

# BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kereskedelmi név: **Lorin textilöblítő koncentrátum – Blue Fresh**

Felhasználás: textilöblítő koncentrátum

Kiszerezés: 1L

Gyártó: **Gironde Kft.**  
 Cím: H-3333-Terpes, Petőfi u. 2 – 4.  
 Telefon: 06 36 561 310, Fax: 06 36 371-022  
 E-mail: [gironde@t-online.hu](mailto:gironde@t-online.hu)  
 website: [www.gironde.hu](http://www.gironde.hu)

Sürgősségi telefon: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ): (1) 476-6464, 06 (80) 201-199

## 2. A veszélyek azonosítása

A vonatkozó EU-szabályzás (67/548/EGK és 1999/45/EK irányelvek), valamint a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosításai szerint a készítmény nem veszélyes.

## 3. Összetétel/tájékoztató az alkotórészekről

<i>Veszélyes komponensek</i>	<i>Koncentráció</i>	<i>Veszélyjelek, R-mondatok</i>
Trietanolamin-metilszulfát-dialkilszter CAS-szám: 91995-81-2 EU-szám: 295-344-3	5-15%	Xi, R 38

## 4. Elsősegélynyújtási intézkedések

**Belélegzés esetén:** belélegzési veszély nem áll fenn.

**Lenyelés esetén:** A szájat 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.

**Szembejutás esetén:** Azonnal legalább 10 percig tartó szemöblítést kell végezni bő vízzel a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. Azonnal forduljunk szakorvoshoz!

## 5. Tűzvédelmi intézkedések

A készítmény nem tűzveszélyes, vizes oldat.

**Megfelelő oltóanyag:** vízpermet, oltóhab, oltópor, szén-dioxid.

**Veszélyes égéstermékek:** mérgező gázok, füstök, szén-oxidok, nitrogén-oxidok.

**Tűz esetén használatos védőeszközök:** a 8. pontban előírtakon felül a környezet levegőjétől független légzőkészülék.

## 6. Intézkedések véletlenszerű kibocsátás esetén

**Személyekre vonatkozó óvintézkedések:**

**Kiömlés esetén:** 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!

**Környezetvédelmi óvintézkedések:** A kiömlött anyagot a csatornába vagy élő vizekbe engedni tilos! A hulladékkezelés, a megsemmisítés a helyi előírásoknak megfelelően történjen. Ha a termék nagy mennyiségben a környezetbe kerül, akkor értesítsük a környezetvédelmi hatóságot.

## 7. Kezelés és tárolás

**Kezelés:** Szakszerű alkalmazás esetén a 8. pontban előírtak betartásán túl nem szükségesek egyéb intézkedések.

**Tárolás:** Fagymentes, hűvös helyen tartandó +5 °C felett! Élelmiszerektől, italoktól, takarmányoktól távol eredeti csomagolásban tároljuk.

## 8. Az expozíció korlátozása és ellenőrzése/személyi védőfelszerelések

Óvatos, körültekintő munkával el kell kerülni a tömény termékkel történő expozíciót.

### Műszaki intézkedések:

- A vegyi anyagoknál szokásos védőintézkedéseket be kell tartani.
- Védőfelszerelések, szemmosópohár, mosakodási lehetőség biztosítása.

### Higiéniai intézkedések:

- Munka közben étkezni, inni és dohányozni nem szabad!
- A munka szüneteiben és befejezése után alapos kézmosás szükséges.
- Bőrvédő, regeneráló krémek használata ajánlott.
- Az elszennyeződött ruházatot az újbóli használat előtt ki kell mosni.

### Személyi védőfelszerelések:

- Légutak védelme: szakszerű felhasználásnál nem szükséges.
- Szemvédelem: szemmosó pohár könnyen elérhető legyen.
- Testvédelem: megfelelő munka/védőruha szükséges.

## 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Halmazállapot:	folyékony
Szín:	fehér
Szag:	termékre jellemző, kellemes
Oldhatóság vízben:	korlátlan
Sűrűség:	0,950 – 1,050 g/cm <sup>3</sup>
pH (10%-os oldat):	5,0 -7,0

## 10. Stabilitás és reakciókészség

Közönséges körülmények (szokásos hőmérséklet- és nyomásviszonyok) között a készítmény stabil.

**Elkerülendő anyagok:** nem ismeretesek

**Elkerülendő körülmények:** Fagy, magas hőmérséklet, nagy hőmérsékletingadozás.

## 11. Toxikológiai információk

A termék toxikológiai megítélése kizárólag a komponensekre vonatkozó toxikológiai adatok alapján, besorolása a 1999/45/EK irányelv, valamint a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet alapján történt.

Rendeltetésszerű felhasználás esetén egészségkárosító hatással nem kell számolni.

Akkut toxicitás: semmiféle adat nem ismeretes

## 12. Ökológiai információk

A készítmény felületaktív komponenseinek biológiailag lebonthatósága megfelel a 648/2004/EK rendeletben meghatározottaknak, a kationos tenzid biológiai lebonthatósága >90%.

### 13. Ártalmatlanítási útmutató

A készítmény maradékainak és hulladékainak kezelésére a 98/2001. (VI.15.) Kormányrendeletben foglaltak az irányadók. A készítmény hulladékának besorolása a 16/2001. (VII.18.) KöM. rendelet alapján: EWC-kód(ok):

07 06 Zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok termeléséből, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok

A kiürült flakonok vizes mosás után kommunális hulladékként kezelhetők.

### 14. Szállítási információk

A készítmény a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények szerint (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO) nem veszélyes áru.

### 15. Szabályozási információk

A biztonsági adatlap megfelel az 1999/45/EK irányelvben foglaltaknak, valamint a 44/2000. (XII.27.) EüM számú rendelet előírásainak.

A gyártó, a vonatkozó uniós szabályozás (67/548/EGK és 1999/45/EK irányelvek), valamint a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosításai szerint a készítmény nem veszélyes.

A készítmény veszélyeire/kockázataira utaló R-mondatok: nincsenek

A készítmény biztonságos használatára utaló S-mondatok:

S2 – Gyermekek kezébe nem kerülhet

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

A csomagolásra/feliratozásra, címkézésre vonatkozó előírásokat a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet, a valamint 648/2004/EK rendelet VII. melléklete tartalmazza.

### 16. Egyéb információk

A biztonsági adatlap legjobb tudásunkon alapul, a készítmény 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.

Az adatlap nem jelenti bármilyen jogi kötelezettség vagy felelősség vállalását a bármilyen körülmények között történő használatból, illetve helytelen használatból adódó következményekért.

A 3. pontban felsorolt R-mondatok:

R 38 Bőrizgató hatású

**A készítmény besorolását a 15. pont tartalmazza.**

Az adatlap a gyártó adatai, valamint a komponensek biztonsági adatlapjainak ismeretében készült.

#### **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;

Egyéb 270/2005.(XII.15.) Kormányrendelet a mosó- és tisztítószeres hatóanyagok biológiai bonthatóságának ellenőrzéséről és az információszolgáltatás rendjéről.

Terpes, 2010. 02. 24.