra szolgál, hogy annak bizonyos tulajdonságait garantálja, nem helyettesíti a termékspecifikációt. A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások ismereteink és tájékozottságunk legjaván alapszanak és azokat a kiadás időpontjában pontosnak, helytállónak ismerjük illetve hisszük. A felhasználó saját felelősségére dönt az említett információk alkalmazásáról és a termék felhasználásáról. Az adatlap nem jelenti bármilyen jogi kötelezettség vagy felelősség vállalását a bármilyen körülmények között történő használatból illetve helytelen használatból adódó következményekért.

A biztonsági adatlap 3. szakaszában felsorolt R- és H-mondatok:

Nincsenek.

Adatlap történet: jelen adatlap 2013.11.11-én készült.