

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

A gyártói adatlap kiállításának kelte: 2015.03.04. verzió 1.0  
 A magyar változat kiállításának kelte: 2015.03.25. verzió 1.0

**1. A KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA**

1.1. Termékazonosító (a keverék neve): **Linea Fresh légrisztító gél virág illattal 150gr**

Cikkszám: 496

1.2. A keverék megfelelő azonosított felhasználása illetve ellenjavalt felhasználása:  
 háztartási légrisztító

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó cég neve: RE.LE.VI. S.p.A.

Via Postumia 1, 46040 Rodigo, (Mantova), Olaszország

Tel. +39 0376 684011 - Fax +39 0376 684055

Sürgősségi telefon (H24, angolul): +39 0376 780632

Biztonsági adatlapért felelős személy / email: sds@relevis.it

Forgalmazó cég neve: Flyfit International Kft.

Az Ön szállítója:

1223 Budapest, Húr u. 9/A. 3/2/6.

Tel.: 06-1-226-4037, 06-30-9717-454

Fax.: 06-1-226-4037

Email: info@flyfit.hu

• Név: Multi Land Max Kft.

• Székhely: 6724 Szeged, Szilánk köz 2/C

• Telefon: +36 (30) 237-7472

• e-mail: info@multilandmax.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám:

A magyarországi Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

Cím: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel.: 06-1-476-6464 Fax: 06-1-476-1138

Éjjel-nappal hívható telefonszám: 06-80-201199

**2. A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA**

2.1. A keverék osztályozása

A gyártó szerint és az 1272/2008/EC (CLP) rendelet valamint a nemzeti jogrendbe átültetett jogszabályok szerint:

Veszélyességi leírás: Eye Irrit.2 – Szemirritáció, 2. kategória

A keverék sajátos veszélyeire figyelmeztető H mondatok: H319

A gyártó szerint és a 67/548/EEC, 1999/45/EC irányelvek valamint a nemzeti jogrendbe átültetett jogszabályok szerint:

Veszélyességi leírás: nem veszélyes keverék

A keverék sajátos veszélyeire és kockázataira utaló R mondatok: -

2.2. Címkézési elemek

Az 1272/2008/EC (CLP) rendeletnek és a nemzeti jogrendbe átültetett jogszabályoknak megfelelően:



A veszélyt jelző piktogramok :

GHS07

Figyelmeztetés: Figyelem

A figyelmeztetésre vonatkozó mondatok (H mondatok):

H319 Súlyos szemirritációt okoz

Az óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P mondatok):

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

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

P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

Tartalmaz: Benzisothiazolinone. Allergiás reakciót válthat ki.

Kiegészítő címkézés: -

A 67/548/EEC, 1999/45/EC irányelvek valamint a nemzeti jogrendbe átültetett jogszabályok szerint:

Veszélyjel és veszélyszimbólum: -

A keverék sajátos veszélyeire és kockázataira utaló R mondatok: -

A keverék biztonságos használatára utaló S mondatok: -

Veszélyt meghatározó komponensek a címkéhez: -

2.3. Egyéb veszélyek: nem ismertek

PBT és vPvTB anyagok: Nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagokat az 1907/2006/EK XIII. melléklete alapján.

### 3. ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1. Anyagok: N/A

3.2. Keverékek: a 67/548/EEC és a CLP szabályozásnak megfelelő osztályozásban  
Az alább feltüntetett veszélyes anyag és nem veszélyes összetevők keveréke:

$\geq 1\%$  -  $< 3\%$  Alcohol, C11-13- branched, ethoxylated ( $> 2,5$  moles EO)

CAS: 68439-54-3 EC: 931-985-3

Xn, Xi; R22-41



3.1/4 Oral Acute tox. 4 H302



3.3/1 Eye dam. 1 H318

Megj.: Az összetevőkre vonatkozó R- és H-mondatok szövege a 16. pontban szerepel. Xn - Ártalmas, Xi - Irritatív

### 4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1.1. Az elsősegély nyújtási intézkedések ismertetése:

4.1.2. Belégzést követően: Vigye ki az érintett személyt friss levegőre, tartsa melegen és pihentesse.

4.1.3. Szembe jutás esetén: Azonnal öblítsük ki a szemet bő folyó vízzel és forduljon orvoshoz.

4.1.4. Bőrre jutáskor: Bő szappanos vízzel mossa le.

4.1.5. Lenyelés esetén: Semmilyen körülmények közt ne hánytassuk! Azonnal vigyük orvoshoz vizsgálatra.

- 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások: Nincs, nem ismertek.
- 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás:  
Kezelje a tüneteknek megfelelően

## 5. TÚZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

- 5.1. Oltóanyag:  
Víz, Széndioxid (CO<sub>2</sub>).  
Oltóanyag, ami nem használható biztonsági okokból: nem ismert.
- 5.2. Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek, keletkező bomlástermékek:  
Ne lélegezzük be a keletkező gázokat. Égése során sűrű füst keletkezik.
- 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:  
Használjon megfelelő légzőkészüléket. A felhasznált tűzoltó vizet gyűjtse össze elkülönítve. Ezt nem szabad a csatornába engedni. Vigye el a nem sérült tárolóedényeket a közvetlenül veszélyeztetett helyről, amennyiben ezt biztonságosan meg lehet tenni.
- 5.4. Egyéb előírások: -

## 6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

- 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:  
Viseljen személyi védőfelszerelést. Vigye biztonságos helyre a dolgozókat. Lásd óvintézkedéseket a 7. és 8. pontban.
- 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:  
Ne engedje meg, hogy a földre vagy talajba jusson. Ne engedje meg, hogy felszíni vizekbe vagy a csatornarendszerbe jusson. Tartsa vissza a szennyezett mosóvizet és ártalmatlanítsa. Ha vízfolyamba, csatornarendszerbe kerül vagy beszennyezi a talajt vagy a környezetet, értesítse a területileg illetékes hatóságokat. Felitásra használható anyagok: nedvszívó anyagok, homok
- 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:  
Gyűjtse össze az anyagot újrafelhasználás vagy ártalmatlanítás céljából, ha lehetséges. Miután eltávolította a terméket, öblítse le vízzel a területet és az anyagokat, amik érintkeztek a termékkel. A termék, amennyiben szükséges, semleges anyagokkal felitatható.
- 6.4. Hivatkozás más szakaszokra: Lásd 8. és 13. pontok

## 7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

- 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:  
Kerülje az anyag szembe vagy bőrre jutását, az anyag permetének belélegzését. Ne étkezzon vagy igyon, miközben az anyaggal dolgozik. Lásd még a 8. pontot is.
- 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:  
Tartsa 4°C és 38°C közötti hőmérsékleten.  
Tárolja élelmiszerektől, élelemtől és italoktól elkülönítve.  
Inkompatibilis anyagok: nem ismertek.  
A tároló helyiséggel kapcsolatos előírás: megfelelően szellőztetett helyiség.
- 7.3. Meghatározott végfelhasználás(ok): Nincs további adat, lásd az 1.2. pontot.

## 8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELEM

- 8.1. Ellenőrzési paraméterek:  
Munkahelyi levegőben megengedett határérték ( 25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet): nincsenek elérhető foglalkoztatási határértékek

Biológiai expozíciós (hatás) mutatók megengedhető határértékei: nincs

DNEL határérték: nem áll rendelkezésre

PNEC határérték: nem áll rendelkezésre

#### 8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Szem védelme:

Védőszemüveg, EN 166 szerint tesztelt és minősített.

Bőr védelme:

Kémiai védelmet nyújtó ruházat, EN 344 szerint tesztelt és minősített.

Kéz védelme:

Megfelelő védőkesztyű: PVA (Polyvinyl Alcohol), EN 374 szerint tesztelt és minősített kémiailag ellenálló kesztyű.

Légzés védelem:

Normál használat mellett nem szükséges.

Veszélyes hő:

Nincs

Környezetvédelmi expozíció ellenőrzés:

Nincs

### 9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

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

Halmazállapot:	szilárd, gél
Szín:	neutrális
Szag:	jellegzetes - virágos
Szagküszöbérték:	nem áll rendelkezésre
pH (sol. 1%)	7.0 +/-2.0
Olvas/fagyáspont:	nem áll rendelkezésre
Kezdeti forráspont:	nem áll rendelkezésre
Forráspont tartomány:	nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont:	nem áll rendelkezésre
Párolgási sebesség:	nem áll rendelkezésre
Tűzveszélyesség (szilárd/gázhalmazállapot):	nem gyúlékony
Felső/alsó gyulladási határ:	nem áll rendelkezésre
Robbanási tartomány:	nem áll rendelkezésre
Gőznyomás:	nem áll rendelkezésre
Gőzsűrűség:	nem áll rendelkezésre
Relatív sűrűség:	nem áll rendelkezésre
Oldékonyság (vízben):	oldható
Megoszlási együttható n-oktanol/víz:	nem áll rendelkezésre
Öngyulladási hőmérséklet:	nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet:	nem áll rendelkezésre
Viszkózitás:	nem áll rendelkezésre
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	nem áll rendelkezésre
Oxidáló tulajdonságok:	nem áll rendelkezésre

#### 9.2. Egyéb információk:

A termékre egyéb adat nincs megadva.

### 10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség: Normál körülmények közt stabil

10.2. Kémiai stabilitás: Normál körülmények közt stabil

- 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége: nincs  
10.4. Kerülendő körülmények: Normál körülmények közt stabil  
10.5. Nem összeférhető anyagok: Nem ismertek  
10.6. Veszélyes bomlástermékek: Nem ismertek.

## 11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

### 11.1. Toxikológiai hatásokra vonatkozó információk:

A keverékkel összefüggésben nem állnak rendelkezésre toxikológiai adatok. A keverék expozíciójának hatásvizsgálatánál vegye figyelembe az egyes alkotórészek toxikológiai hatását.

Toxikológiai információ a keverék fő alkotórészeivel kapcsolatban:

Alcohol, C11-13- branched, ethoxylated (>2,5 moles EO) CAS: 68439-54-3

- a) Akut toxicitás: LD50 - szájon át - patkány: >300 mg/kg  
LD50 - bőrön át - patkány: >2000 mg/kg  
b) Bőrrmarás / bőr irritáció: nem áll rendelkezésre adat  
c) Súlyos szemkárosodás / szem irritáció: a CLP szabályzás szerint a keverék szemirritáló  
d) Légszervi vagy bőr szenzibilizáció: nem áll rendelkezésre adat  
e) Specifikus toxicitás bizonyos célszervekre - egyszeri exponálás: nem áll rendelkezésre adat  
f) Specifikus toxicitás bizonyos célszervekre - ismételt exponálás: nem áll rendelkezésre adat  
g) Rákkeltő hatás: nem áll rendelkezésre adat  
h) Csírasejt mutagenitás: nem áll rendelkezésre adat  
i) Reprodukciót károsító tulajdonság: nem áll rendelkezésre adat

## 12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Alkalmazzon megfelelő munkakörülményeket, hogy a termék ne kerülhessen ki a környezetbe.

### 12.1. Toxicitás: Vízi akut toxicitás

Végpont: LC50 hal > 1 mg/l időtartam: 96h

Végpont: EC50 daphnia > 1 mg/l időtartam: 48h

Végpont: EC50 alga > 1 mg/l időtartam: 72h

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság: Nincs rendelkezésre álló adat

### 12.3. Bioakkumulációs képesség: Nincs rendelkezésre álló adat

### 12.4. A talajban való mobilitás: Nincs rendelkezésre álló adat

### 12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei: Nincs rendelkezésre álló adat

### 12.6. Egyéb káros hatások: Nincs

## 13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek:

Ártalmatlanítsa, amennyiben szükséges. Ilyenkor feleljen meg a helyi és a nemzeti előírásoknak.

A termék maradékainak kezelésére a vonatkozó rendeletben foglaltak az irányadók (lásd 15. pontban)

Elhelyezése az előírások szerint, a helyi előírások figyelembevételével történjen.

A hulladékkód függ a termék felhasználásától, használja az Európai Hulladék Katalógust és határozza meg a hulladékának megfelelő kódot. A pontos

hulladékkódot egyeztetni kell az elszállítást végző céggel. További információért a helyi illetékes hatósággal kell felvenni a kapcsolatot. A termék maradékainak kezelésére a vonatkozó rendeletben foglaltak az irányadók (lásd a 15. pontban)

#### 14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

- 14.1. UN szám: szállítási szempontból nem szabályozott veszélyes áruként  
14.2. UN név, megnevezés: N/A  
14.3. Szállítási osztály(ok): N/A  
14.4. Csomagolási csoport: N/A  
14.5. Környezeti veszélyek:  
ADR – Környezetszennyezés: Nem  
IMDG – Tengerszennyezés: Nem  
14.6. A felhasználót érintő speciális óvintézkedések: N/A  
14.7. MARPOL Annex II, 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás: N/A

#### 15. SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

- 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:  
Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006.12.18) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH),  
A Bizottság 453/2010/EU rendelete (2010.05.20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról,  
Az Európai Parlament és Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008.12.16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról,  
Az Európai Parlament és Tanács 790/2009/EK rendelete (2009.08.10.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendeletnek a műszaki fejlődéshez való hozzáigazítása céljából történő módosításáról,  
2000.évi XXV. törvény a kémiai biztonságról,  
44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos eljárásról,  
25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról,  
72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről,  
2012. évi XLXXXV törvény a hulladékokról.
- 15.2. Kémiai biztonsági értékelés:  
A készítményről kémiai biztonsági értékelés egyelőre nem készült.

#### 16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

- A 3. pontban szereplő R-mondatok és H-mondatok jelentése:
- |      |                               |
|------|-------------------------------|
| R22  | Lenyelve ártalmas             |
| R41  | Súlyos szemkárosodást okozhat |
| H302 | Lenyelve ártalmas             |
| H318 | Súlyos szemkárosodást okoz    |

A biztonsági adatlap a gyártó által 2015.03.04.-én készített biztonsági adatlapja, valamint a vonatkozó Európai Direktívák útmutatása alapján készült, és meggyőződésünk szerint megfelel az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006.12.18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), a kémiai biztonságról szóló 2000.évi XXV. törvény és végrehajtási rendeletei előírásainak. A felhasználás konkrét adatai nem ismertek, így azokért a felelősség a felhasználót terheli. A felhasználó a saját felelősségére dönt az említett információk alkalmazásáról.

A fenti adatokat mai legjobb tudásunk szerint állítottuk össze a gyártótól rendelkezésre álló biztonságtechnikai adatlap, továbbá az általános szabályozási információk alapján. A biztonsági adatlap a termékre vonatkozó biztonsági követelményeket írja le, de nem jelentik a termék valamely meghatározott tulajdonságának garantálását, sem lokálisan figyelembe vételre kerülő szabályozók figyelembe vételét. Mindezekre tekintettel a biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot aláíró cég – a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve – semmilyen közvetlen vagy közvetett felelősséget vagy garanciát nem vállal a termék minőségéért, és nem ad biztosítékot arra vonatkozóan, hogy a biztonsági adatlapban foglalt minden információ, adat és ajánlás a felhasználás időpontjában maradéktalanul pontosnak és helytállóan bizonyul. A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot kibocsátó gyártó/forgalmazó cég nem vonható felelősségre az itt leírtakért és semmilyen káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló vagy ezekhez kapcsolódó más esemény bekövetkezéséért, amely összefüggésbe hozható az itt megadott információk felhasználásával. A biztonsági adatlapban foglalt információk megbízhatóságának mérlegelése, valamint a termék konkrét felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelőssége. A felhasználó köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.